ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

О внесении изменений в постановление Правительства Севастополя от 22.06.2017 № 462-ПП «Об утверждении документации проекта планировки и проекта межевания линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Уставом города Севастополя, законами города Севастополя от 29.09.2015 № 185-ЗС «О правовых актах города Севастополя», от 30.12.2022 № 737-ЗС «О Правительстве Севастополя» Правительство Севастополя **постановляет**:

1. Внести в постановление Правительства Севастополя от 22.06.2017 № 462-ПП «Об утверждении документации проекта планировки и проекта межевания линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» следующие изменения:

1.1. Пункт 3 изложить в следующей редакции:

«3. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на директора Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя – члена Правительства Севастополя.».

1.2. Приложение изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Настоящее постановление вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования.

Губернатор города Севастополя М.В. Развожаев

ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ * РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ * Для документов

06.02.2025
№ 47-ПП

Приложение
к постановлению
Правительства Севастополя
от 06.02.2025 № 47-ПП

УТВЕРЖДЕНА
постановлением
Правительства Севастополя
от 22.06.2017 № 462-ПП
(в редакции постановления
Правительства Севастополя
от 06.02.2025 № 47-ПП)

Документация по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ.

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 1 Книга 1

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ.

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 1 Книга 1

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь
2024

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть		
1	Чертёж красных линий М 1:1000	5
2	Приложение к чертежу красных линий. Каталог координат характерных точек красных линий, устанавливаемых в рамках реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»	39

						37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата			
Нач.отд.		Горбатюк			12.24	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Горбатюк			12.24		ПП	1	1
							ГАУС "НИИ ГАИС"		

Схема расположения листов

Условные обозначения

	Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
——— · ———	Границы кадастровых кварталов
90:12:090501	Номера кадастровых кварталов
———	Устанавливаемые красные линии
○30	Номера характерных точек красных линий

Объекты планируемой инженерной инфраструктуры:

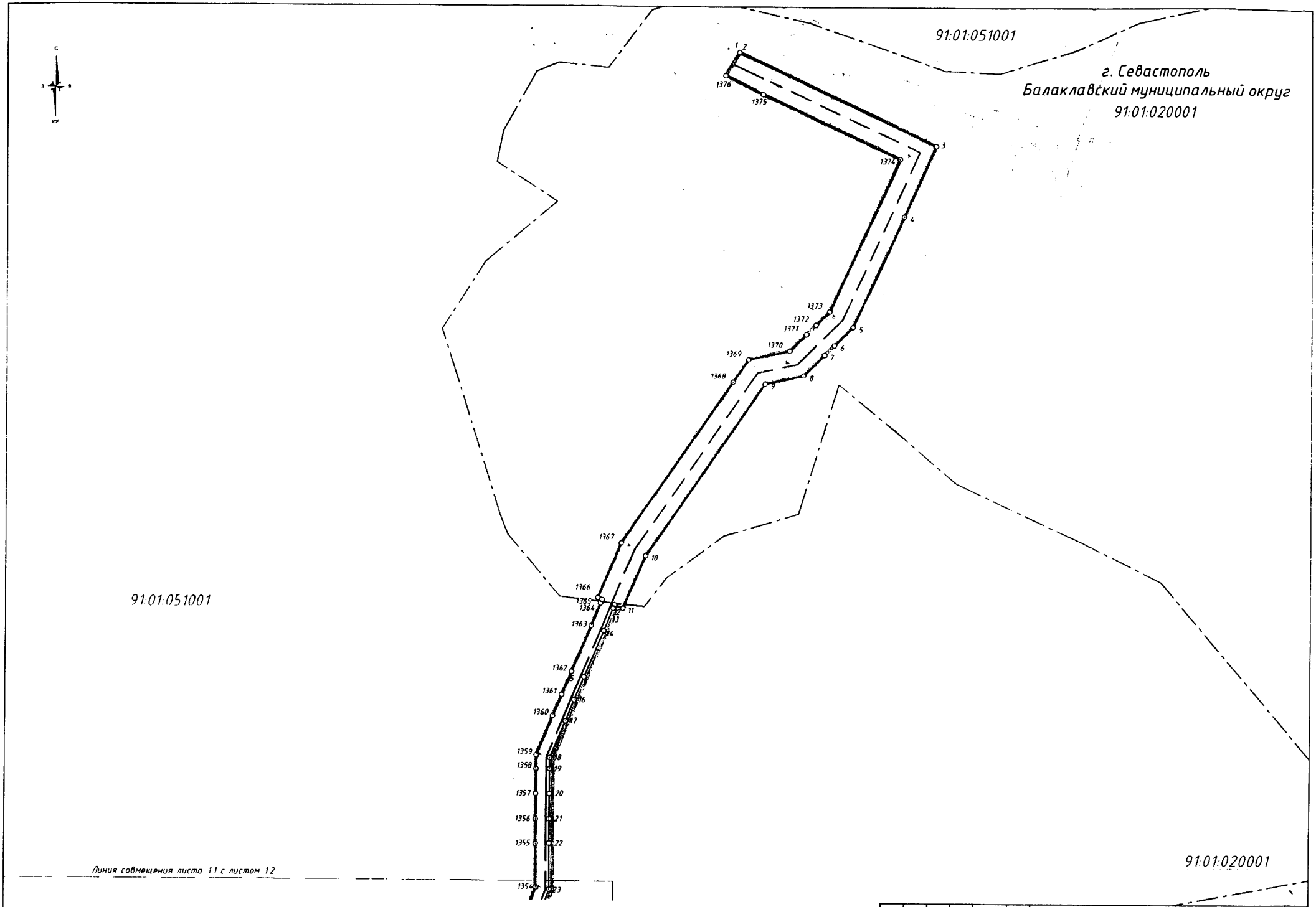
— — —	проектируемый подземный газопровод высокого давления
———	проектируемый надземный газопровод высокого давления

Примечание: система координат - СК-63 (зона 4)

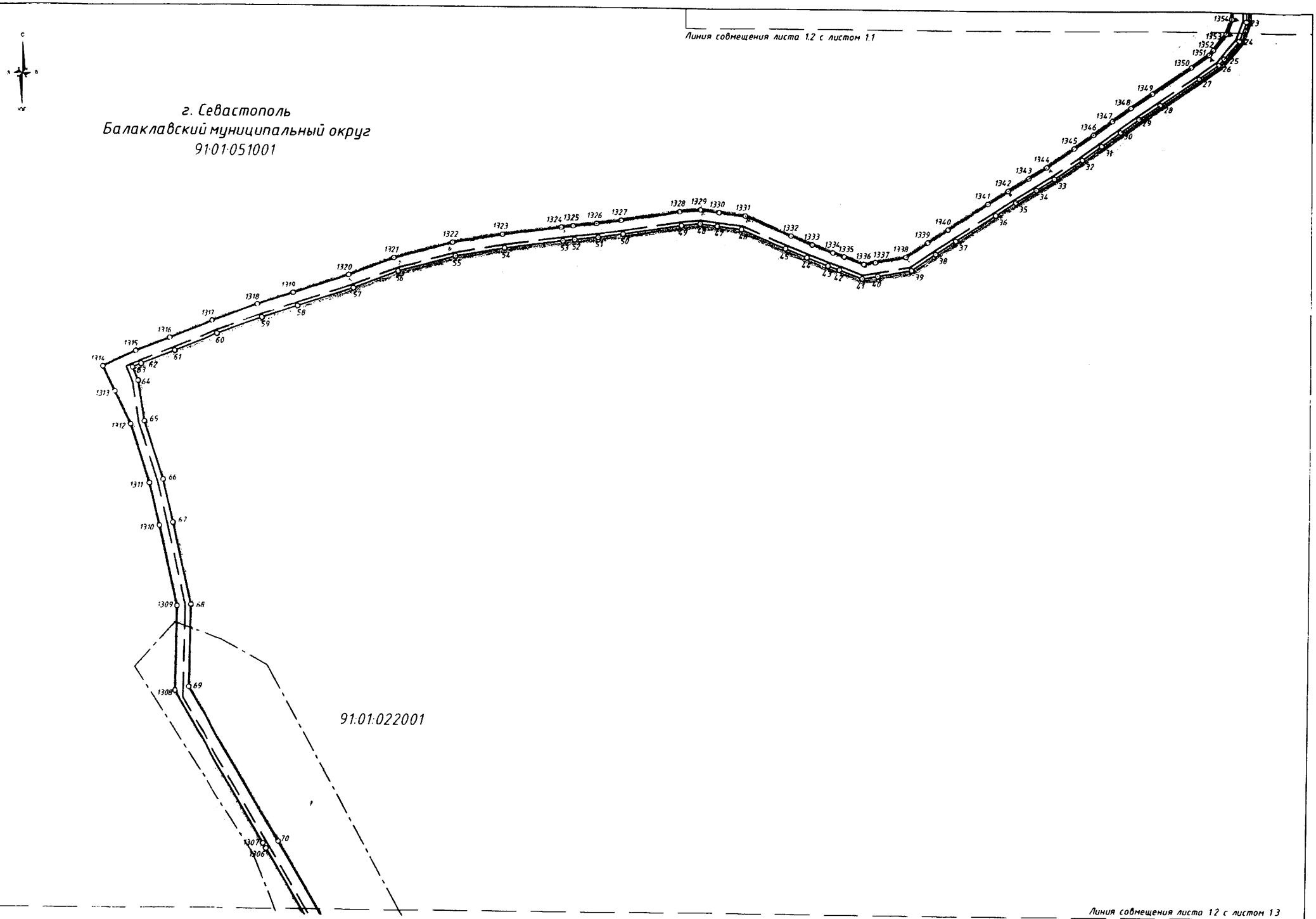
Согласовано

Инв. N° подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

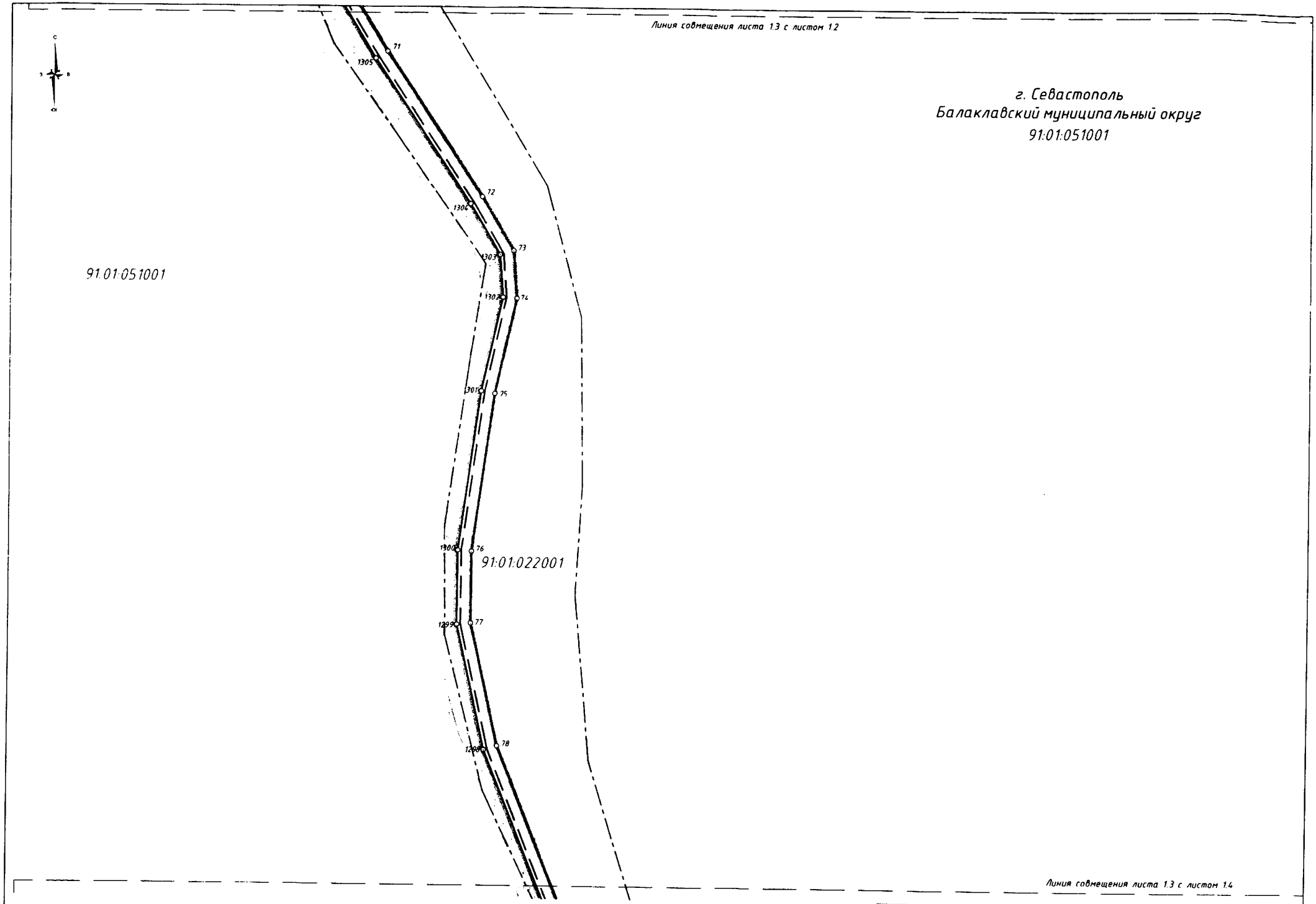
Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ		
						«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»		
нач.отд		Горбатюк			12.24	Проект планировки территории Основная часть	Стадия: ПП	Лист: 1.0	Листов: 35
Разработал		Горбатюк			12.24				
						Чертеж красных линий М 1:1000	ГАУС "НИИ ГАИС"		



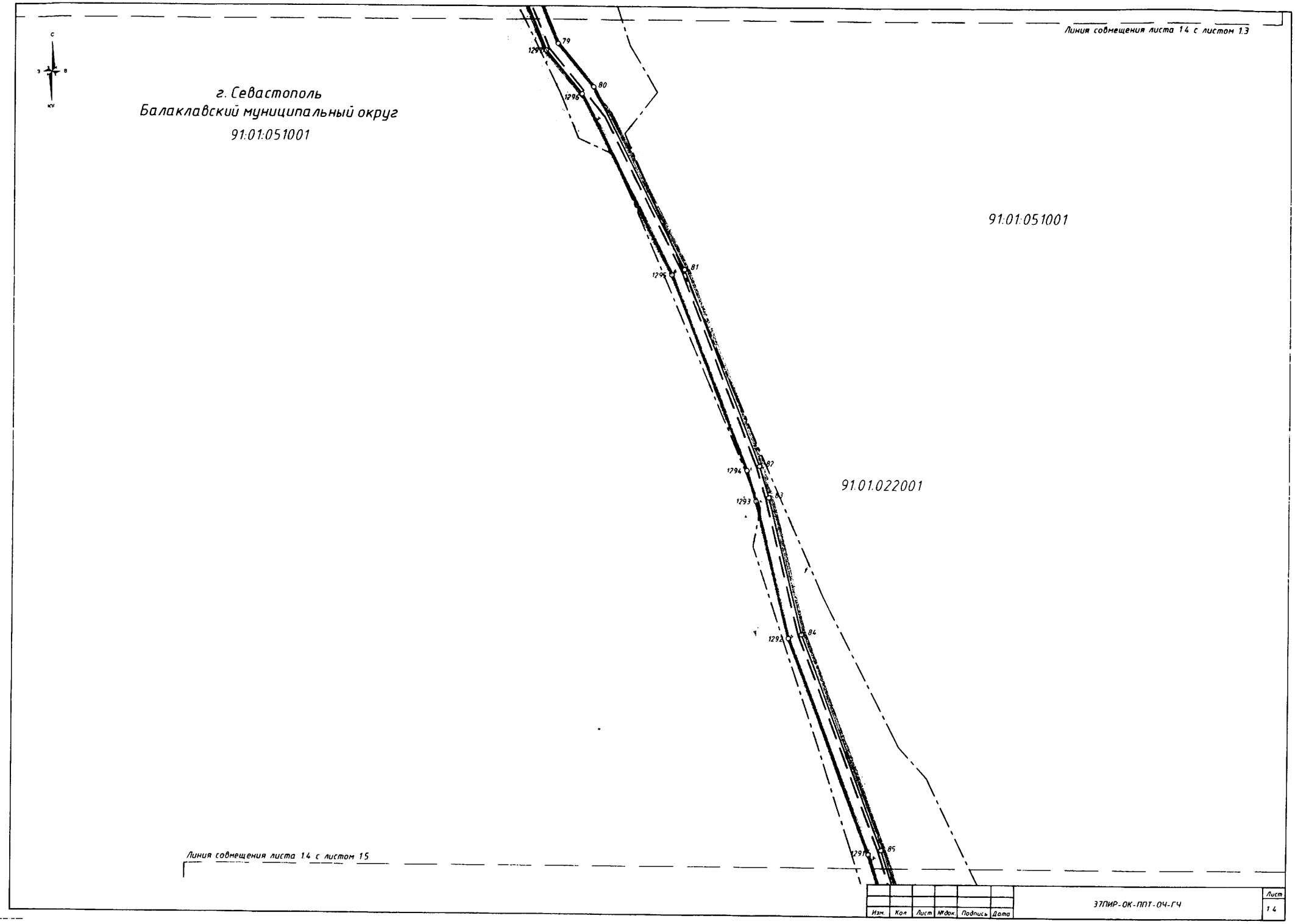
						37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 11
Изм	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата		



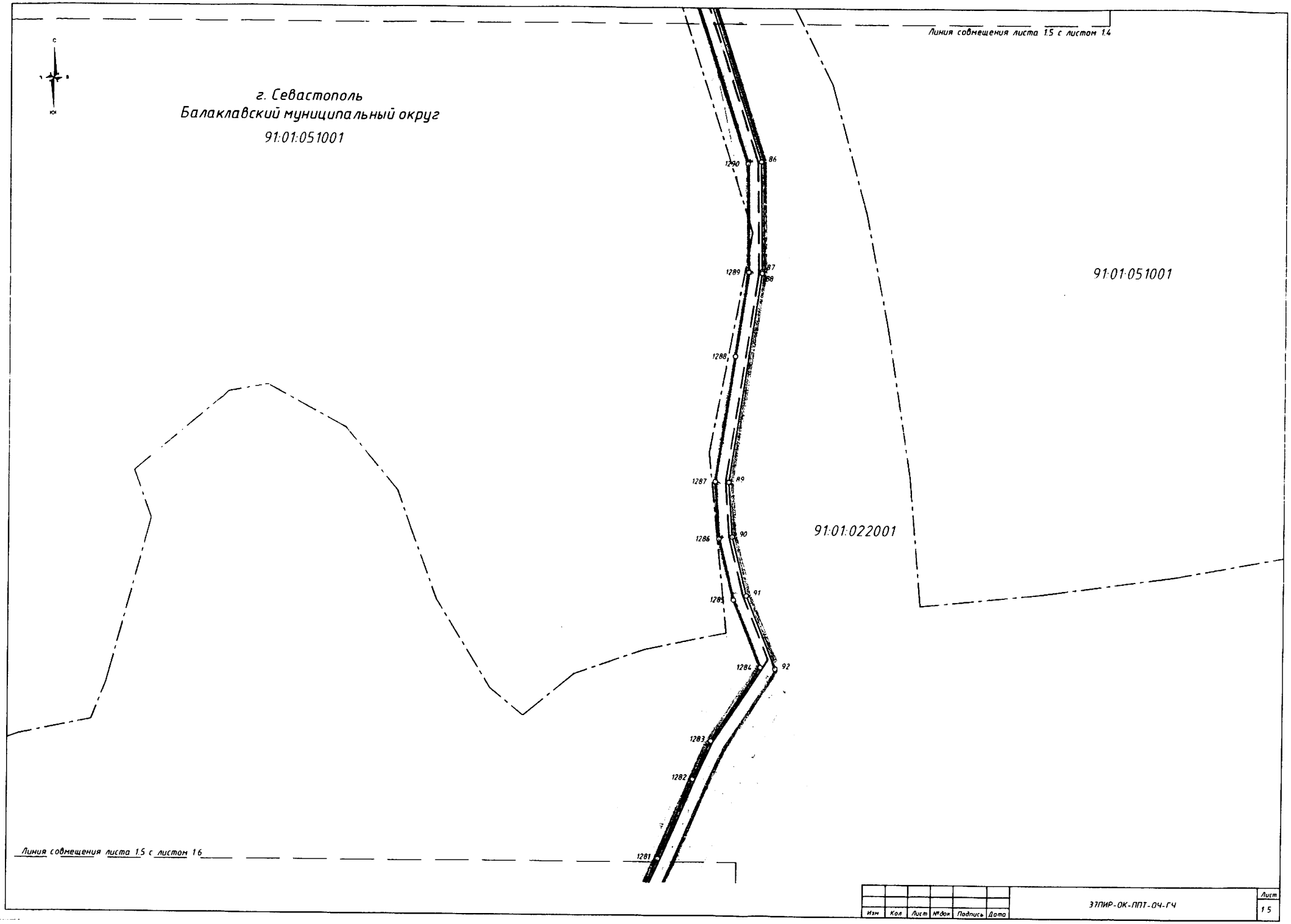
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.2



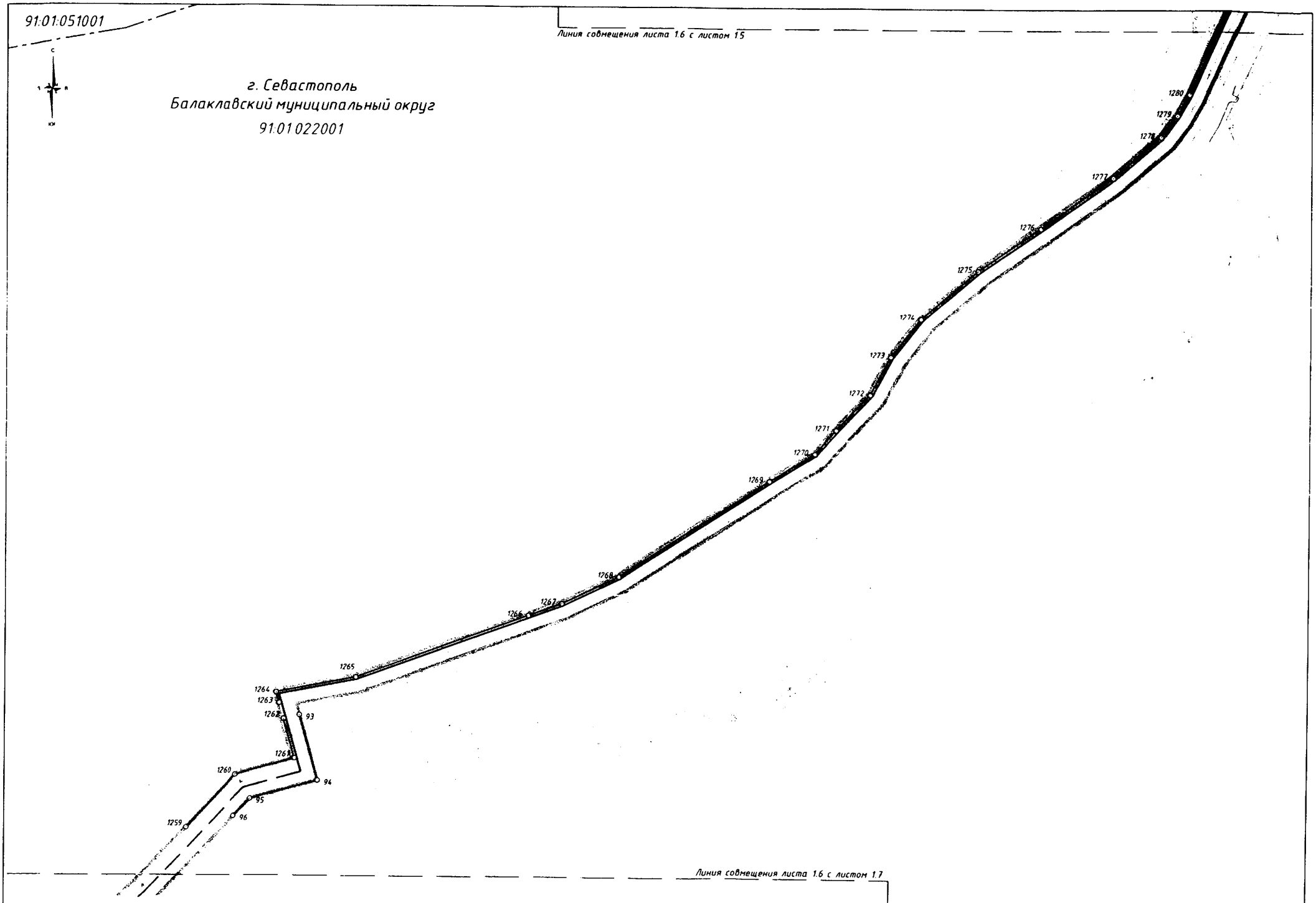
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.3



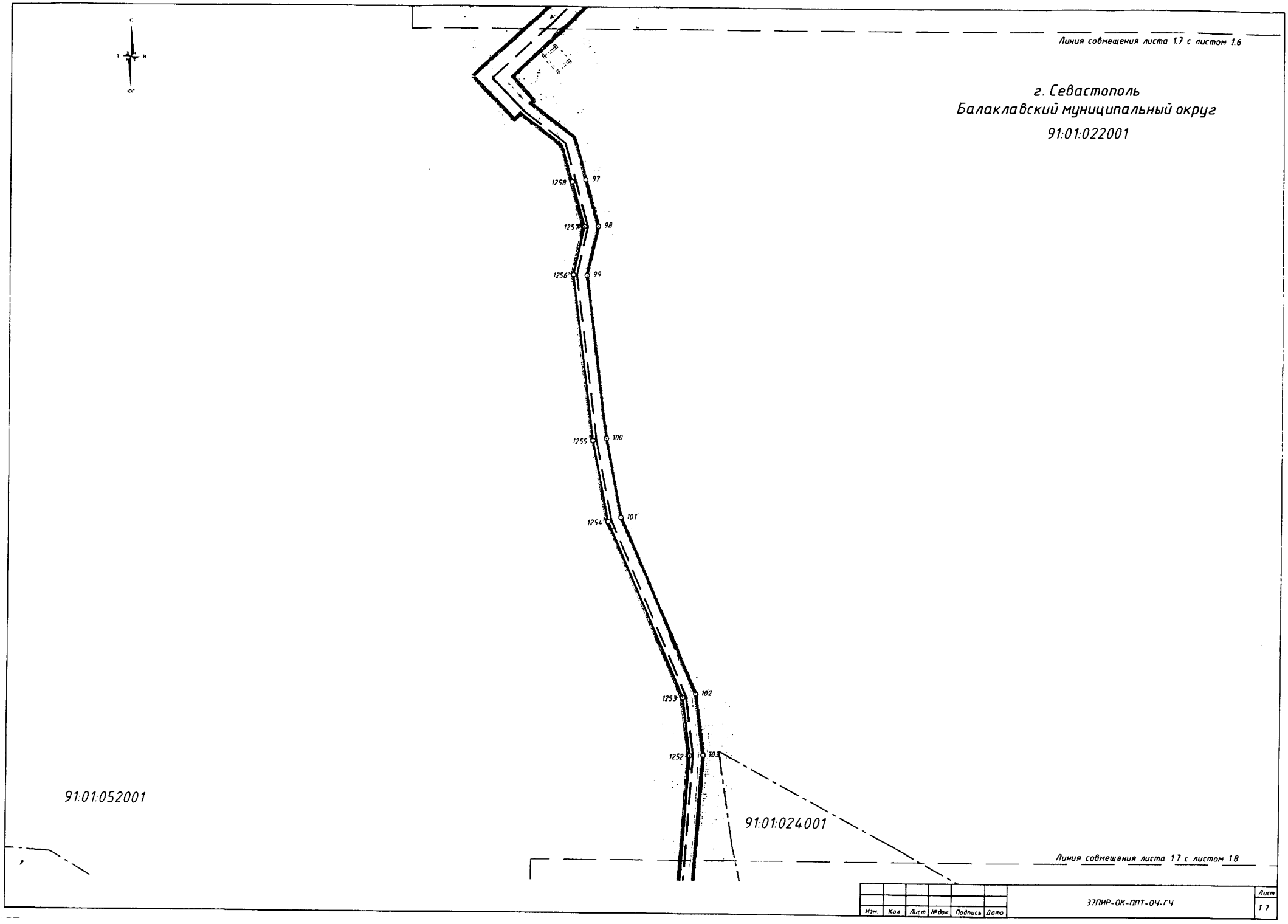
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ.ОЧ-ГЧ	Лист 14



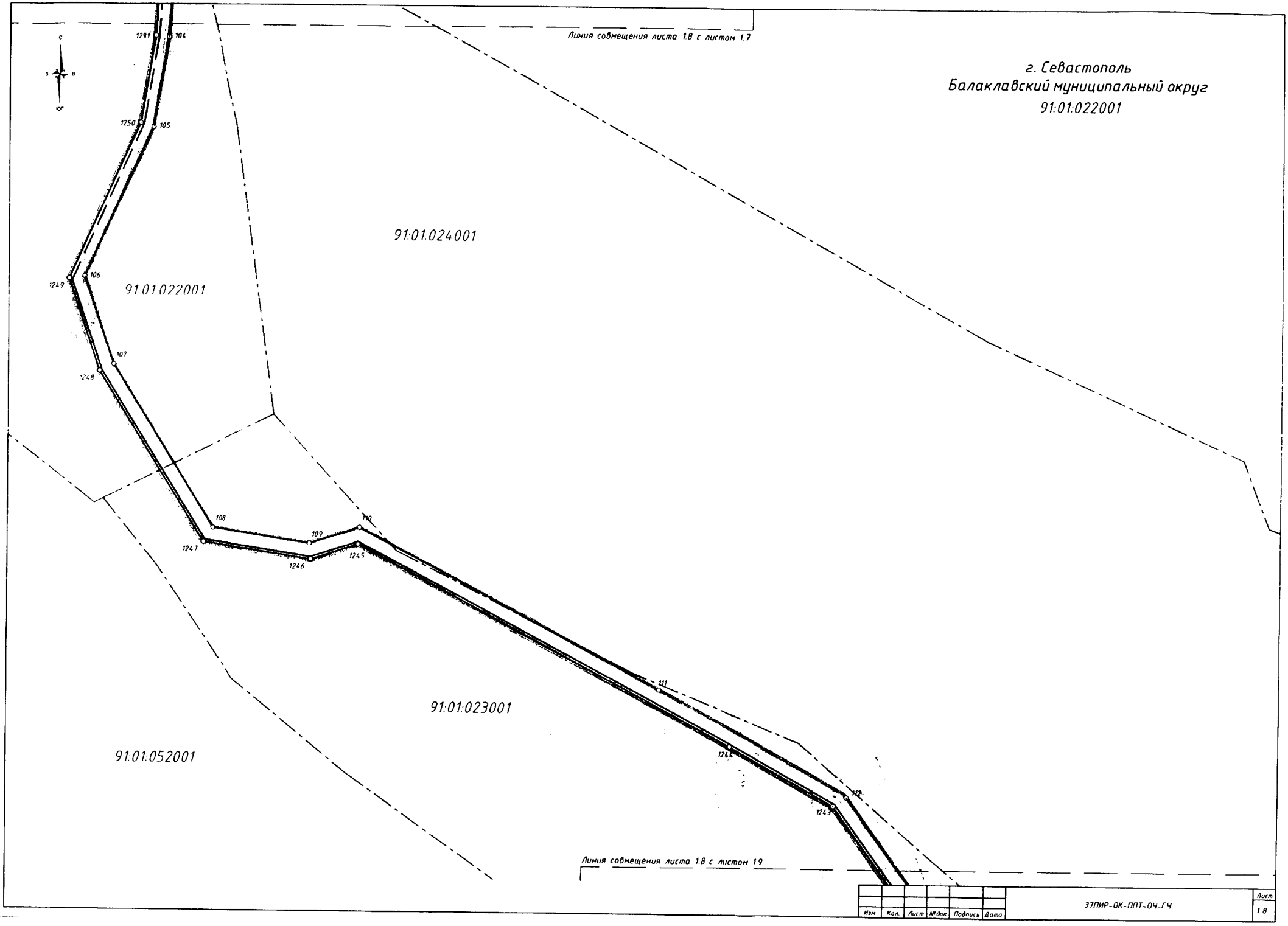
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	371ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 15



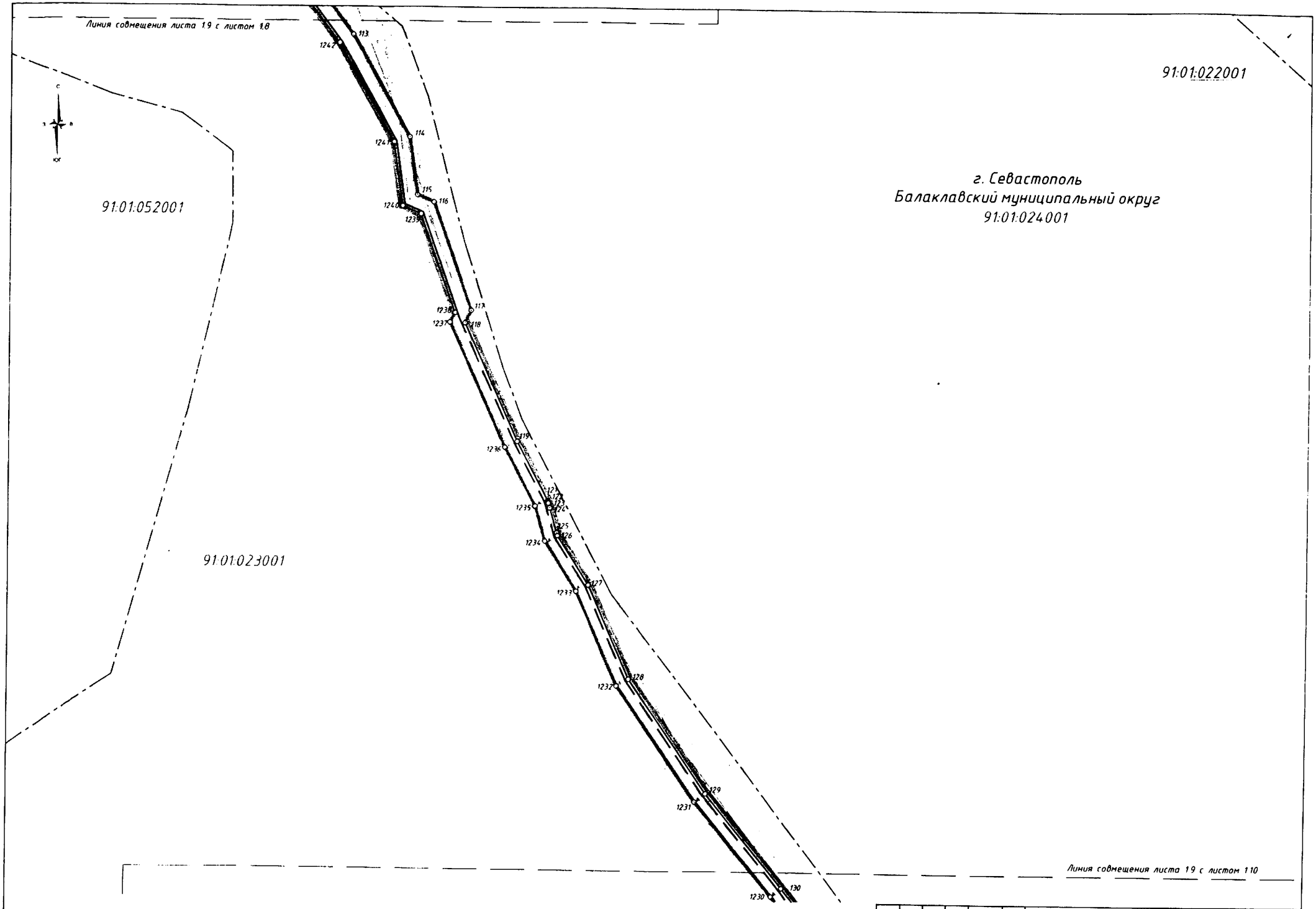
Изм	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.6



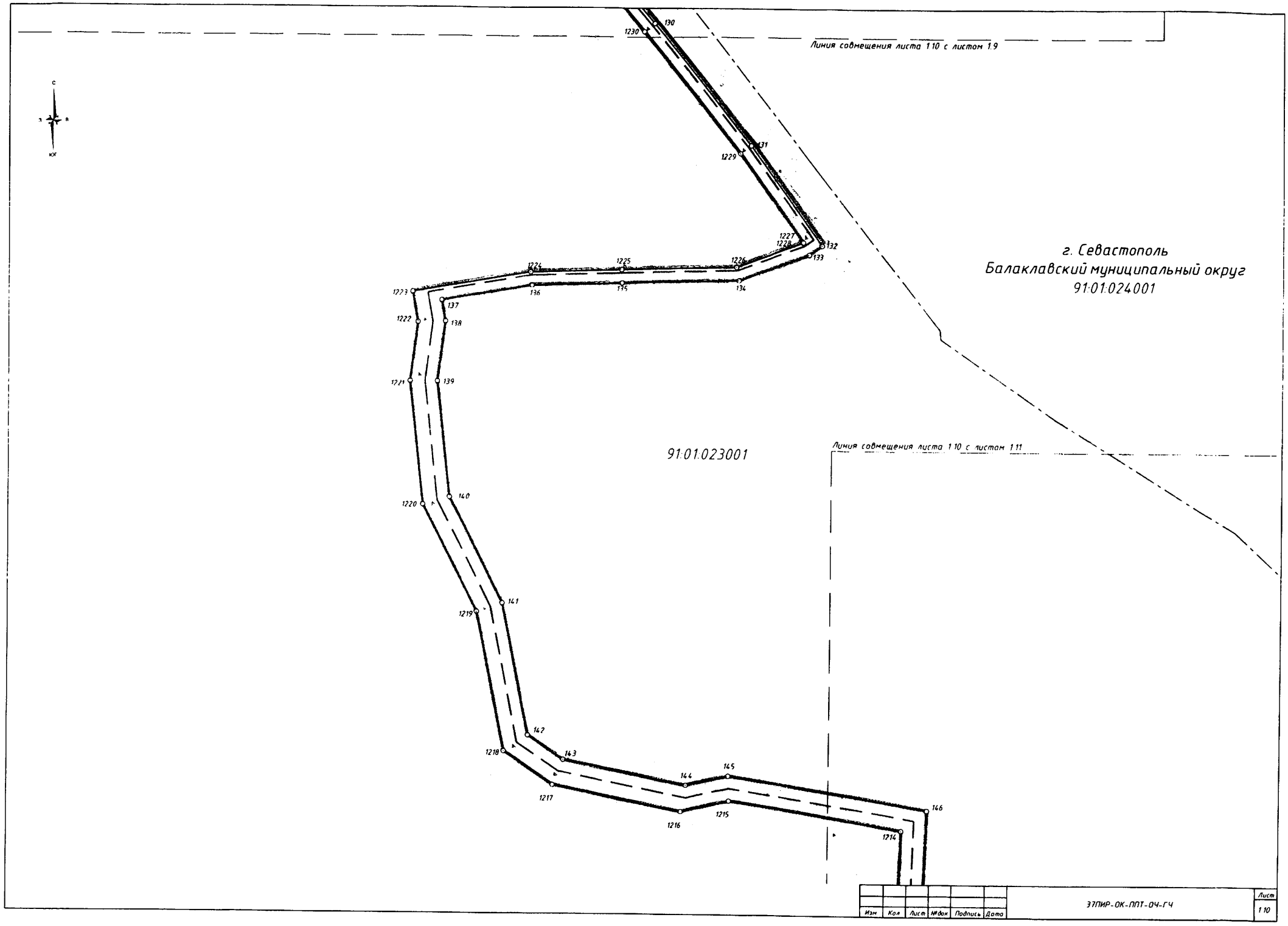
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.7



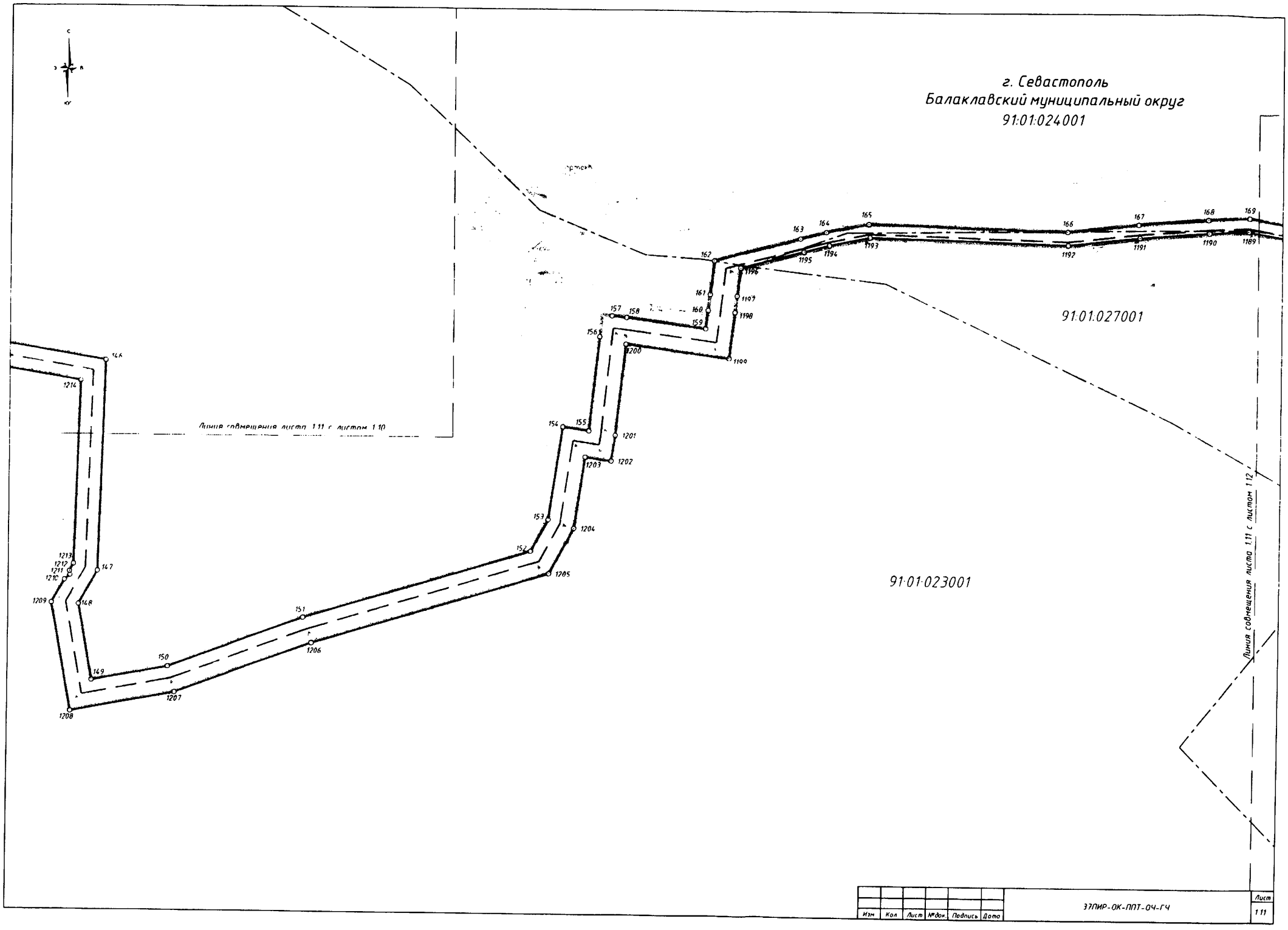
Изм	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.8



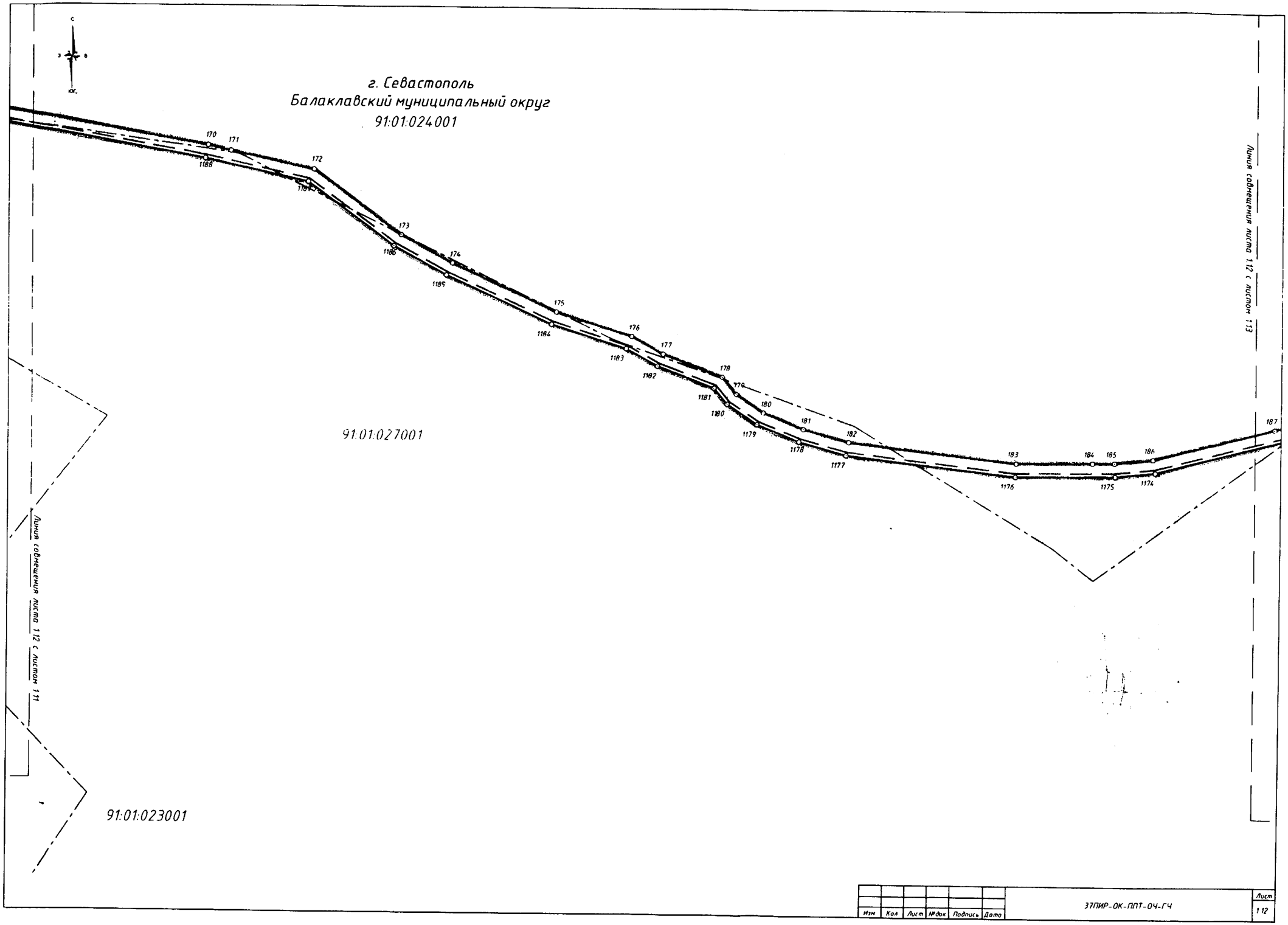
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 19



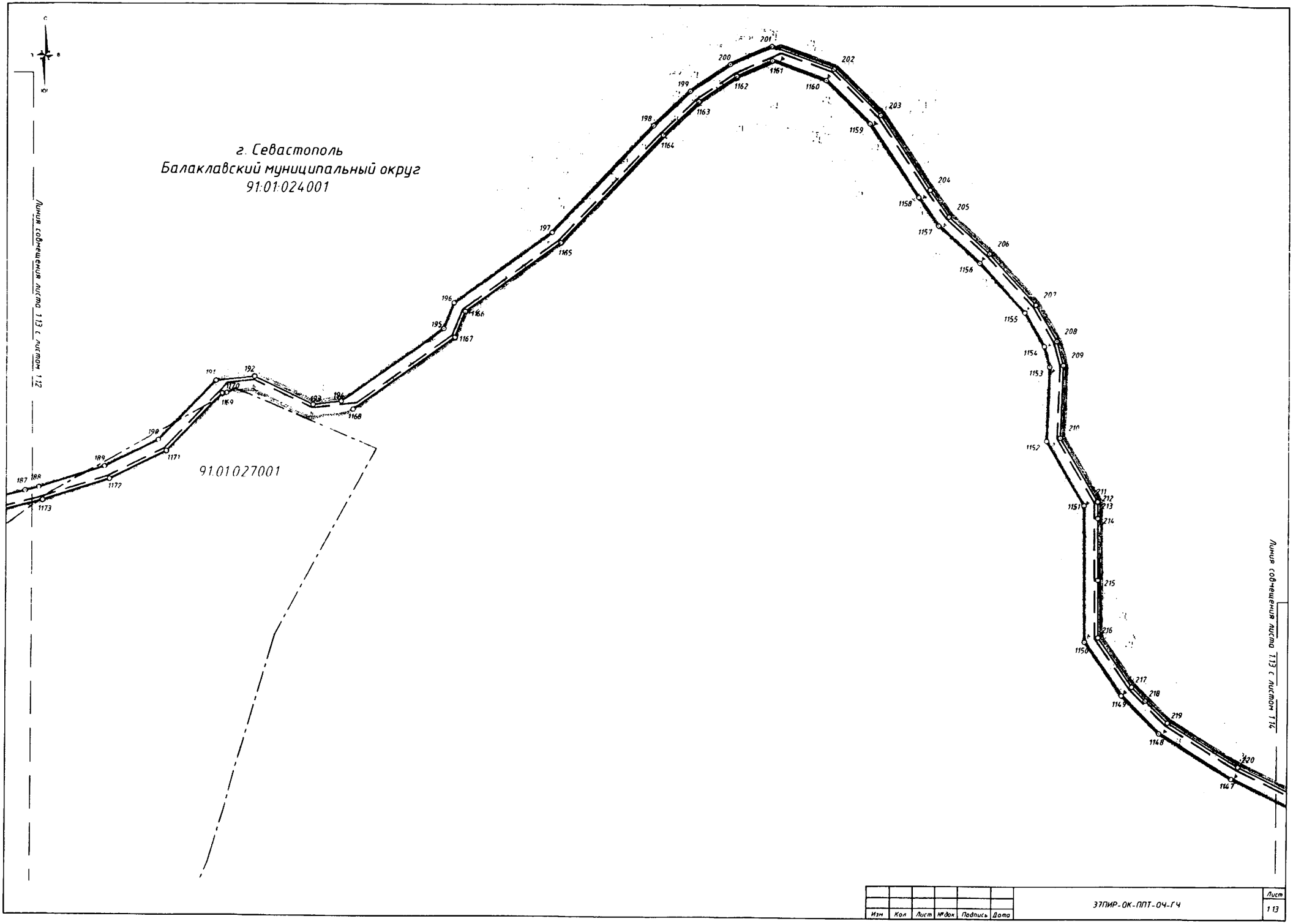
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.10



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭГПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.11

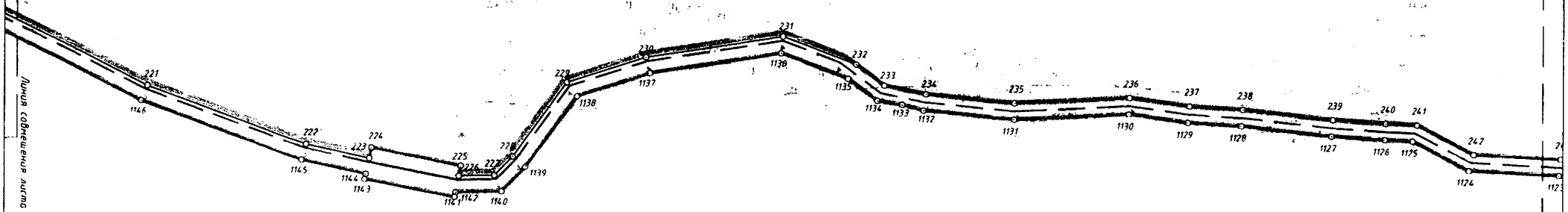


Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 112



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 113

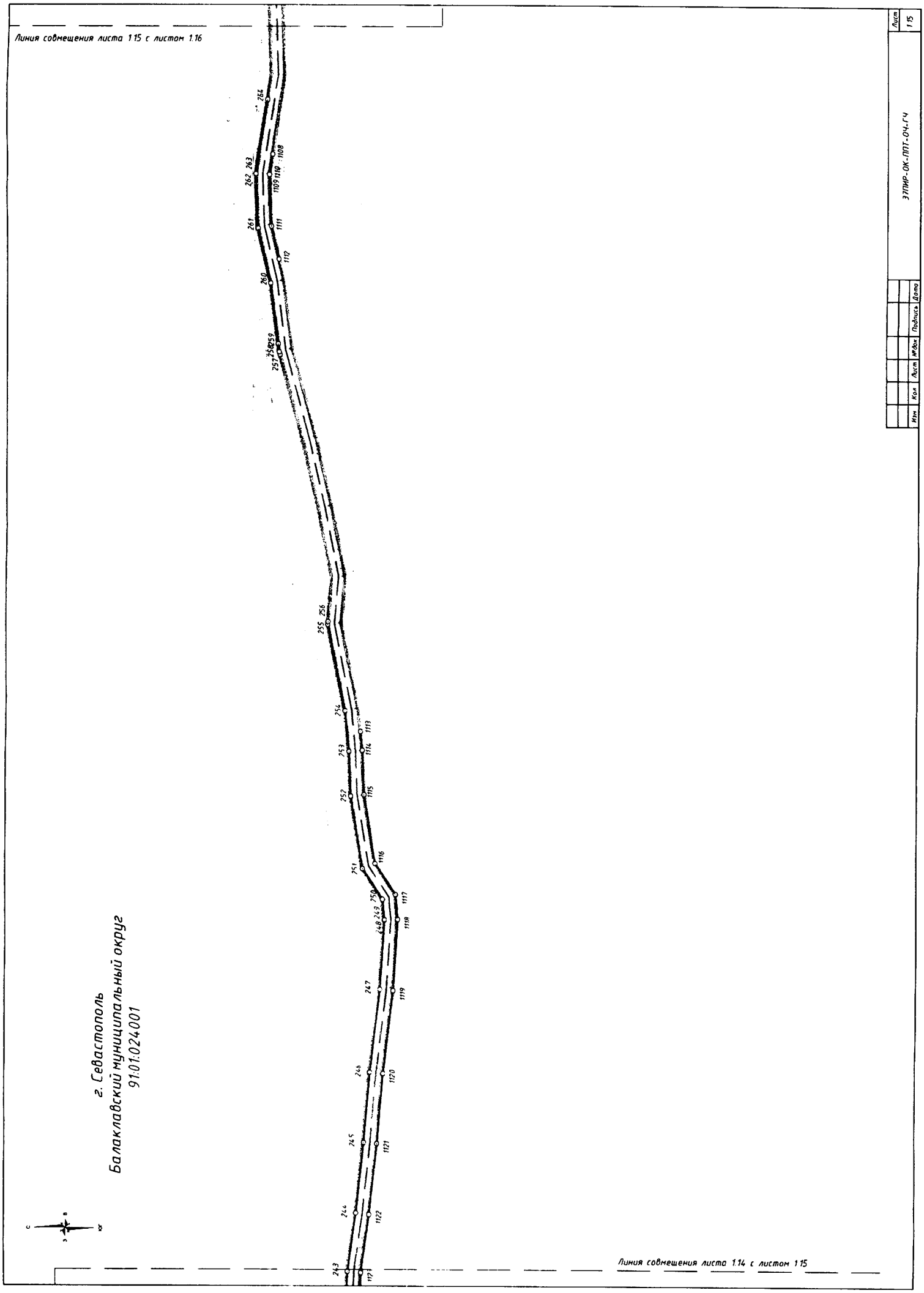
г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:024001



Линия совмещения листа 113 с листом 114

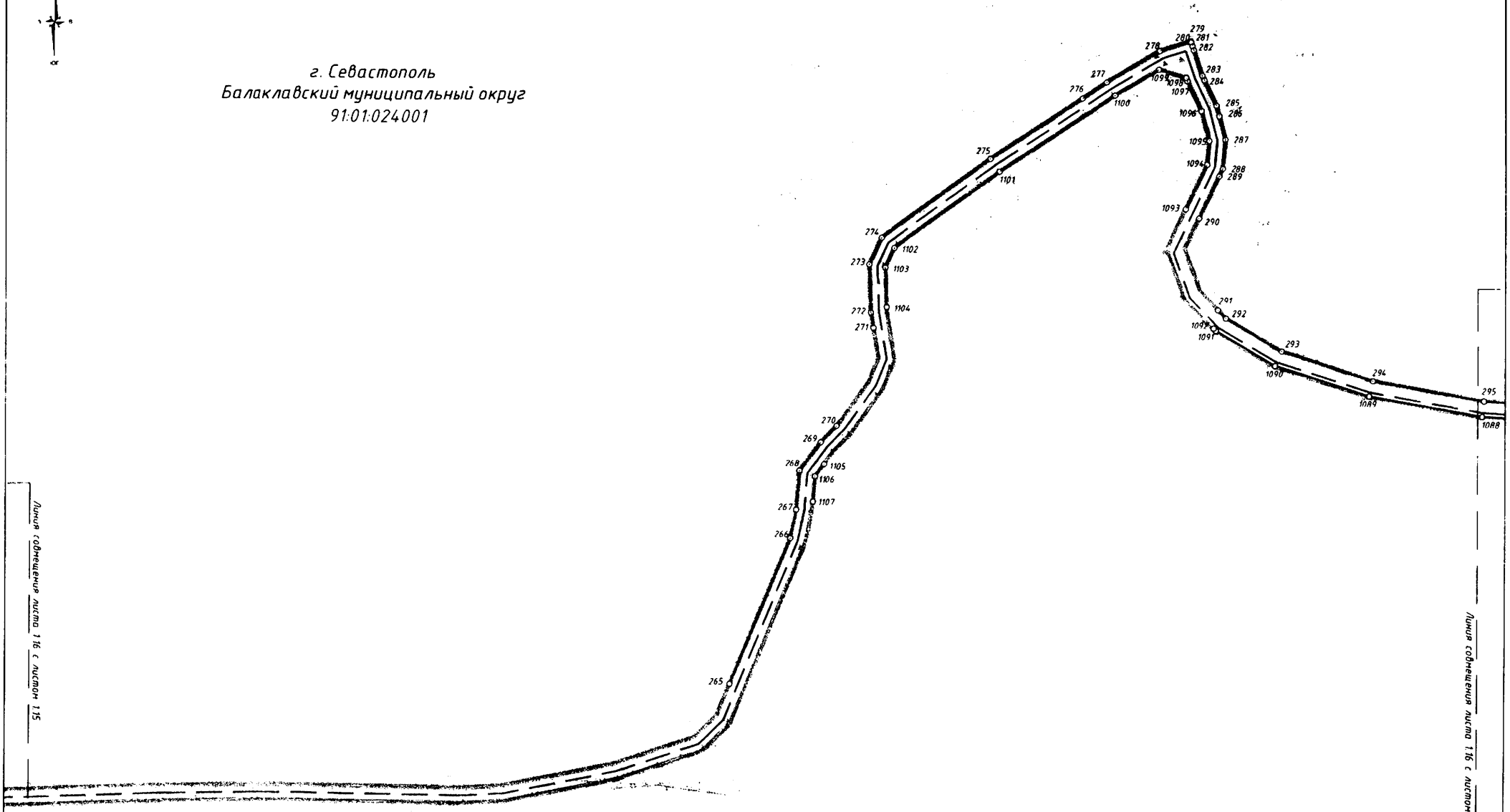
Линия совмещения листа 114 с листом 115

Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 114

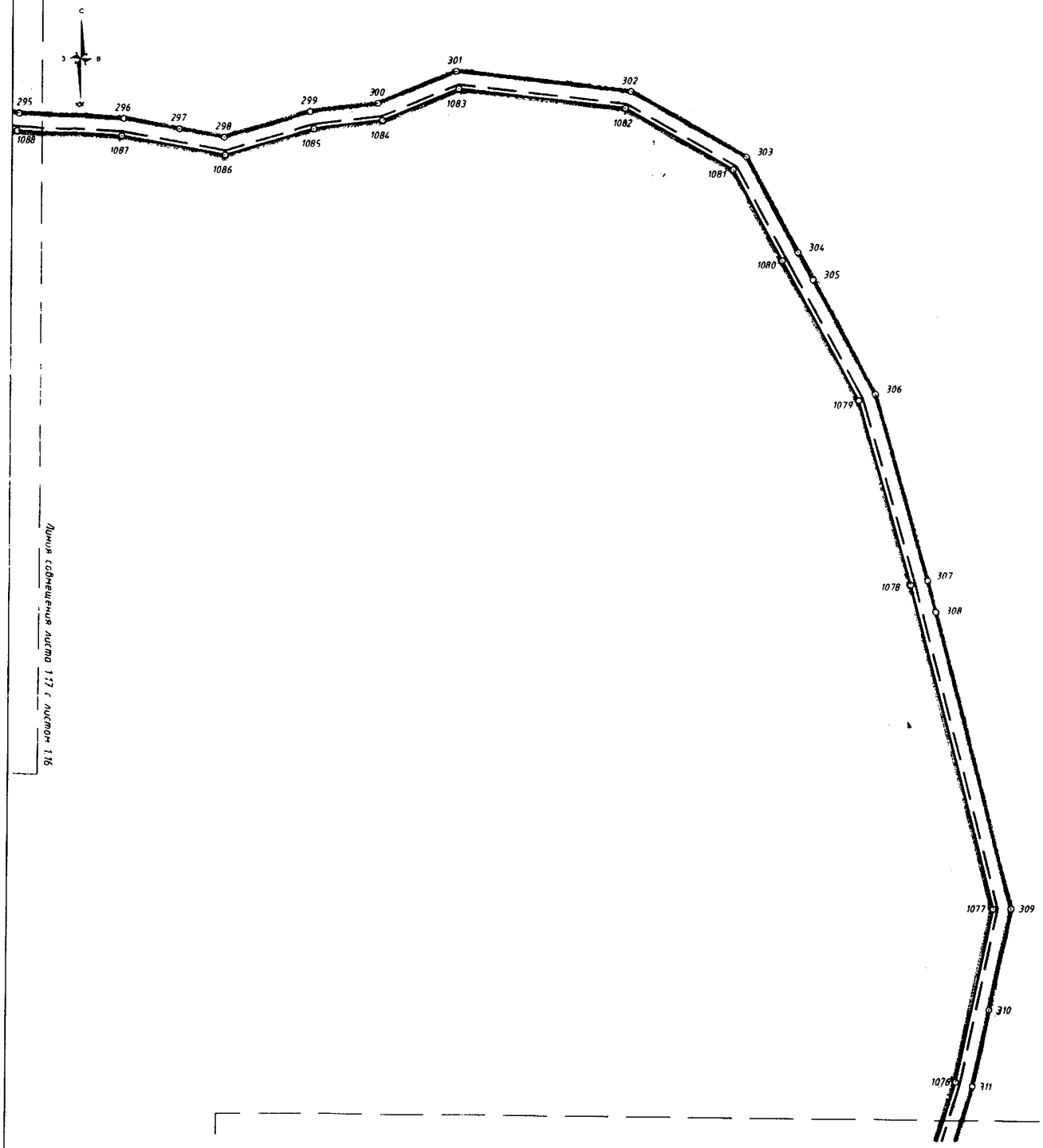


									Лист
									1.15
									ЗТПИР-ОК-ППТ-04.ГЧ

г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:024001



Изм.	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.16

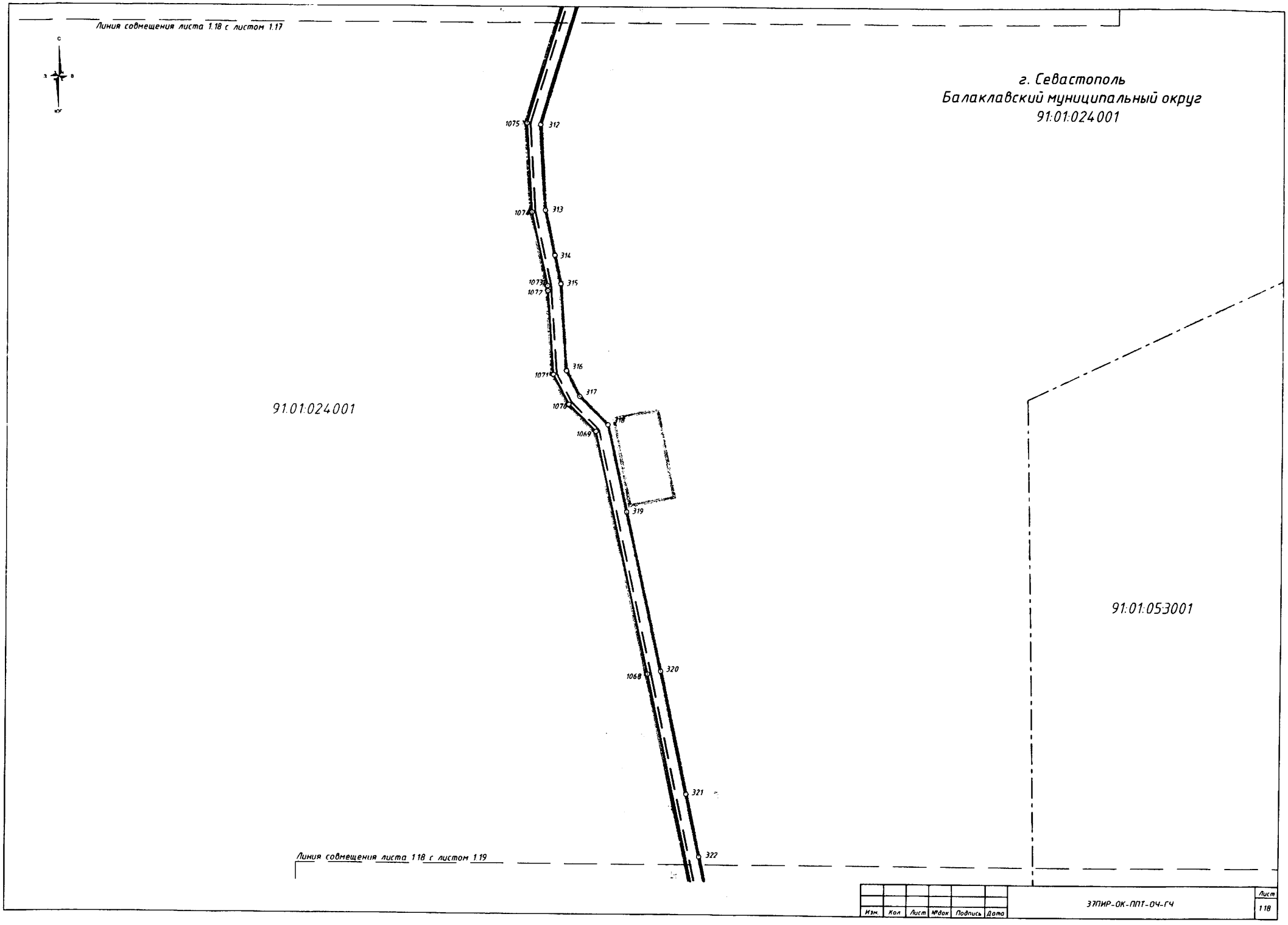


г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:024001

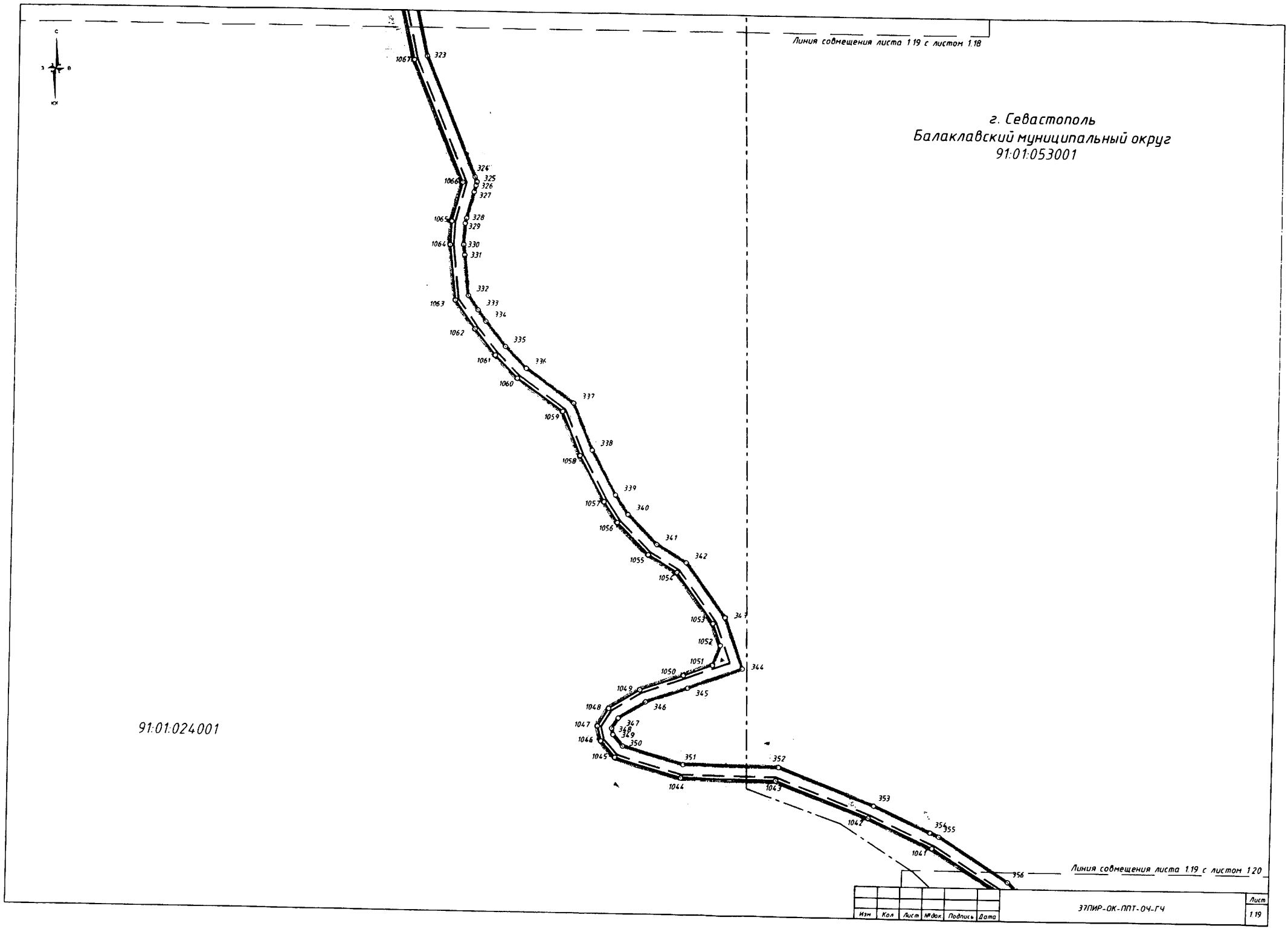
Линия совмещения листа 1.17 с листом 1.16

Линия совмещения листа 1.17 с листом 1.18

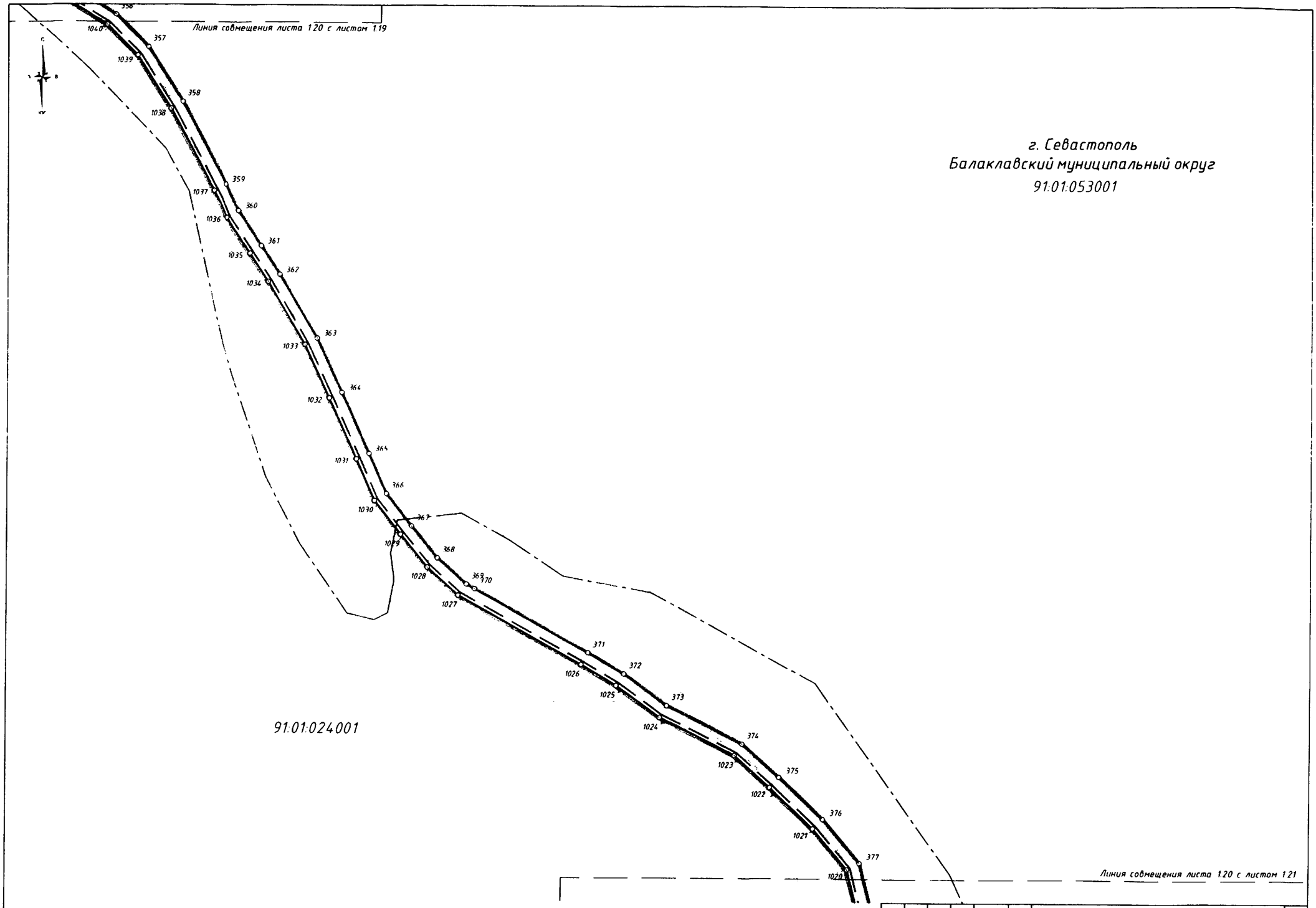
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 117



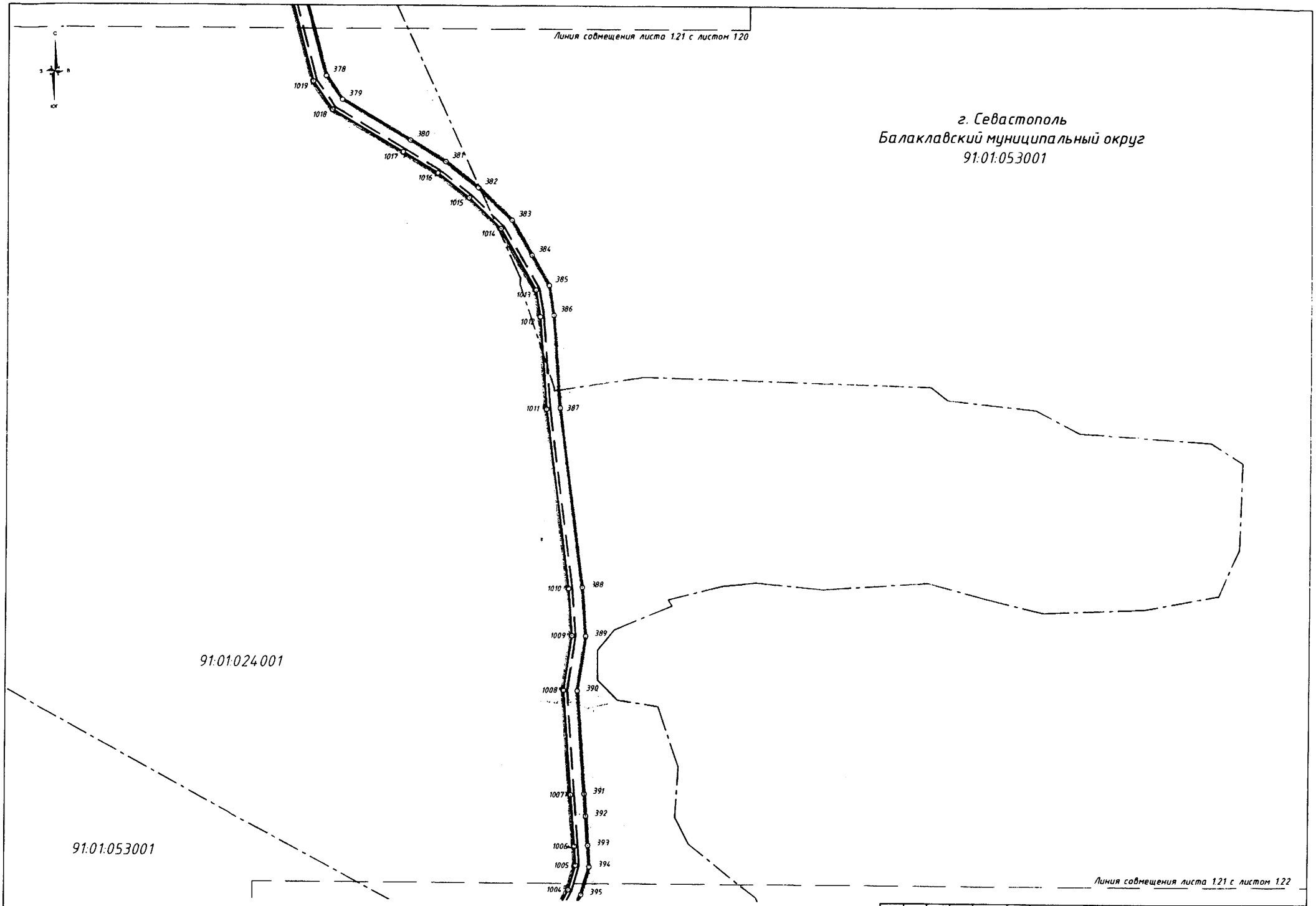
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.18



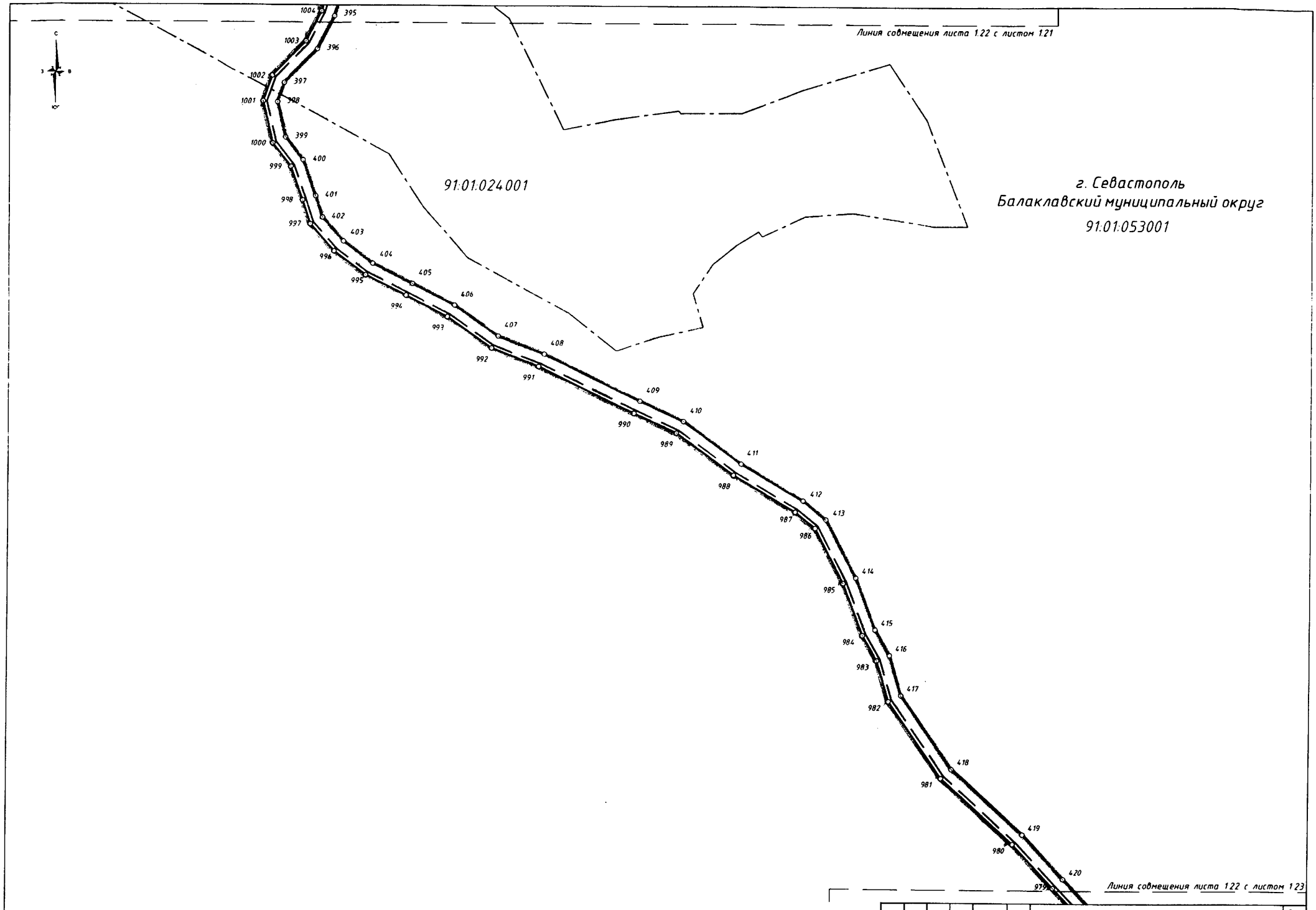
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.19



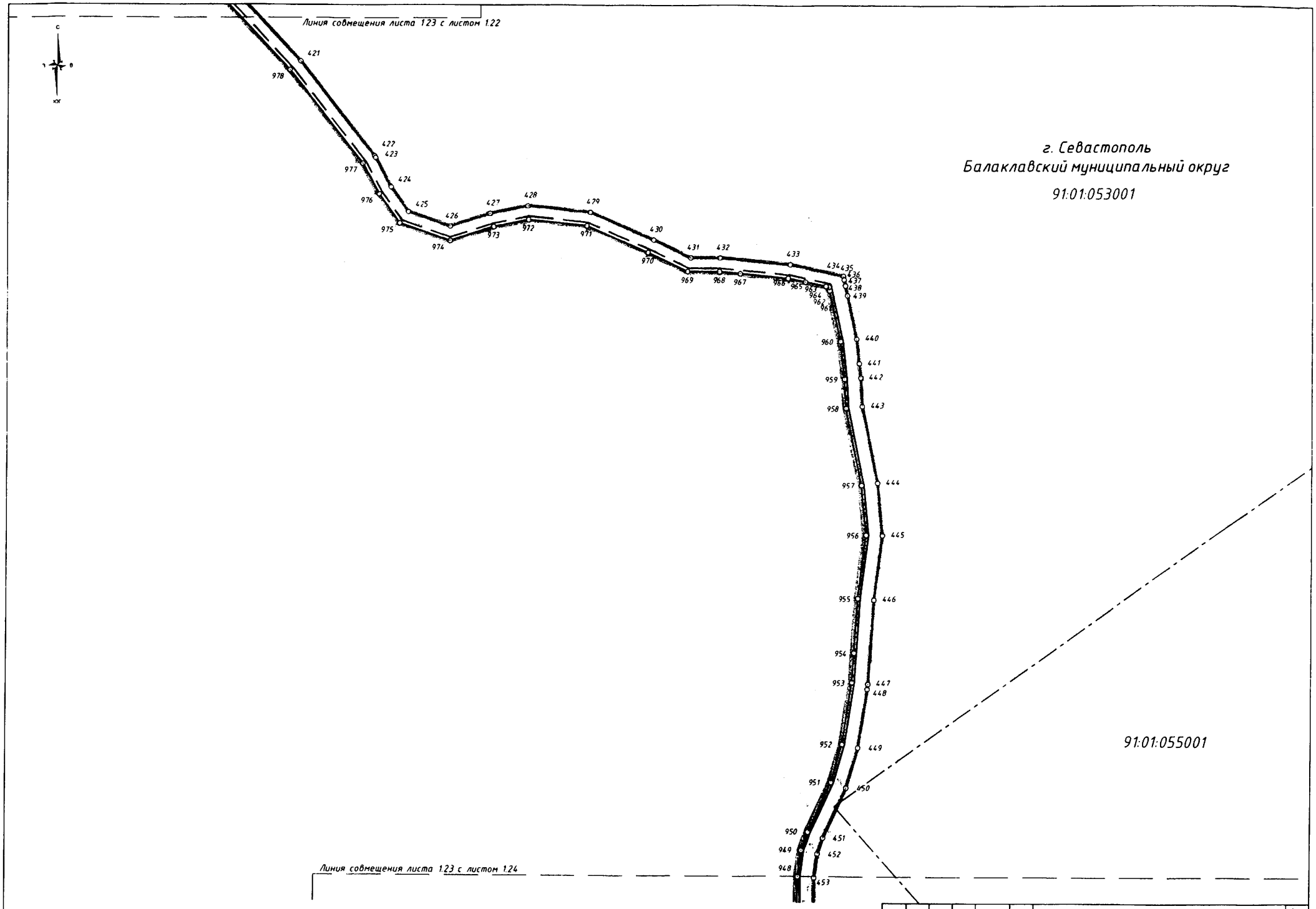
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.20



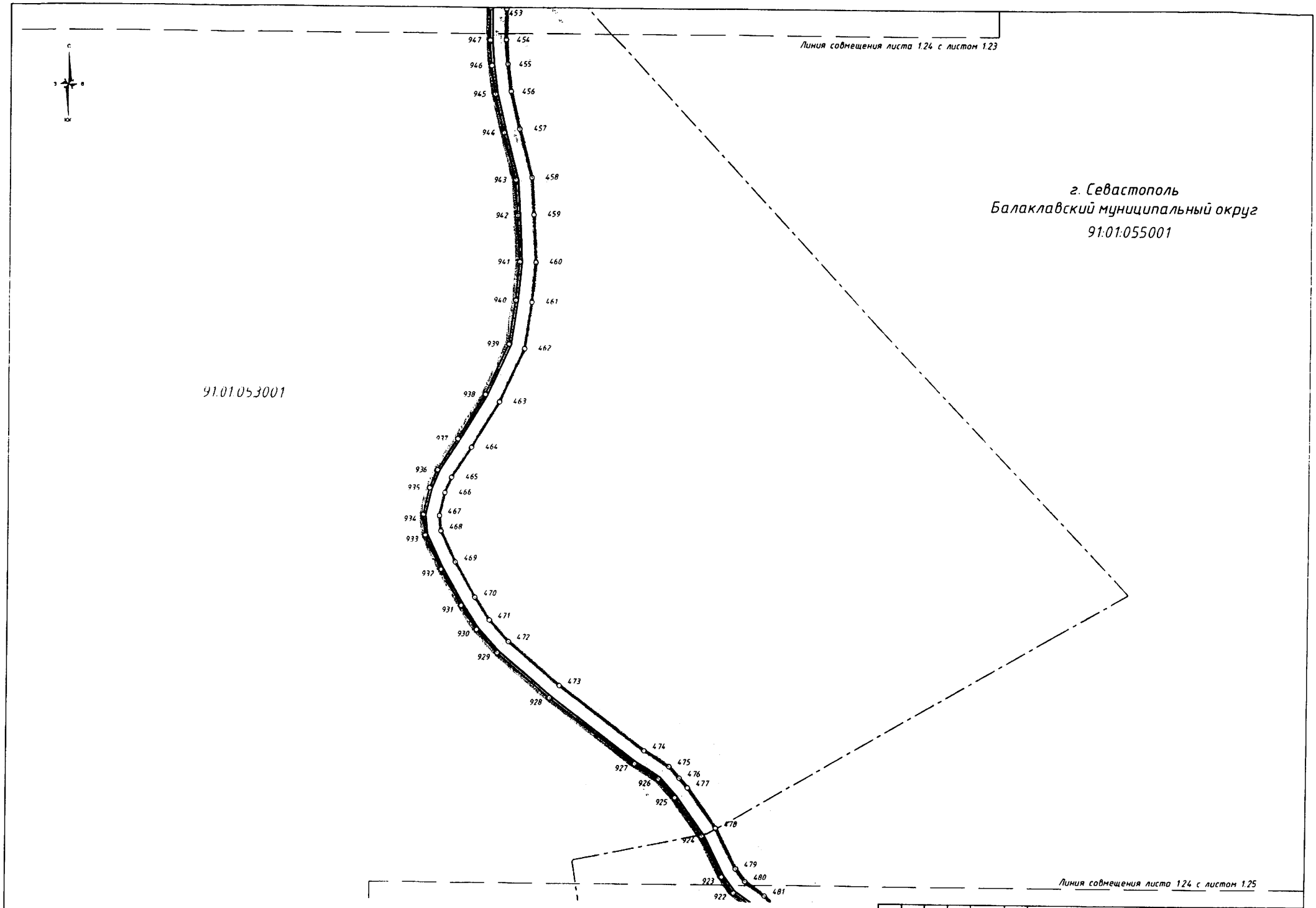
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЗТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.21



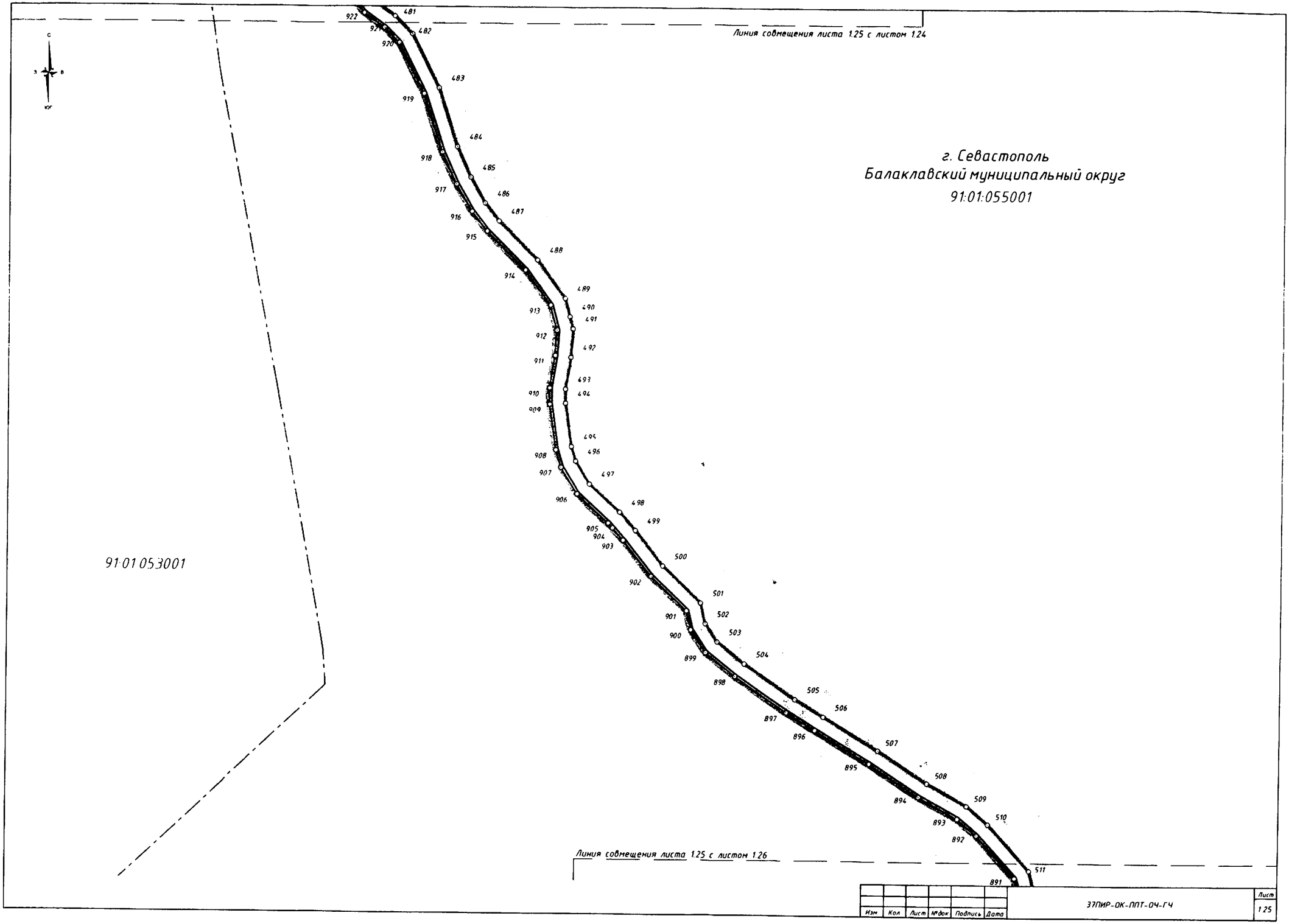
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 122



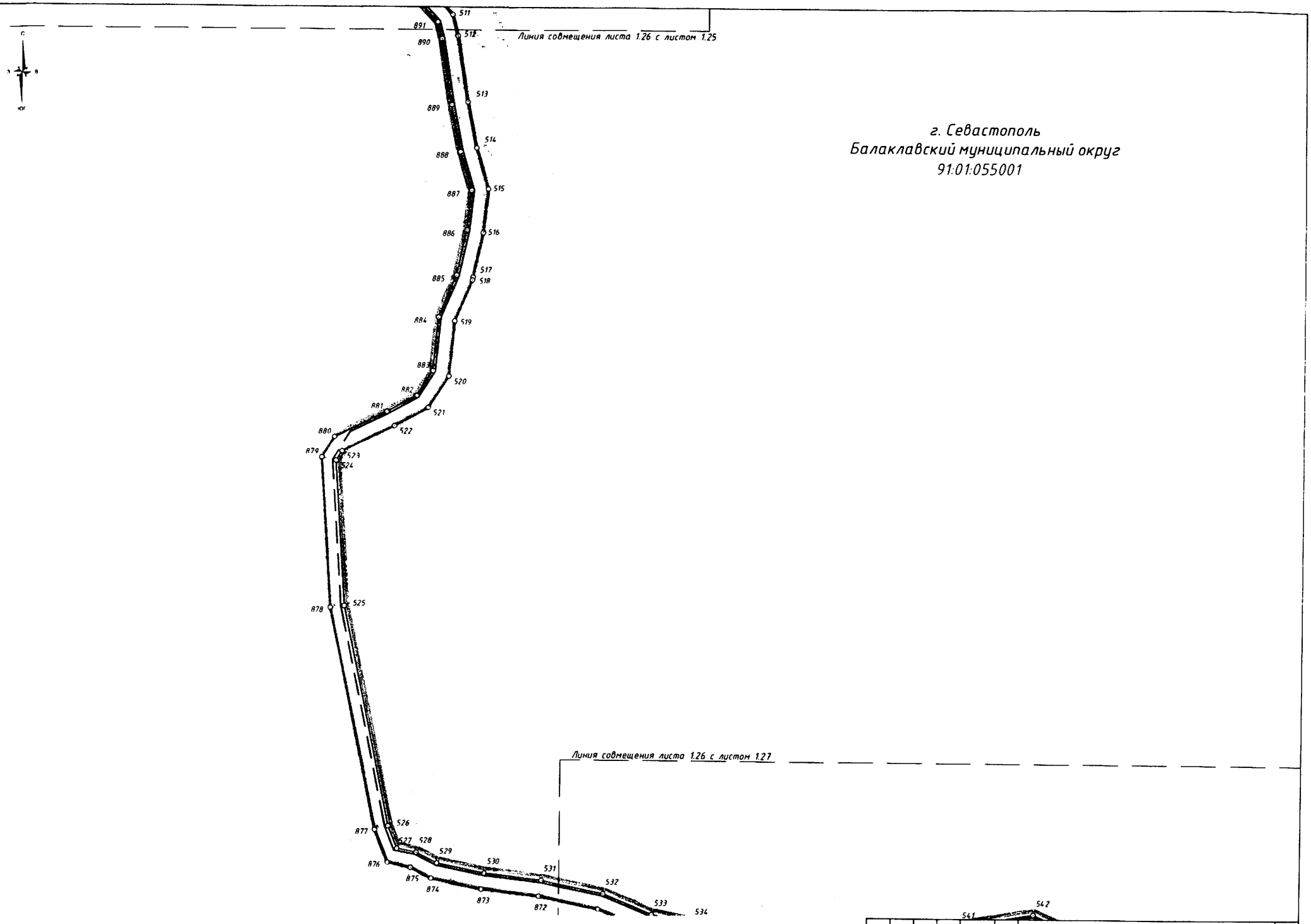
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 123



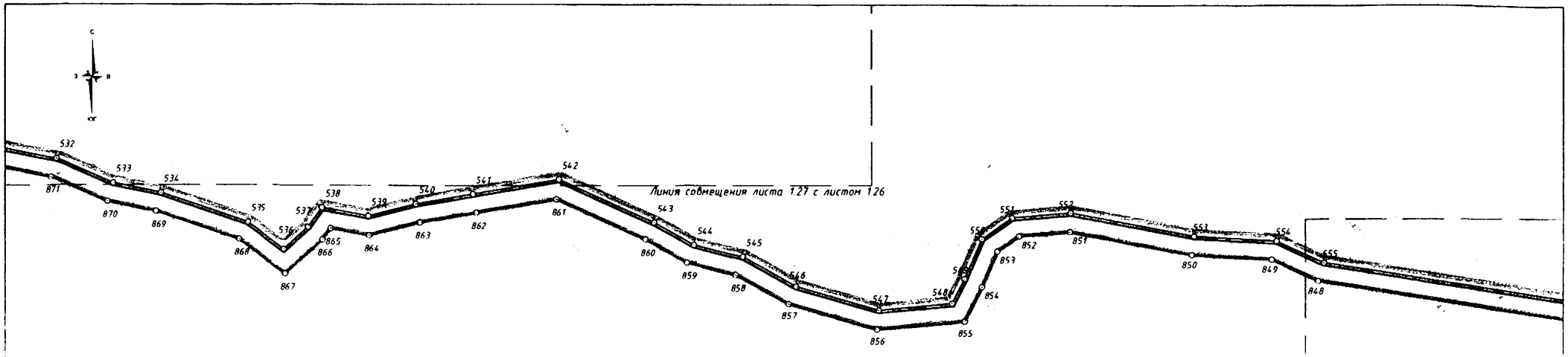
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.24



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.25



Изм	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.26

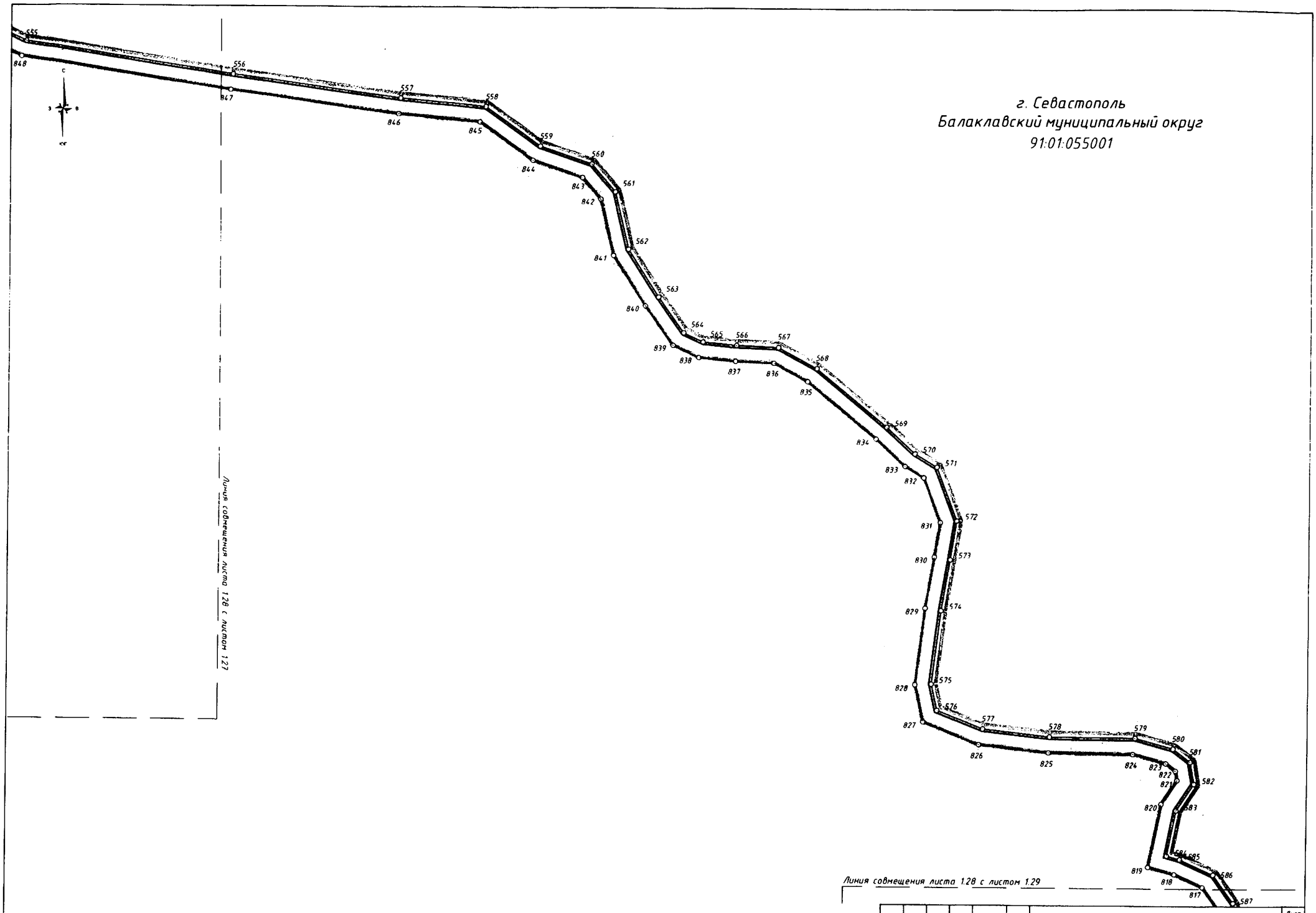


г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:055001

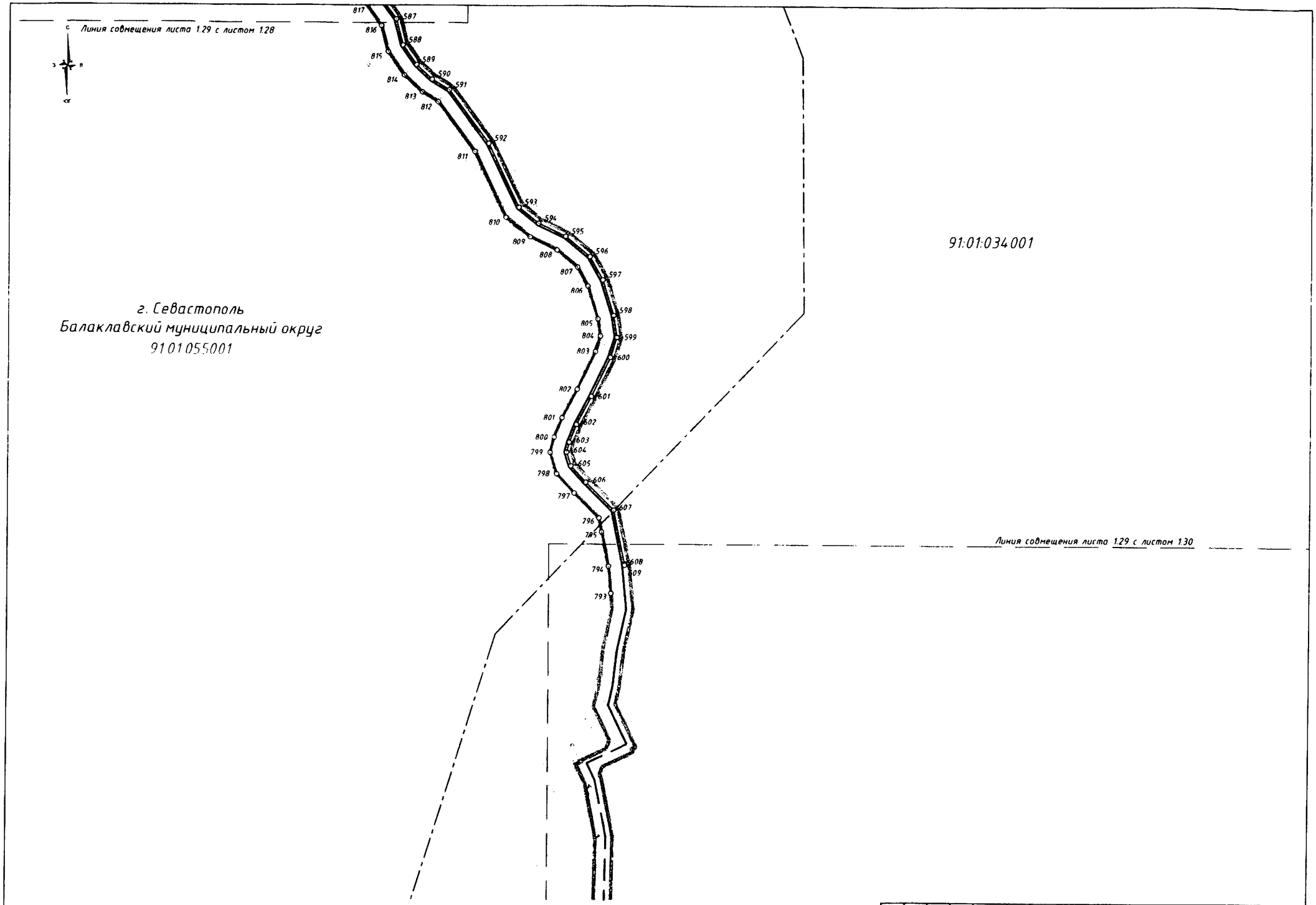
Линия совмещения листа 1.27 с листом 1.28

Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата			

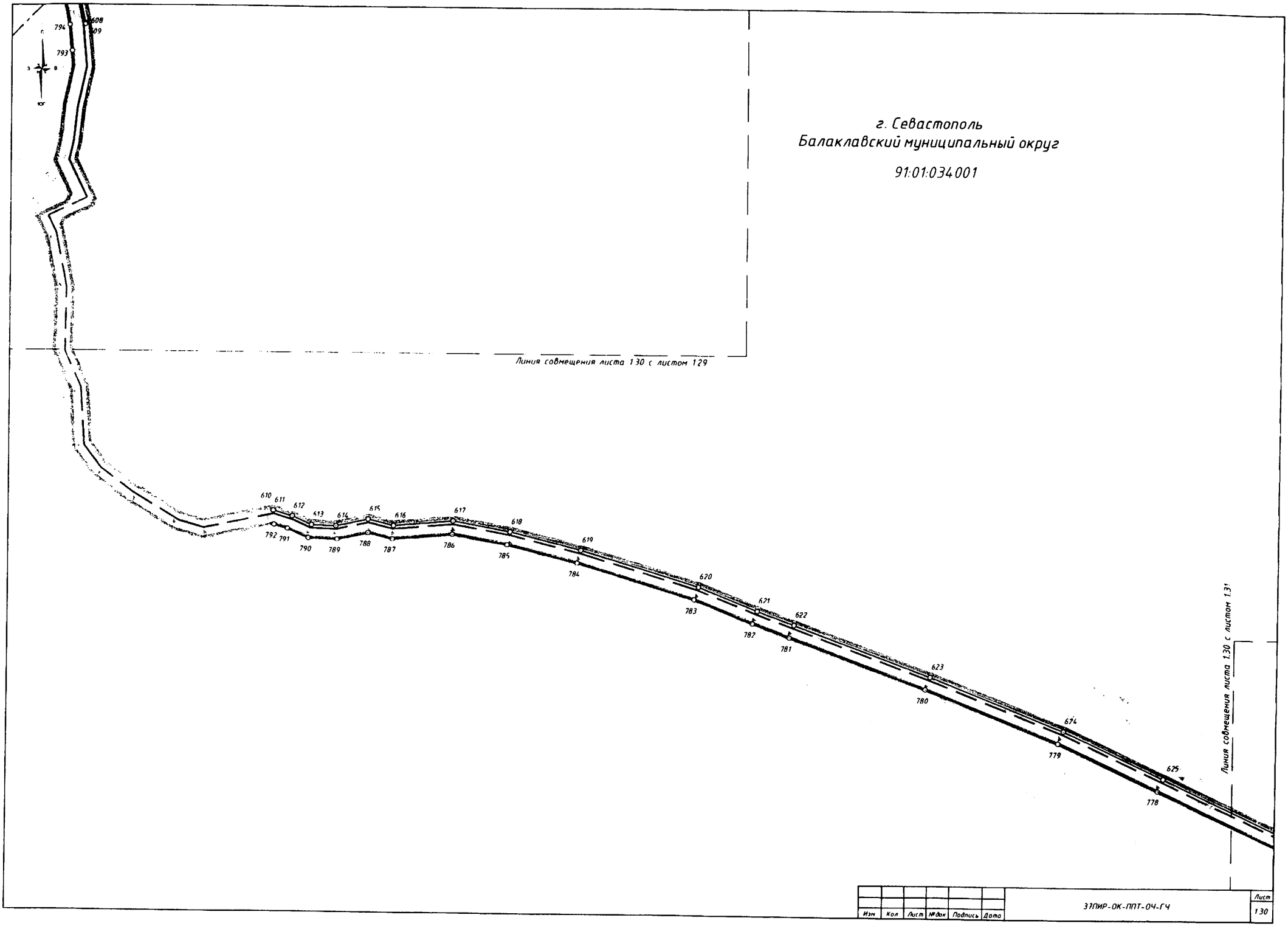
37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 127



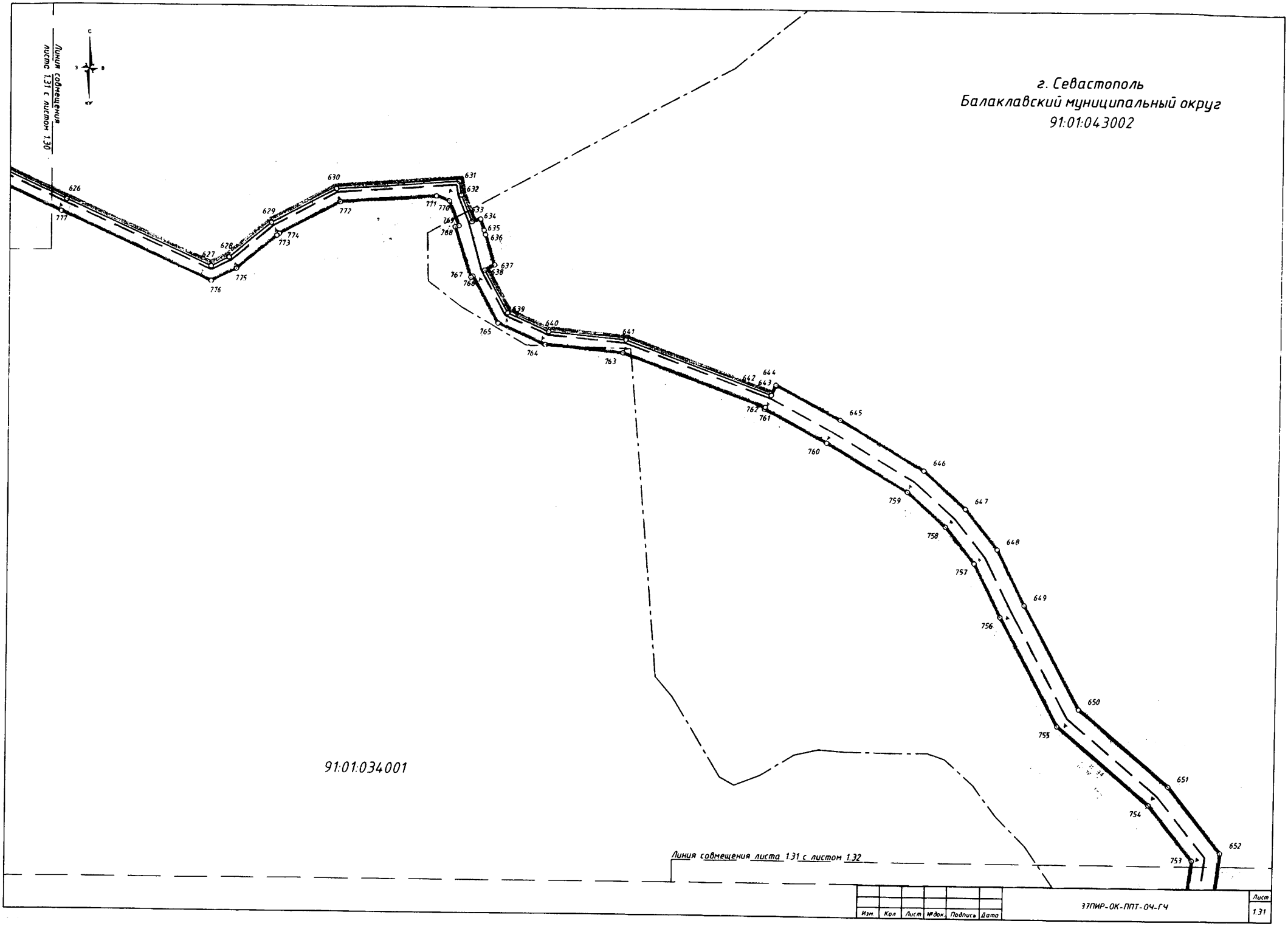
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 128



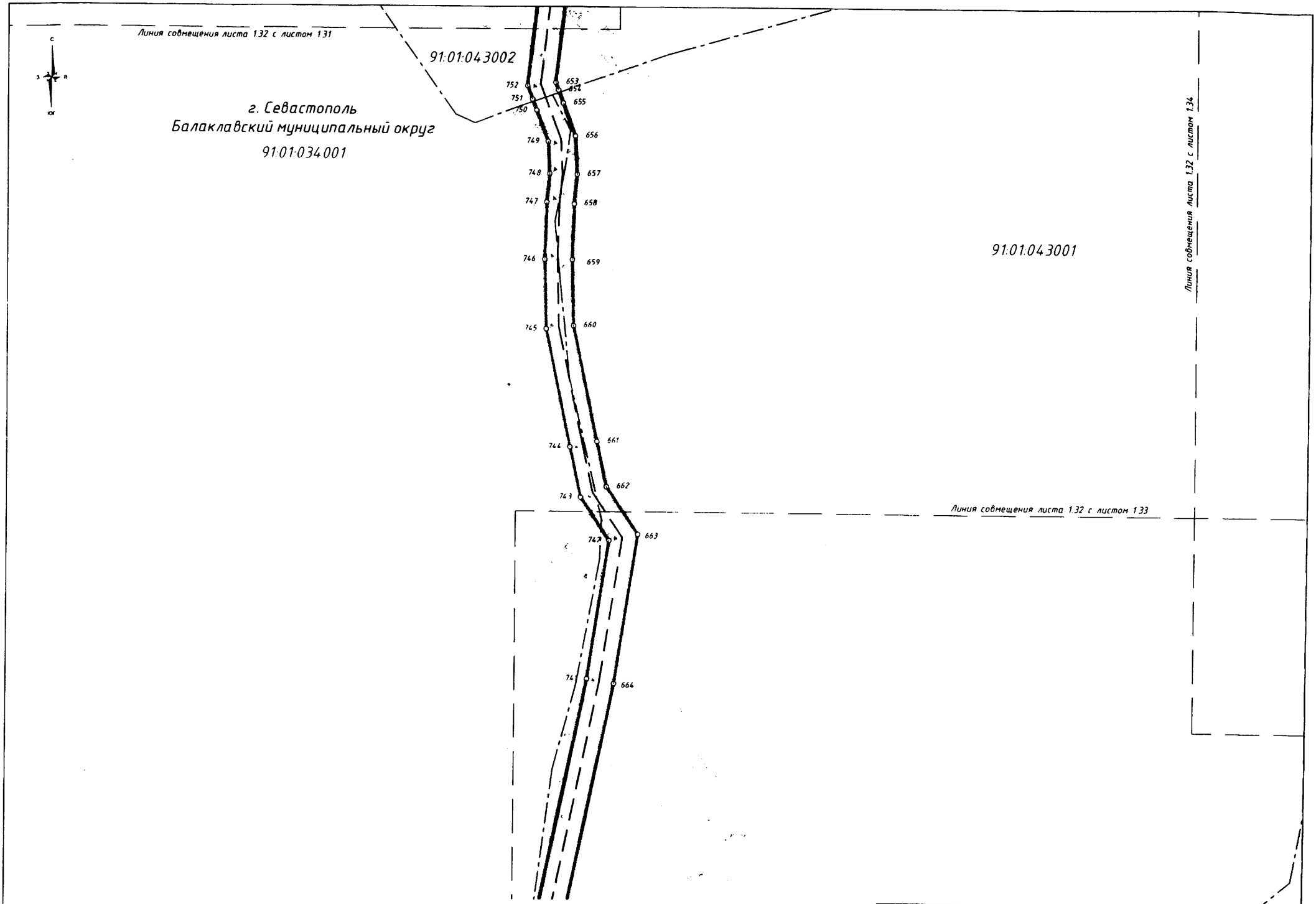
						37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист
Изм	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата		1.29



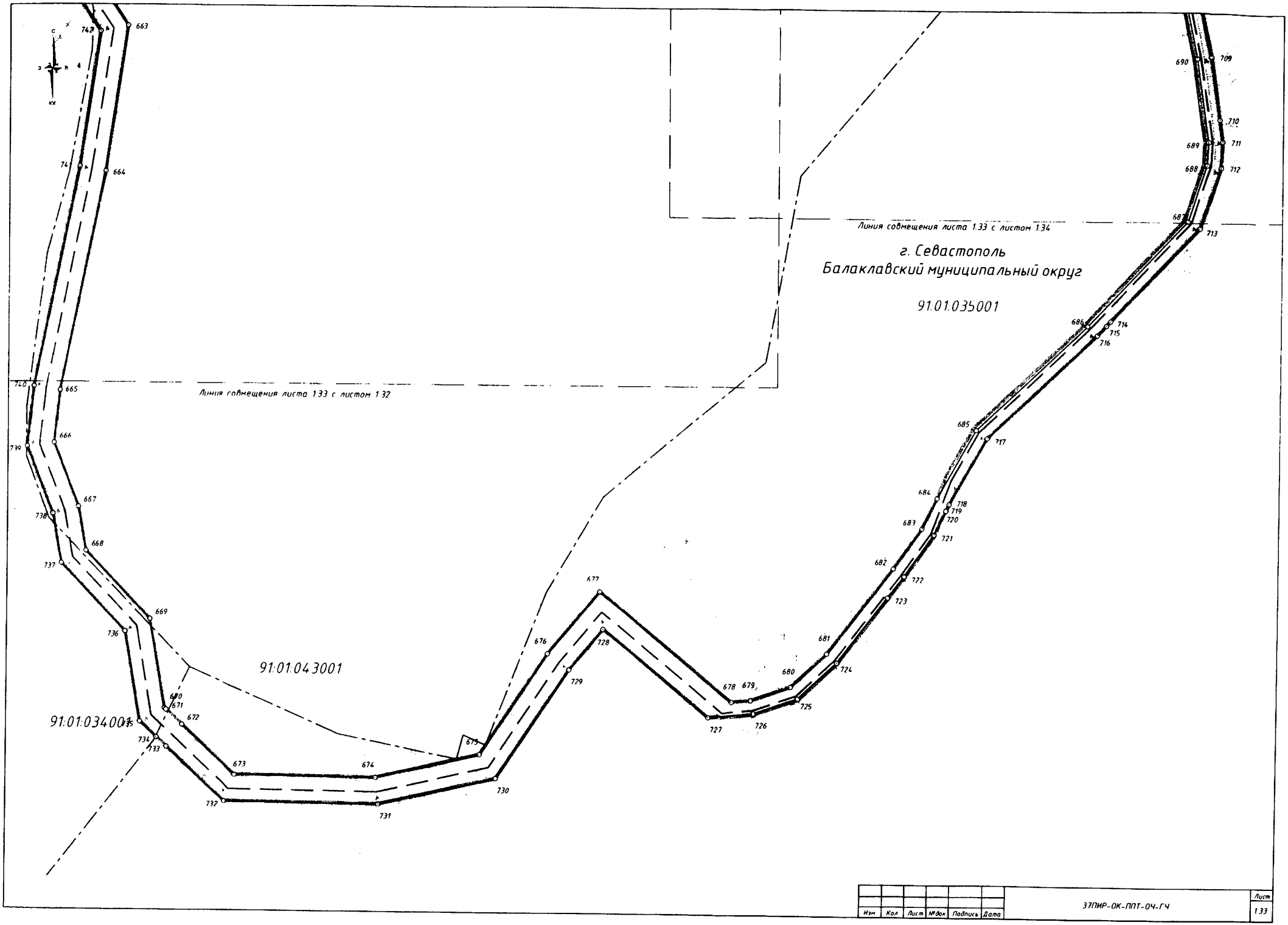
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 130



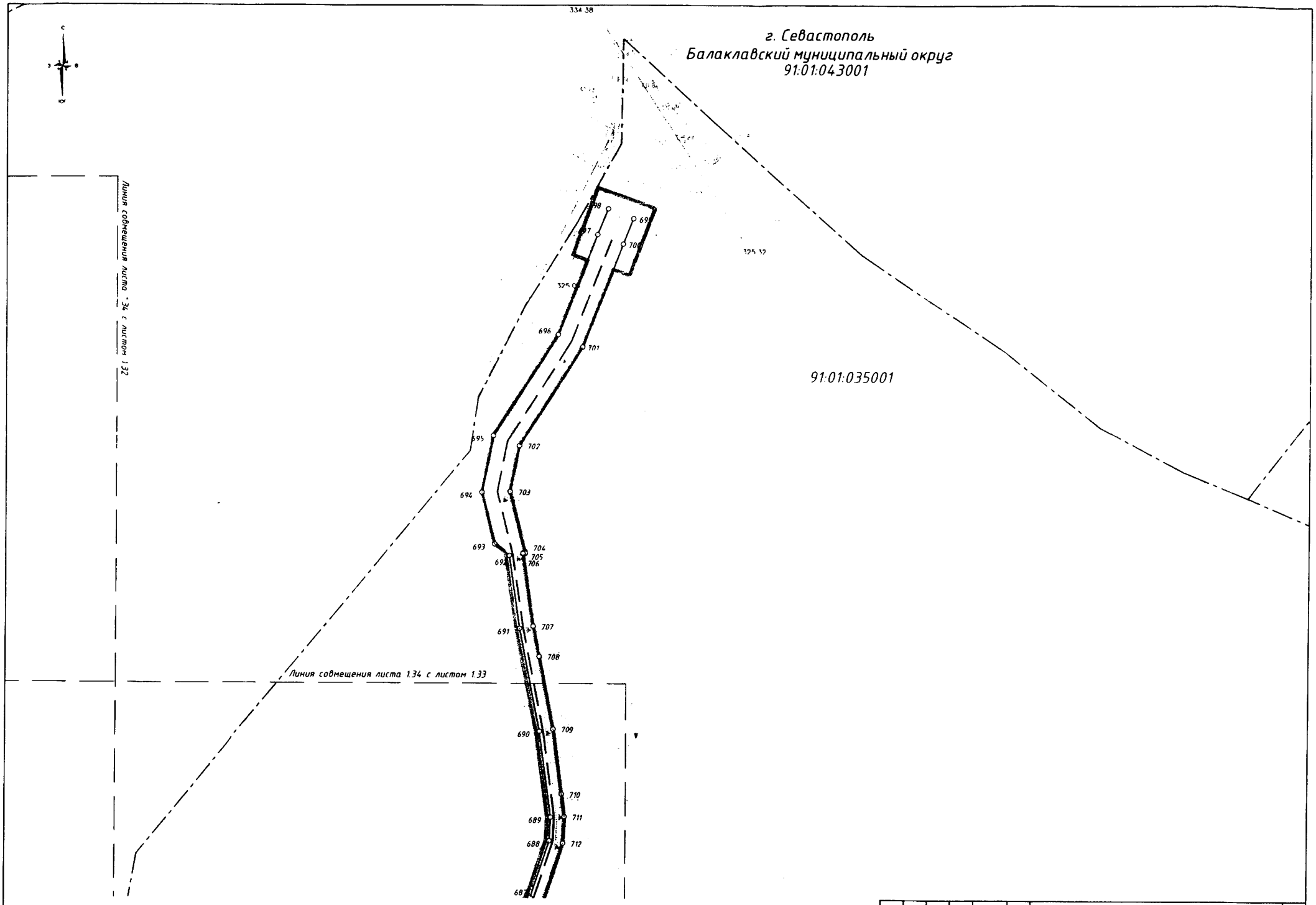
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.31



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 132



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.33



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 134

Каталог координат характерных точек красных линий, устанавливаемых в рамках реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ точки	Система координа СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4931126,44	4397770,61
2	4931126,44	4397770,61
3	4931085,41	4397856,17
4	4931054,38	4397842,31
5	4931005,41	4397820,43
6	4930997,27	4397812,40
Контур 2		
7	4930993,00	4397808,19
8	4930983,79	4397799,09
9	4930980,10	4397782,33
10	4930903,67	4397730,89
11	4930880,45	4397721,12
12	4930882,00	4397717,44
13	4930880,50	4397716,81
14	4930870,56	4397712,81
15	4930850,44	4397704,26
16	4930840,34	4397700,03
17	4930831,05	4397696,19
18	4930814,85	4397689,55
19	4930810,02	4397689,54
20	4930799,05	4397689,50
21	4930787,91	4397689,47
22	4930777,23	4397689,53
23	4930756,93	4397689,68
24	4930748,36	4397686,73
25	4930740,33	4397680,54
26	4930737,55	4397678,24
27	4930731,54	4397669,77
28	4930719,99	4397652,97
29	4930713,76	4397643,80
30	4930708,05	4397635,96
31	4930702,16	4397627,91
32	4930696,17	4397619,66
33	4930687,92	4397607,87
34	4930683,03	4397600,15
35	4930677,52	4397591,45
36	4930671,84	4397582,95
37	4930660,52	4397566,06

38	4930654,82	4397557,53
39	4930647,76	4397547,41
40	4930645,04	4397533,05
41	4930643,97	4397526,45
42	4930647,62	4397516,67
43	4930649,27	4397511,76
44	4930652,72	4397502,71
45	4930656,50	4397493,47
46	4930664,63	4397474,52
47	4930665,89	4397464,05
48	4930666,96	4397456,78
49	4930666,13	4397448,74
50	4930662,20	4397423,69
51	4930660,78	4397413,07
52	4930659,67	4397403,03
53	4930659,07	4397398,05
54	4930655,66	4397373,10
55	4930652,11	4397352,27
56	4930645,43	4397327,85
57	4930638,11	4397308,72
58	4930630,03	4397284,91
59	4930624,90	4397269,74
60	4930617,85	4397250,54
61	4930610,27	4397231,75
62	4930604,45	4397217,27
63	4930602,79	4397213,57
64	4930596,99	4397215,99
65	4930579,36	4397218,77
66	4930554,03	4397226,95
67	4930535,41	4397231,39
68	4930499,82	4397239,47
69	4930464,26	4397238,91
70	4930397,74	4397278,59
71	4930348,60	4397307,44
72	4930284,16	4397349,22
73	4930260,44	4397363,11
74	4930239,41	4397364,65
75	4930197,18	4397355,24
76	4930126,96	4397345,61
77	4930095,25	4397345,50
78	4930041,48	4397357,53
79	4929962,49	4397389,15
80	4929942,86	4397404,90
81	4929860,73	4397445,54
82	4929772,26	4397479,57
83	4929758,10	4397483,85
84	4929696,61	4397498,96
85	4929600,41	4397535,47

86	4929522,38	4397560,15
87	4929472,95	4397560,78
88	4929472,13	4397560,79
89	4929377,61	4397546,53
90	4929352,86	4397548,27
91	4929326,47	4397554,78
92	4929293,66	4397568,15
Контур 3		
93	4928892,80	4397112,96
94	4928864,05	4397120,94
95	4928855,95	4397091,87
96	4928848,38	4397084,73
Контур 4		
97	4928743,56	4397060,19
98	4928722,70	4397065,88
99	4928700,43	4397061,00
100	4928626,54	4397070,02
101	4928590,75	4397076,80
102	4928511,39	4397110,78
103	4928483,93	4397114,33
104	4928421,27	4397109,92
105	4928380,49	4397103,10
106	4928312,98	4397072,17
107	4928273,23	4397085,57
108	4928199,57	4397130,83
109	4928192,68	4397174,42
110	4928200,05	4397196,65
111	4928128,11	4397331,02
Контур 5		
112	4928080,87	4397415,50
113	4928035,64	4397447,92
114	4927990,08	4397472,84
115	4927964,56	4397476,38
116	4927961,46	4397483,64
117	4927913,66	4397500,18
118	4927908,16	4397497,57
119	4927855,71	4397520,85
120	4927829,53	4397534,48
121	4927829,25	4397534,60
122	4927829,03	4397534,66
123	4927828,54	4397534,80
124	4927826,44	4397535,40
125	4927815,49	4397538,52
126	4927814,15	4397538,91
127	4927792,34	4397552,66
128	4927750,95	4397570,70
129	4927701,03	4397604,89
130	4927659,76	4397638,85

131	4927604,37	4397682,23
132	4927559,32	4397714,20
133	4927555,25	4397708,47
134	4927543,57	4397677,05
135	4927541,97	4397624,64
136	4927540,79	4397584,31
137	4927533,86	4397544,30
138	4927524,25	4397545,96
139	4927497,07	4397542,52
140	4927444,56	4397548,03
141	4927396,74	4397571,76
142	4927337,49	4397583,63
143	4927326,80	4397599,67
144	4927315,64	4397654,78
145	4927320,20	4397673,93
146	4927305,42	4397762,69
147	4927209,85	4397759,70
148	4927194,80	4397751,18
149	4927160,58	4397757,49
150	4927166,93	4397791,91
151	4927189,52	4397852,90
152	4927220,41	4397954,19
153	4927234,91	4397961,92
154	4927277,07	4397968,08
155	4927275,36	4397979,81
156	4927318,26	4397984,34
Контур 6		
157	4927327,72	4397989,80
158	4927327,03	4397996,33
159	4927322,36	4398031,70
160	4927330,75	4398032,67
Контур 7		
161	4927337,98	4398033,51
162	4927353,05	4398035,25
163	4927363,36	4398073,58
164	4927366,49	4398084,97
165	4927370,51	4398103,86
166	4927367,88	4398192,48
167	4927371,38	4398224,16
168	4927373,91	4398255,27
169	4927374,90	4398273,24
170	4927357,67	4398367,10
171	4927355,34	4398377,86
172	4927347,36	4398414,83
173	4927318,07	4398453,79
174	4927305,35	4398476,77
175	4927283,70	4398523,20
176	4927272,89	4398556,81

177	4927265,06	4398570,85
178	4927254,96	4398597,19
179	4927247,20	4398603,53
180	4927238,95	4398615,81
181	4927231,58	4398633,84
182	4927225,97	4398654,14
183	4927217,24	4398728,63
184	4927217,52	4398762,52
185	4927217,63	4398772,25
186	4927219,40	4398789,34
187	4927233,41	4398843,27
188	4927234,98	4398849,31
189	4927244,44	4398878,71
190	4927256,47	4398903,01
191	4927283,51	4398928,87
192	4927285,26	4398946,38
193	4927272,63	4398972,38
194	4927274,17	4398984,81
195	4927306,96	4399029,98
196	4927318,57	4399034,53
197	4927350,25	4399078,04
198	4927398,29	4399123,32
199	4927413,88	4399139,61
200	4927426,00	4399157,40
201	4927434,47	4399175,91
202	4927424,31	4399203,20
203	4927403,54	4399223,69
204	4927370,16	4399245,44
205	4927358,05	4399253,81
206	4927341,50	4399271,75
207	4927318,75	4399292,26
208	4927302,49	4399301,58
209	4927291,71	4399304,45
210	4927259,01	4399303,22
211	4927230,47	4399319,66
212	4927230,29	4399319,76
213	4927230,27	4399319,76
214	4927222,82	4399319,80
215	4927195,08	4399319,96
216	4927169,40	4399320,10
217	4927147,56	4399335,16
218	4927141,51	4399341,27
219	4927131,73	4399351,14
220	4927112,18	4399382,16
221	4927077,45	4399452,19
222	4927056,33	4399510,98
223	4927051,36	4399533,84
224	4927055,28	4399534,62

225	4927048,82	4399567,17
226	4927045,06	4399566,45
227	4927045,40	4399579,42
228	4927052,40	4399586,07
229	4927079,81	4399605,76
230	4927089,17	4399634,74
231	4927097,23	4399684,64
232	4927087,13	4399711,22
233	4927079,43	4399721,41
234	4927076,38	4399736,68
235	4927073,43	4399768,95
236	4927075,88	4399810,73
237	4927072,81	4399832,63
238	4927071,74	4399852,03
239	4927068,10	4399884,69
240	4927066,91	4399903,97
241	4927066,41	4399915,44
242	4927055,74	4399935,72
243	4927054,30	4399967,14
244	4927050,52	4399993,50
245	4927047,24	4400024,96
246	4927044,73	4400056,63
247	4927040,24	4400093,85
248	4927038,28	4400124,60
249	4927039,19	4400133,77
250	4927039,19	4400133,78
251	4927048,36	4400147,35
252	4927053,72	4400179,30
253	4927054,56	4400199,12
254	4927056,46	4400217,06
255	4927064,36	4400255,52
256	4927064,26	4400256,77
Контур 8		
257	4927086,69	4400375,20
258	4927087,02	4400376,39
259	4927087,48	4400379,91
260	4927090,96	4400406,65
261	4927096,64	4400430,95
262	4927097,53	4400454,95
263	4927097,53	4400454,97
264	4927092,41	4400488,03
Контур 9		
265	4927132,90	4400796,75
266	4927189,05	4400819,56
267	4927199,97	4400821,78
268	4927215,03	4400822,98
269	4927225,94	4400830,99
270	4927232,30	4400837,01

Контур 10		
271	4927270,17	4400850,97
272	4927276,01	4400850,01
273	4927294,37	4400849,41
274	4927304,54	4400854,05
275	4927335,16	4400894,99
276	4927358,44	4400929,79
277	4927364,55	4400938,93
278	4927376,64	4400959,03
279	4927380,44	4400970,70
280	4927380,06	4400970,82
281	4927378,52	4400971,32
282	4927377,01	4400971,81
283	4927367,27	4400974,99
284	4927365,50	4400975,80
285	4927355,64	4400980,35
286	4927351,57	4400981,41
287	4927342,60	4400983,74
288	4927331,44	4400982,74
289	4927328,52	4400981,37
290	4927312,33	4400973,78
Контур 11		
291	4927277,47	4400980,90
292	4927274,30	4400983,90
293	4927261,65	4401005,07
294	4927250,33	4401039,75
295	4927242,83	4401081,05
296	4927240,73	4401117,39
297	4927237,32	4401136,62
298	4927234,58	4401152,08
299	4927243,75	4401181,86
300	4927246,73	4401204,95
301	4927258,13	4401231,52
302	4927251,50	4401291,08
303	4927229,12	4401330,27
304	4927196,73	4401347,87
305	4927187,29	4401353,01
306	4927148,04	4401374,38
307	4927083,78	4401392,58
308	4927072,94	4401395,46
309	4926971,10	4401422,48
310	4926936,39	4401415,21
311	4926910,27	4401409,75
312	4926844,33	4401390,09
313	4926805,84	4401392,30
314	4926785,67	4401396,63
315	4926772,90	4401399,37
316	4926733,52	4401402,07

317	4926721,90	4401408,10
318	4926709,12	4401420,89
319	4926669,73	4401429,48
320	4926598,04	4401445,12
321	4926543,17	4401456,84
322	4926514,96	4401462,87
323	4926490,22	4401468,16
324	4926435,43	4401490,39
325	4926433,19	4401491,35
326	4926431,50	4401490,90
327	4926428,52	4401490,10
328	4926416,50	4401486,89
329	4926414,05	4401486,23
330	4926404,46	4401485,75
331	4926399,77	4401486,25
332	4926381,40	4401488,19
333	4926374,93	4401492,69
334	4926369,75	4401496,28
335	4926358,44	4401505,26
336	4926348,69	4401514,83
337	4926333,21	4401536,57
338	4926311,87	4401545,26
339	4926291,55	4401556,13
340	4926282,81	4401561,85
341	4926269,34	4401575,01
342	4926261,29	4401588,39
343	4926236,73	4401606,27
344	4926213,53	4401614,55
345	4926204,52	4401590,09
346	4926197,93	4401571,29
347	4926190,30	4401559,27
348	4926185,60	4401556,42
349	4926182,74	4401557,09
350	4926177,75	4401561,48
351	4926169,83	4401588,68
352	4926169,50	4401631,80
353	4926153,03	4401674,70
354	4926141,31	4401700,19
355	4926139,50	4401704,13
356	4926119,66	4401735,39
357	4926105,12	4401749,69
358	4926080,91	4401764,96
359	4926044,50	4401784,31
360	4926032,87	4401790,02
361	4926017,43	4401800,03
362	4926004,95	4401808,16
363	4925976,85	4401824,53
364	4925952,85	4401835,29

365	4925925,84	4401847,19
366	4925908,19	4401854,83
367	4925893,93	4401865,79
368	4925879,81	4401877,06
369	4925868,24	4401889,64
370	4925866,25	4401893,19
371	4925838,45	4401942,66
372	4925829,17	4401958,32
373	4925815,26	4401977,02
374	4925798,84	4402010,32
375	4925784,58	4402026,89
376	4925766,05	4402045,88
377	4925746,83	4402062,09
378	4925708,05	4402071,84
379	4925697,45	4402078,83
380	4925679,76	4402108,47
381	4925670,33	4402123,92
382	4925659,03	4402138,18
383	4925644,67	4402152,83
384	4925629,38	4402161,57
385	4925616,16	4402169,14
386	4925602,91	4402171,25
387	4925561,89	4402174,22
388	4925482,58	4402184,30
389	4925461,19	4402185,96
390	4925437,13	4402182,39
391	4925392,03	4402185,78
392	4925382,33	4402186,53
393	4925369,52	4402187,53
394	4925360,08	4402188,23
395	4925347,66	4402184,70
396	4925332,79	4402177,22
397	4925317,58	4402162,78
398	4925309,01	4402159,84
399	4925293,43	4402163,36
400	4925283,50	4402171,13
401	4925267,78	4402176,60
402	4925258,31	4402179,65
403	4925247,81	4402188,86
404	4925238,14	4402201,67
405	4925229,38	4402219,04
406	4925219,74	4402237,39
407	4925206,18	4402256,46
408	4925198,35	4402276,61
409	4925177,71	4402318,52
410	4925168,79	4402337,41
411	4925150,14	4402362,65
412	4925133,95	4402390,01

413	4925125,72	4402400,08
414	4925100,14	4402413,27
415	4925077,40	4402421,70
416	4925066,21	4402428,05
417	4925048,62	4402433,19
418	4925016,56	4402455,51
419	4924988,22	4402486,57
420	4924968,82	4402504,27
421	4924938,29	4402532,30
422	4924896,55	4402564,40
423	4924895,81	4402564,78
424	4924882,86	4402571,50
425	4924871,91	4402579,02
426	4924865,51	4402597,29
427	4924871,21	4402614,60
428	4924874,60	4402631,04
429	4924871,89	4402658,29
430	4924859,80	4402686,18
431	4924851,94	4402702,36
432	4924851,90	4402715,16
433	4924849,07	4402745,83
434	4924844,17	4402768,87
435	4924842,56	4402769,23
436	4924839,90	4402769,79
437	4924839,89	4402769,79
438	4924839,87	4402769,79
439	4924835,62	4402770,68
440	4924816,47	4402774,68
441	4924805,59	4402775,83
442	4924799,26	4402776,50
443	4924786,66	4402777,15
444	4924752,88	4402783,87
445	4924729,72	4402786,02
446	4924701,33	4402782,46
447	4924664,39	4402780,01
448	4924662,17	4402779,67
449	4924636,61	4402775,72
450	4924619,10	4402770,68
451	4924597,30	4402760,62
452	4924590,25	4402758,18
453	4924579,70	4402756,86
454	4924565,78	4402756,79
455	4924554,90	4402757,52
456	4924542,78	4402759,06
457	4924526,13	4402762,87
458	4924504,82	4402768,34
459	4924488,40	4402769,29
460	4924467,23	4402770,30

461	4924449,55	4402768,64
462	4924428,95	4402765,60
463	4924405,30	4402754,81
464	4924384,95	4402742,70
465	4924371,57	4402734,07
466	4924364,74	4402731,20
467	4924354,56	4402728,87
468	4924347,78	4402729,58
469	4924333,95	4402736,00
470	4924318,55	4402744,71
471	4924308,65	4402751,14
472	4924299,28	4402759,57
473	4924280,03	4402782,11
474	4924251,72	4402819,50
475	4924244,83	4402830,38
476	4924239,79	4402834,89
477	4924235,69	4402838,57
478	4924218,21	4402851,01
479	4924200,41	4402859,87
480	4924194,75	4402864,10
481	4924188,42	4402872,74
482	4924180,19	4402880,56
483	4924155,65	4402892,28
484	4924129,15	4402900,48
485	4924115,53	4402906,54
486	4924103,88	4402913,04
487	4924095,73	4402919,29
488	4924078,36	4402936,62
489	4924061,00	4402949,06
490	4924052,76	4402951,20
491	4924047,32	4402952,62
492	4924034,50	4402951,78
493	4924019,98	4402949,44
494	4924013,54	4402949,53
495	4923993,87	4402952,22
496	4923987,31	4402954,15
497	4923976,97	4402960,39
498	4923964,32	4402973,92
499	4923956,11	4402980,98
500	4923940,19	4402993,28
501	4923923,78	4403010,46
502	4923914,45	4403012,66
503	4923906,29	4403018,12
504	4923896,53	4403030,53
505	4923880,71	4403053,34
506	4923872,97	4403066,00
507	4923858,26	4403090,37
508	4923843,79	4403112,36

509	4923833,83	4403130,07
510	4923825,64	4403139,51
511	4923804,87	4403157,99
512	4923795,50	4403160,31
513	4923766,39	4403164,65
514	4923746,40	4403168,46
515	4923728,72	4403173,60
516	4923709,59	4403171,48
517	4923690,40	4403167,21
518	4923689,15	4403166,93
519	4923671,22	4403159,44
520	4923647,16	4403157,07
521	4923633,50	4403148,28
522	4923625,42	4403133,77
523	4923614,24	4403111,33
524	4923610,05	4403108,80
525	4923546,71	4403112,78
526	4923451,85	4403132,47
527	4923442,04	4403136,38
528	4923440,39	4403144,67
529	4923435,64	4403153,61
530	4923431,36	4403173,97
531	4923428,56	4403198,79
532	4923423,07	4403225,45
533	4923414,01	4403246,44
534	4923410,40	4403264,12
535	4923399,70	4403296,27
536	4923389,69	4403309,71
537	4923397,90	4403318,57
538	4923405,12	4403323,69
539	4923402,03	4403340,55
540	4923406,56	4403357,93
541	4923410,16	4403378,88
542	4923415,49	4403410,24
543	4923399,64	4403444,85
544	4923391,45	4403459,42
545	4923386,92	4403477,32
546	4923376,08	4403496,61
547	4923367,34	4403526,70
548	4923369,91	4403553,67
549	4923379,01	4403558,17
550	4923393,77	4403564,51
551	4923401,57	4403575,54
552	4923403,54	4403596,83
553	4923395,05	4403641,60
554	4923393,43	4403671,64
555	4923385,35	4403688,73
556	4923370,92	4403780,99

557	4923360,76	4403853,77
558	4923357,09	4403890,95
559	4923339,97	4403914,93
560	4923332,23	4403937,63
561	4923320,12	4403948,01
562	4923294,63	4403953,78
563	4923273,60	4403967,21
564	4923257,97	4403978,26
565	4923253,97	4403986,81
566	4923252,59	4404001,58
567	4923251,77	4404019,91
568	4923242,56	4404036,52
569	4923216,77	4404067,07
570	4923205,10	4404079,40
571	4923199,28	4404089,03
572	4923175,52	4404097,83
573	4923158,37	4404095,06
574	4923135,95	4404091,22
575	4923103,70	4404087,19
576	4923092,21	4404089,75
577	4923084,21	4404109,76
578	4923080,85	4404138,76
579	4923080,44	4404176,29
580	4923075,95	4404192,90
581	4923070,35	4404200,47
582	4923060,77	4404202,18
583	4923049,13	4404194,50
584	4923029,22	4404190,54
585	4923027,68	4404196,28
586	4923020,99	4404210,95
587	4923008,32	4404219,72
588	4922996,78	4404222,72
589	4922988,01	4404228,66
590	4922981,54	4404235,47
591	4922976,77	4404243,03
592	4922953,24	4404260,28
593	4922925,25	4404273,53
594	4922918,27	4404282,21
595	4922912,59	4404294,03
596	4922903,70	4404304,76
597	4922893,49	4404310,40
598	4922877,84	4404315,18
599	4922868,19	4404316,58
600	4922859,28	4404313,79
601	4922842,00	4404305,58
602	4922829,55	4404299,07
603	4922821,63	4404295,91
604	4922817,24	4404294,76

605	4922811,16	4404296,65
606	4922803,96	4404303,25
607	4922791,59	4404315,51
608	4922767,75	4404320,28
609	4922767,10	4404320,34
Контур 12		
610	4922547,66	4404407,23
611	4922547,69	4404407,38
612	4922545,15	4404415,89
613	4922541,25	4404424,53
614	4922540,84	4404435,55
615	4922544,01	4404449,91
616	4922541,27	4404461,32
617	4922543,56	4404487,62
618	4922538,91	4404513,11
619	4922530,95	4404544,86
620	4922514,81	4404597,70
621	4922504,24	4404624,50
622	4922498,13	4404641,03
623	4922475,70	4404701,88
624	4922451,93	4404761,45
625	4922431,16	4404806,50
626	4922404,45	4404863,05
627	4922374,80	4404928,49
628	4922378,88	4404937,03
629	4922394,71	4404955,75
630	4922410,33	4404984,49
631	4922414,07	4405039,56
632	4922407,87	4405040,54
633	4922395,77	4405045,32
634	4922397,11	4405049,19
635	4922392,12	4405050,75
636	4922390,11	4405051,38
637	4922376,55	4405055,63
638	4922374,19	4405051,23
639	4922354,76	4405061,65
640	4922346,51	4405080,00
641	4922343,13	4405114,84
642	4922318,77	4405179,79
643	4922318,74	4405179,86
644	4922323,33	4405181,86
645	4922307,84	4405210,71
646	4922285,52	4405248,32
647	4922268,42	4405267,20
648	4922250,23	4405281,60
649	4922225,23	4405293,93
650	4922178,76	4405318,88
651	4922144,73	4405359,17

652	4922115,17	4405382,72
653	4922074,73	4405378,14
654	4922071,35	4405379,39
Контур 13		
655	4922065,61	4405381,51
656	4922051,09	4405386,87
657	4922034,31	4405387,70
658	4922021,32	4405386,45
659	4921996,76	4405385,72
660	4921967,40	4405386,44
661	4921916,29	4405396,91
662	4921896,26	4405401,22
663	4921875,20	4405415,08
664	4921809,39	4405405,14
665	4921709,99	4405384,98
666	4921686,04	4405382,41
667	4921657,16	4405393,73
668	4921637,24	4405397,31
669	4921606,70	4405426,51
670	4921566,59	4405433,45
671	4921565,91	4405434,19
Контур 14		
672	4921559,25	4405441,36
673	4921536,88	4405465,46
674	4921536,07	4405528,22
675	4921546,87	4405574,49
676	4921592,56	4405604,80
677	4921620,63	4405627,97
678	4921571,57	4405687,43
679	4921572,41	4405696,20
680	4921578,62	4405713,74
681	4921593,81	4405729,71
682	4921632,57	4405759,07
683	4921650,75	4405771,69
684	4921664,57	4405778,33
685	4921695,68	4405795,51
686	4921743,32	4405844,67
687	4921790,95	4405889,12
688	4921816,24	4405897,21
689	4921826,69	4405897,75
690	4921864,29	4405892,70
691	4921909,45	4405883,88
692	4921941,62	4405879,26
693	4921946,63	4405872,90
694	4921969,51	4405867,24
695	4921994,68	4405872,17
696	4922039,60	4405900,42
697	4922083,87	4405917,74

698	4922095,13	4405922,41
Контур 15		
699	4922090,61	4405933,42
700	4922079,50	4405928,91
701	4922034,17	4405911,18
702	4921990,18	4405883,52
703	4921969,81	4405879,52
704	4921943,21	4405886,11
705	4921942,61	4405886,19
706	4921942,47	4405885,20
707	4921910,45	4405889,80
708	4921897,15	4405892,40
709	4921865,27	4405898,63
710	4921836,91	4405902,43
711	4921826,94	4405903,77
712	4921815,16	4405903,16
713	4921787,84	4405894,42
714	4921745,55	4405854,88
715	4921743,52	4405853,07
716	4921739,12	4405848,96
717	4921692,00	4405800,33
718	4921661,88	4405783,69
719	4921659,07	4405782,35
720	4921658,89	4405782,27
721	4921647,97	4405777,07
722	4921629,04	4405763,93
723	4921619,42	4405756,64
724	4921589,80	4405734,19
725	4921573,39	4405716,94
726	4921566,51	4405697,50
727	4921564,55	4405677,08
728	4921603,74	4405629,59
729	4921585,40	4405614,46
730	4921536,27	4405581,85
731	4921524,06	4405529,52
732	4921524,95	4405460,69
733	4921549,36	4405434,38
Контур 16		
734	4921553,58	4405429,84
735	4921560,55	4405422,32
736	4921601,05	4405415,31
737	4921631,56	4405386,13
738	4921653,88	4405382,12
739	4921684,40	4405370,16
740	4921711,82	4405373,11
741	4921811,48	4405393,32
742	4921872,45	4405402,52
743	4921891,54	4405389,96

744	4921913,82	4405385,17
745	4921966,04	4405374,47
746	4921996,79	4405373,71
747	4922022,08	4405374,47
748	4922034,59	4405375,67
749	4922048,66	4405374,98
750	4922062,36	4405369,91
Контур 17		
751	4922067,33	4405368,08
752	4922073,25	4405365,89
753	4922111,58	4405370,24
754	4922136,33	4405350,52
755	4922171,07	4405309,39
756	4922219,73	4405283,26
757	4922243,78	4405271,40
758	4922260,19	4405258,41
759	4922275,81	4405241,16
760	4922297,39	4405204,80
761	4922312,38	4405176,89
762	4922313,32	4405177,25
763	4922337,23	4405113,47
764	4922340,63	4405078,43
765	4922350,12	4405057,33
766	4922371,35	4405045,94
767	4922370,88	4405045,06
768	4922393,45	4405037,80
769	4922394,00	4405039,56
770	4922405,17	4405035,16
771	4922407,35	4405029,25
772	4922404,43	4404986,20
773	4922389,73	4404959,16
774	4922388,89	4404958,16
775	4922373,80	4404940,31
776	4922368,18	4404928,56
777	4922399,00	4404860,53
778	4922425,72	4404803,97
779	4922446,42	4404759,08
780	4922470,10	4404699,73
781	4922492,50	4404638,95
782	4922498,63	4404622,36
783	4922509,14	4404595,72
784	4922525,16	4404543,26
785	4922533,04	4404511,84
786	4922537,52	4404487,34
787	4922535,21	4404460,87
788	4922537,86	4404449,86
789	4922534,82	4404436,09
790	4922535,29	4404423,14

791	4922539,52	4404413,79
792	4922541,31	4404407,77
Контур 18		
793	4922754,85	4404314,47
794	4922766,74	4404313,35
795	4922781,96	4404310,30
796	4922788,16	4404309,06
797	4922799,13	4404298,18
798	4922807,58	4404290,43
799	4922817,07	4404287,49
800	4922823,82	4404289,24
801	4922832,47	4404292,70
802	4922845,13	4404299,31
803	4922861,84	4404307,26
804	4922868,76	4404309,42
805	4922876,30	4404308,33
806	4922890,75	4404303,92
807	4922899,16	4404299,27
808	4922906,65	4404290,23
809	4922912,31	4404278,45
810	4922920,81	4404267,89
811	4922949,64	4404254,24
812	4922971,56	4404238,17
813	4922975,99	4404231,15
814	4922983,46	4404223,29
815	4922993,85	4404216,25
816	4923005,36	4404213,26
817	4923015,42	4404206,29
818	4923021,07	4404193,90
819	4923024,16	4404182,39
820	4923051,85	4404187,90
821	4923062,29	4404194,80
822	4923066,38	4404194,06
823	4923069,54	4404189,80
824	4923073,45	4404175,32
825	4923073,85	4404138,31
826	4923077,36	4404108,03
827	4923087,08	4404083,73
828	4923103,36	4404080,09
829	4923136,97	4404084,30
830	4923159,52	4404088,15
831	4923174,82	4404090,63
832	4923194,55	4404083,31
833	4923199,50	4404075,13
834	4923211,55	4404062,40
835	4923236,77	4404032,53
836	4923244,85	4404017,95
837	4923245,60	4404001,10

838	4923247,11	4403984,95
839	4923252,41	4403973,61
840	4923269,70	4403961,40
841	4923291,90	4403947,22
842	4923316,88	4403941,57
843	4923326,22	4403933,56
844	4923333,68	4403911,69
845	4923350,31	4403888,41
846	4923353,81	4403852,95
847	4923363,99	4403779,97
848	4923378,59	4403686,65
849	4923386,52	4403669,89
850	4923388,08	4403640,76
851	4923396,48	4403596,50
852	4923394,78	4403578,05
853	4923389,19	4403570,16
854	4923376,08	4403564,52
855	4923363,31	4403558,22
856	4923360,24	4403526,03
857	4923369,59	4403493,88
858	4923380,36	4403474,70
859	4923384,89	4403456,80
860	4923393,40	4403441,67
861	4923408,23	4403409,29
862	4923403,26	4403380,06
863	4923399,71	4403359,41
864	4923394,87	4403340,81
865	4923397,43	4403326,82
866	4923393,26	4403323,86
867	4923380,60	4403310,19
868	4923393,42	4403292,99
869	4923403,62	4403262,31
870	4923407,30	4403244,34
871	4923416,35	4403223,33
872	4923421,64	4403197,69
873	4923424,45	4403172,85
874	4923428,99	4403151,20
875	4923433,73	4403142,29
876	4923435,98	4403132,33
877	4923450,11	4403126,70
878	4923545,91	4403106,82
879	4923611,55	4403102,69
880	4923620,43	4403108,06
881	4923631,62	4403130,51
882	4923638,76	4403143,34
883	4923649,53	4403150,27
884	4923672,95	4403152,58
885	4923691,27	4403160,24

886	4923710,73	4403164,57
887	4923728,10	4403166,49
888	4923744,77	4403161,64
889	4923765,22	4403157,75
890	4923794,14	4403153,44
891	4923801,50	4403151,61
892	4923820,65	4403134,58
893	4923828,08	4403126,02
894	4923837,81	4403108,72
895	4923852,34	4403086,64
896	4923866,99	4403062,36
897	4923874,85	4403049,51
898	4923890,90	4403026,37
899	4923901,47	4403012,92
900	4923911,61	4403006,14
901	4923920,15	4403004,13
902	4923935,49	4402988,07
903	4923951,68	4402975,55
904	4923957,20	4402970,81
905	4923959,46	4402968,86
906	4923972,52	4402954,90
907	4923984,47	4402947,69
908	4923992,40	4402945,35
909	4924013,02	4402942,53
910	4924020,49	4402942,44
911	4924035,28	4402944,81
912	4924046,65	4402945,56
913	4924057,98	4402942,61
914	4924073,82	4402931,26
915	4924091,11	4402914,02
916	4924100,03	4402907,18
917	4924112,40	4402900,28
918	4924126,69	4402893,91
919	4924153,10	4402885,74
920	4924176,17	4402874,72
921	4924183,14	4402868,09
922	4924189,73	4402859,12
923	4924196,73	4402853,88
924	4924214,60	4402844,99
925	4924231,31	4402833,09
926	4924239,44	4402825,81
927	4924245,96	4402815,51
928	4924274,57	4402777,72
929	4924294,25	4402754,67
930	4924304,37	4402745,57
931	4924314,92	4402738,72
932	4924330,75	4402729,77
933	4924345,89	4402722,74

934	4924354,99	4402721,79
935	4924366,89	4402724,51
936	4924374,85	4402727,86
937	4924388,64	4402736,74
938	4924408,55	4402748,60
939	4924430,95	4402758,82
940	4924450,39	4402761,69
941	4924467,39	4402763,28
942	4924488,03	4402762,30
943	4924503,74	4402761,39
944	4924524,48	4402756,07
945	4924541,56	4402752,16
946	4924554,23	4402750,55
947	4924565,57	4402749,78
948	4924580,16	4402749,86
949	4924591,85	4402751,33
950	4924599,91	4402754,12
951	4924621,55	4402764,10
952	4924638,12	4402768,87
953	4924665,16	4402773,04
954	4924678,04	4402773,90
955	4924701,99	4402775,49
956	4924729,83	4402778,98
957	4924751,88	4402776,94
958	4924785,79	4402770,19
959	4924798,71	4402769,52
960	4924815,37	4402767,76
961	4924837,75	4402762,99
962	4924839,36	4402762,65
963	4924839,64	4402761,34
964	4924839,65	4402761,30
965	4924841,53	4402752,44
966	4924843,13	4402744,91
967	4924845,06	4402723,95
968	4924845,90	4402714,87
969	4924845,95	4402700,97
970	4924854,35	4402683,67
971	4924866,01	4402656,76
972	4924868,54	4402631,36
973	4924865,41	4402616,15
974	4924859,18	4402597,23
975	4924866,89	4402575,18
976	4924879,77	4402566,34
977	4924893,31	4402559,32
978	4924934,43	4402527,70
979	4924964,77	4402499,84
980	4924983,97	4402482,33
981	4925012,58	4402450,97

982	4925046,00	4402427,70
983	4925063,86	4402422,49
984	4925074,86	4402416,25
985	4925097,71	4402407,78
986	4925121,86	4402395,32
987	4925129,01	4402386,57
988	4925145,13	4402359,33
989	4925163,61	4402334,31
990	4925172,31	4402315,91
991	4925192,85	4402274,19
992	4925200,86	4402253,59
993	4925214,61	4402234,24
994	4925224,04	4402216,29
995	4925233,03	4402198,49
996	4925243,39	4402184,75
997	4925255,29	4402174,32
998	4925265,88	4402170,91
999	4925280,58	4402165,79
1000	4925290,80	4402157,80
1001	4925309,35	4402153,61
1002	4925320,77	4402157,53
1003	4925336,27	4402172,26
1004	4925349,85	4402179,08
1005	4925360,69	4402182,17
1006	4925369,07	4402181,54
1007	4925391,57	4402179,79
1008	4925437,35	4402176,36
1009	4925461,40	4402179,93
1010	4925481,97	4402178,33
1011	4925561,30	4402168,25
1012	4925602,22	4402165,28
1013	4925614,14	4402163,38
1014	4925640,97	4402148,03
1015	4925654,53	4402134,21
1016	4925665,40	4402120,48
1017	4925674,62	4402105,37
1018	4925693,00	4402074,58
1019	4925705,60	4402066,27
1020	4925744,02	4402056,61
1021	4925761,96	4402041,48
1022	4925780,16	4402022,83
1023	4925793,79	4402006,99
1024	4925810,12	4401973,88
1025	4925824,17	4401954,99
1026	4925833,26	4401939,67
1027	4925863,35	4401886,10
1028	4925875,71	4401872,66
1029	4925890,23	4401861,06

1030	4925905,13	4401849,62
1031	4925923,44	4401841,69
1032	4925950,42	4401829,81
1033	4925974,10	4401819,19
1034	4926001,80	4401803,05
1035	4926014,16	4401795,00
1036	4926029,91	4401784,79
1037	4926041,77	4401778,97
1038	4926077,90	4401759,77
1039	4926101,37	4401744,96
1040	4926114,96	4401731,59
1041	4926134,22	4401701,26
1042	4926147,50	4401672,37
1043	4926163,51	4401630,66
1044	4926163,83	4401587,80
1045	4926172,48	4401558,13
1046	4926179,90	4401551,60
1047	4926186,62	4401550,01
1048	4926194,61	4401554,87
1049	4926203,37	4401568,66
1050	4926210,17	4401588,06
1051	4926214,96	4401601,06
1052	4926224,01	4401604,44
1053	4926233,90	4401600,91
1054	4926256,77	4401584,26
1055	4926264,59	4401571,26
1056	4926279,03	4401557,15
1057	4926288,48	4401550,96
1058	4926309,31	4401539,82
1059	4926329,34	4401531,67
1060	4926344,11	4401510,92
1061	4926354,46	4401500,75
1062	4926366,17	4401491,47
1063	4926379,24	4401482,39
1064	4926404,30	4401479,74
1065	4926414,98	4401480,27
1066	4926432,90	4401484,95
1067	4926488,46	4401462,40
1068	4926596,77	4401439,25
1069	4926706,12	4401415,40
1070	4926718,31	4401403,21
1071	4926731,87	4401396,17
1072	4926769,77	4401393,57
1073	4926772,06	4401393,42
1074	4926805,04	4401386,34
1075	4926845,03	4401384,04
1076	4926911,75	4401403,93
1077	4926970,93	4401416,31

1078	4927082,20	4401386,80
1079	4927145,76	4401368,79
1080	4927193,86	4401342,59
1081	4927224,76	4401325,82
1082	4927245,67	4401289,18
1083	4927251,99	4401232,43
1084	4927240,89	4401206,54
1085	4927237,87	4401183,14
1086	4927228,42	4401152,46
1087	4927234,77	4401116,69
1088	4927236,86	4401080,34
1089	4927244,49	4401038,28
1090	4927256,16	4401002,57
1091	4927269,57	4400980,12
1092	4927270,42	4400979,31
Контур 19		
1093	4927315,83	4400968,79
1094	4927333,03	4400976,86
1095	4927342,10	4400977,67
1096	4927353,61	4400974,68
1097	4927365,08	4400969,39
1098	4927366,38	4400968,97
1099	4927369,47	4400958,75
1100	4927359,49	4400942,15
1101	4927330,26	4400898,46
1102	4927300,65	4400858,87
1103	4927293,16	4400855,45
1104	4927278,14	4400855,94
Контур 20		
1105	4927217,52	4400832,25
1106	4927212,85	4400828,83
1107	4927203,08	4400828,05
Контур 21		
1108	4927090,12	4400463,62
1109	4927091,52	4400454,60
1110	4927091,52	4400454,60
1111	4927090,67	4400431,75
1112	4927087,26	4400417,20
Контур 22		
1113	4927049,46	4400207,89
1114	4927048,57	4400199,56
1115	4927047,74	4400179,92
1116	4927042,65	4400149,63
1117	4927033,37	4400135,87
1118	4927032,26	4400124,71
1119	4927034,26	4400093,30
1120	4927038,75	4400056,04
1121	4927041,26	4400024,41

1122	4927044,57	4399992,76
1123	4927048,31	4399966,58
1124	4927049,81	4399934,11
1125	4927060,47	4399913,83
1126	4927060,92	4399903,65
1127	4927062,12	4399884,17
1128	4927065,76	4399851,53
1129	4927066,84	4399832,05
1130	4927069,86	4399810,49
1131	4927067,41	4399768,85
1132	4927070,44	4399735,82
1133	4927072,45	4399728,00
1134	4927073,82	4399718,89
1135	4927081,83	4399708,28
1136	4927091,05	4399684,01
1137	4927083,32	4399636,15
1138	4927074,71	4399609,48
1139	4927048,56	4399590,71
1140	4927039,46	4399582,06
1141	4927039,03	4399565,31
1142	4927037,31	4399564,98
1143	4927043,54	4399532,14
1144	4927045,50	4399532,56
1145	4927050,55	4399509,32
1146	4927071,93	4399449,83
1147	4927106,94	4399379,22
1148	4927127,00	4399347,39
1149	4927143,69	4399330,54
1150	4927167,52	4399314,11
1151	4927228,66	4399313,77
1152	4927257,51	4399297,16
1153	4927291,04	4399298,42
1154	4927300,19	4399295,99
1155	4927315,21	4399287,37
1156	4927337,28	4399267,47
1157	4927354,09	4399249,25
1158	4927366,81	4399240,46
1159	4927399,75	4399219,00
1160	4927419,16	4399199,86
1161	4927427,98	4399176,15
1162	4927420,75	4399160,36
1163	4927409,20	4399143,40
1164	4927394,06	4399127,58
1165	4927345,73	4399082,02
1166	4927314,75	4399039,48
1167	4927303,14	4399034,92
1168	4927270,56	4398990,06
Контур 23		

1169	4927277,99	4398933,95
1170	4927277,76	4398931,67
1171	4927251,57	4398906,61
1172	4927238,86	4398880,97
1173	4927229,22	4398850,98
1174	4927213,48	4398790,41
1175	4927211,64	4398772,58
1176	4927211,24	4398728,30
1177	4927220,06	4398652,99
1178	4927225,90	4398631,90
1179	4927233,63	4398612,98
1180	4927242,72	4398599,45
1181	4927249,92	4398593,55
1182	4927259,61	4398568,30
1183	4927267,36	4398554,41
1184	4927278,10	4398521,01
1185	4927300,00	4398474,05
1186	4927313,03	4398450,52
1187	4927341,77	4398412,28
1188	4927351,78	4398365,93
1189	4927368,87	4398272,86
1190	4927367,92	4398255,68
1191	4927365,41	4398224,73
1192	4927361,87	4398192,73
1193	4927364,49	4398104,41
1194	4927360,65	4398086,39
1195	4927357,57	4398075,15
1196	4927349,99	4398046,98
1197	4927337,32	4398045,51
Контур 24		
1198	4927329,87	4398044,65
1199	4927308,87	4398042,21
1200	4927314,96	4397996,06
1201	4927273,44	4397991,67
1202	4927261,75	4397989,96
1203	4927263,46	4397978,22
1204	4927231,11	4397973,49
1205	4927210,38	4397962,44
1206	4927178,15	4397856,74
1207	4927155,32	4397795,10
1208	4927146,60	4397747,87
1209	4927195,28	4397738,89
1210	4927205,66	4397744,72
1211	4927207,81	4397747,20
1212	4927209,55	4397746,99
1213	4927212,91	4397748,79
1214	4927296,15	4397751,40
1215	4927308,99	4397674,32

1216	4927303,84	4397652,62
1217	4927315,51	4397594,98
1218	4927330,26	4397572,84
1219	4927392,83	4397560,30
1220	4927441,16	4397536,32
1221	4927497,20	4397530,44
1222	4927523,97	4397533,83
1223	4927537,72	4397531,45
1224	4927546,78	4397583,71
1225	4927547,97	4397624,46
1226	4927549,54	4397675,88
1227	4927560,60	4397705,64
1228	4927560,74	4397705,84
1229	4927600,79	4397677,42
1230	4927656,01	4397634,17
1231	4927697,42	4397600,09
1232	4927748,03	4397565,43
1233	4927789,52	4397547,34
1234	4927811,68	4397533,37
1235	4927827,17	4397528,95
1236	4927853,10	4397515,44
1237	4927908,41	4397490,90
1238	4927912,62	4397493,13
1239	4927956,24	4397478,04
1240	4927959,67	4397469,98
1241	4927987,85	4397466,08
1242	4928031,91	4397441,98
1243	4928077,05	4397409,62
1244	4928102,94	4397363,20
1245	4928192,46	4397196,00
1246	4928185,50	4397175,00
1247	4928193,16	4397126,56
1248	4928270,24	4397079,19
1249	4928311,99	4397065,11
1250	4928382,27	4397097,31
1251	4928421,98	4397103,96
1252	4928483,75	4397108,30
1253	4928509,79	4397104,94
1254	4928588,99	4397071,02
1255	4928625,62	4397064,08
1256	4928700,72	4397054,92
1257	4928722,55	4397059,70
1258	4928742,67	4397054,22
Контур 25		
1259	4928843,46	4397063,56
1260	4928866,61	4397085,44
1261	4928873,74	4397111,00
1262	4928891,09	4397106,19

Контур 26		
1263	4928898,05	4397104,27
1264	4928902,78	4397102,96
1265	4928909,54	4397137,30
1266	4928937,06	4397212,50
1267	4928942,32	4397227,12
1268	4928954,31	4397252,14
1269	4928997,09	4397317,28
1270	4929009,25	4397337,00
1271	4929019,99	4397346,14
1272	4929035,90	4397360,75
1273	4929052,80	4397369,60
1274	4929069,77	4397382,49
1275	4929090,89	4397407,25
1276	4929109,71	4397434,41
1277	4929132,32	4397465,85
1278	4929150,34	4397486,60
1279	4929159,93	4397493,62
1280	4929169,32	4397498,90
1281	4929208,40	4397516,28
1282	4929243,97	4397531,61
1283	4929261,06	4397539,55
1284	4929294,37	4397561,38
1285	4929324,61	4397549,06
1286	4929351,92	4397542,33
1287	4929377,85	4397540,49
1288	4929434,64	4397549,06
1289	4929472,54	4397554,78
1290	4929521,41	4397554,16
1291	4929598,44	4397529,80
1292	4929694,83	4397493,22
1293	4929756,51	4397478,06
1294	4929770,31	4397473,89
1295	4929858,31	4397440,04
1296	4929939,66	4397399,79
1297	4929959,43	4397383,91
1298	4930039,70	4397351,78
1299	4930094,60	4397339,49
1300	4930127,38	4397339,61
1301	4930198,25	4397349,33
1302	4930239,86	4397358,60
1303	4930258,61	4397357,22
1304	4930281,01	4397344,11
1305	4930345,45	4397302,34
1306	4930394,68	4397273,42
1307	4930396,90	4397272,10
1308	4930462,63	4397232,90
1309	4930499,20	4397233,46

1310	4930534,05	4397225,54
1311	4930552,41	4397221,16
1312	4930577,96	4397212,92
1313	4930592,27	4397205,96
1314	4930603,13	4397200,68
1315	4930609,96	4397214,91
1316	4930615,83	4397229,51
1317	4930623,45	4397248,38
1318	4930630,56	4397267,74
1319	4930635,71	4397282,98
1320	4930643,75	4397306,68
1321	4930651,14	4397325,98
1322	4930657,98	4397350,97
1323	4930661,59	4397372,19
1324	4930665,02	4397397,28
1325	4930665,63	4397402,34
1326	4930666,73	4397412,34
1327	4930668,14	4397422,83
1328	4930672,08	4397447,96
1329	4930673,01	4397456,91
1330	4930671,84	4397464,84
1331	4930670,48	4397476,10
1332	4930662,03	4397495,79
1333	4930658,30	4397504,91
1334	4930654,92	4397513,79
1335	4930653,27	4397518,67
1336	4930650,15	4397527,06
1337	4930650,95	4397532,01
1338	4930653,42	4397545,03
1339	4930659,78	4397554,15
1340	4930665,51	4397562,72
1341	4930676,83	4397579,62
1342	4930682,55	4397588,17
1343	4930688,10	4397596,94
1344	4930692,92	4397604,54
1345	4930701,06	4397616,18
1346	4930707,00	4397624,38
1347	4930712,90	4397632,42
1348	4930718,66	4397640,34
1349	4930724,95	4397649,58
1350	4930736,46	4397666,33
1351	4930741,99	4397674,12
1352	4930744,08	4397675,86
1353	4930751,24	4397681,37
1354	4930757,91	4397683,67
1355	4930777,19	4397683,53
1356	4930787,90	4397683,47
1357	4930799,07	4397683,50

1358	4930810,03	4397683,54
1359	4930816,04	4397683,55
1360	4930833,33	4397690,65
1361	4930842,64	4397694,49
1362	4930852,77	4397698,73
1363	4930872,85	4397707,26
1364	4930882,79	4397711,26
1365	4930884,32	4397711,91
1366	4930885,10	4397710,06
1367	4930909,40	4397720,28
1368	4930980,80	4397768,33
1369	4930990,79	4397775,06
1370	4930994,75	4397793,05
1371	4931002,05	4397800,25
Контур 27		
1372	4931006,25	4397804,40
1373	4931012,29	4397810,36
1374	4931079,58	4397840,42
1375	4931107,67	4397781,01
1376	4931116,12	4397764,60

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 1 Книга 2

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ.

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

Том 1 Книга 2

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь
2024

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
Проект планировки территории. Основная часть. Графическая часть		
1	Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:1000	5

						37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата			
Нач.отд.		Горбатюк			12.24	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Горбатюк			12.24		ПП	1	1
							ГАУС "НИИ ГАИС"		

Схема расположения листов

Условные обозначения

Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

Границы кадастровых кварталов

90:12:090501 — Номера кадастровых кварталов

Границы существующих земельных участков учтенных в Едином государственном реестре недвижимости

Кадастровые номера существующих земельных участков

Объекты планируемой инженерной инфраструктуры:

проектируемый подземный газопровод высокого давления

проектируемый надземный газопровод высокого давления

Границы зон планируемого размещения линейного объекта регионального значения:

Зона планируемого размещения наземных элементов линейного объекта регионального значения

Зона планируемого размещения временных объектов на период реализации линейного объекта регионального значения

10 — Номера характерных точек границ зон планируемого размещения наземных элементов линейного объекта регионального значения

10 — Номера характерных точек границ зон планируемого размещения временных объектов на период реализации линейного объекта регионального значения

Границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению в связи с размещением линейных объектов

Границы охранных зон планируемых инженерных сетей и сооружений

Сетей газопровода высокого давления

Примечание: система координат - СК-63 (зона 4)

Согласовано:

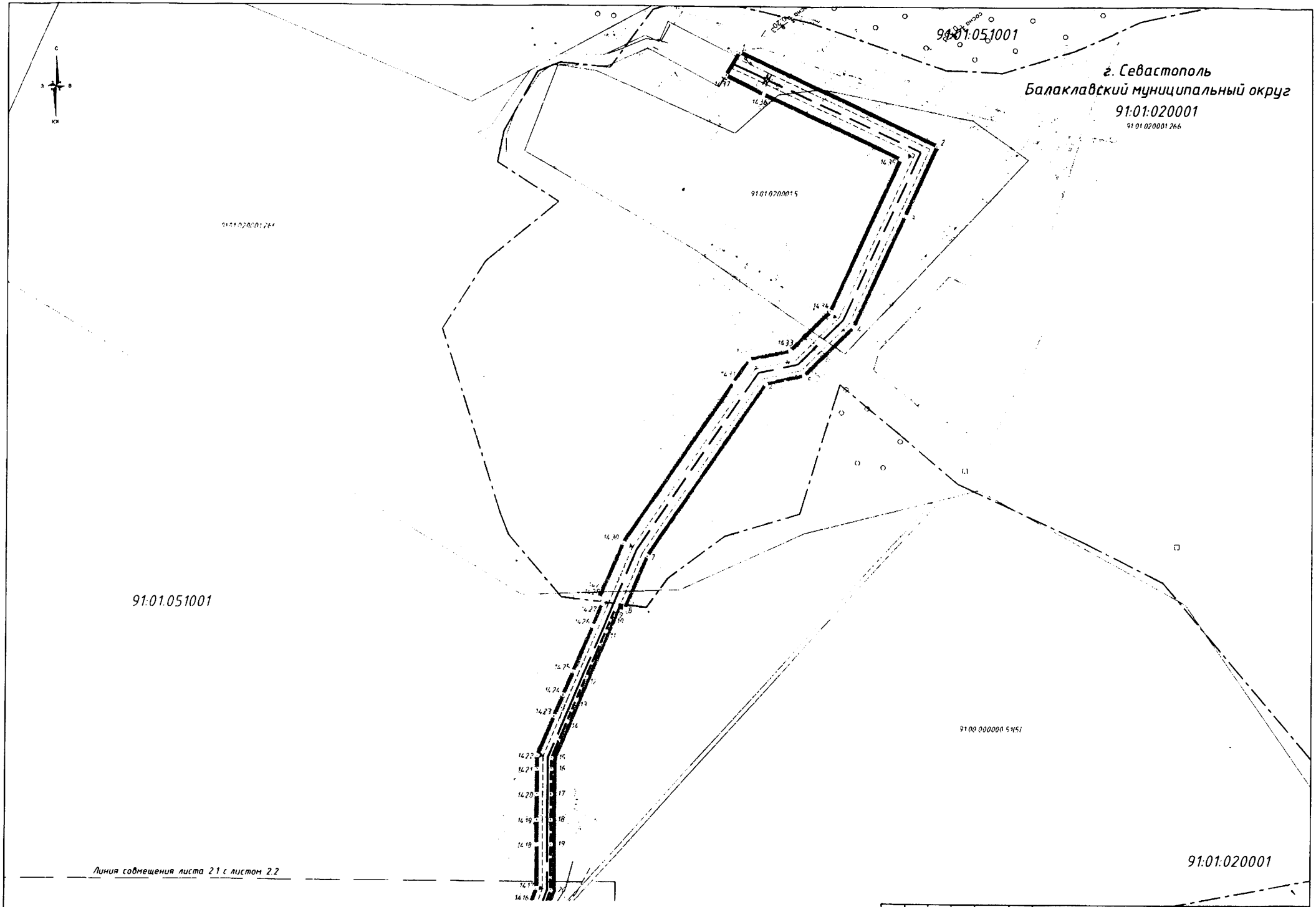
Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата
Нач.отд.		Горбатюк			12.24
Разработал		Горбатюк			12.24

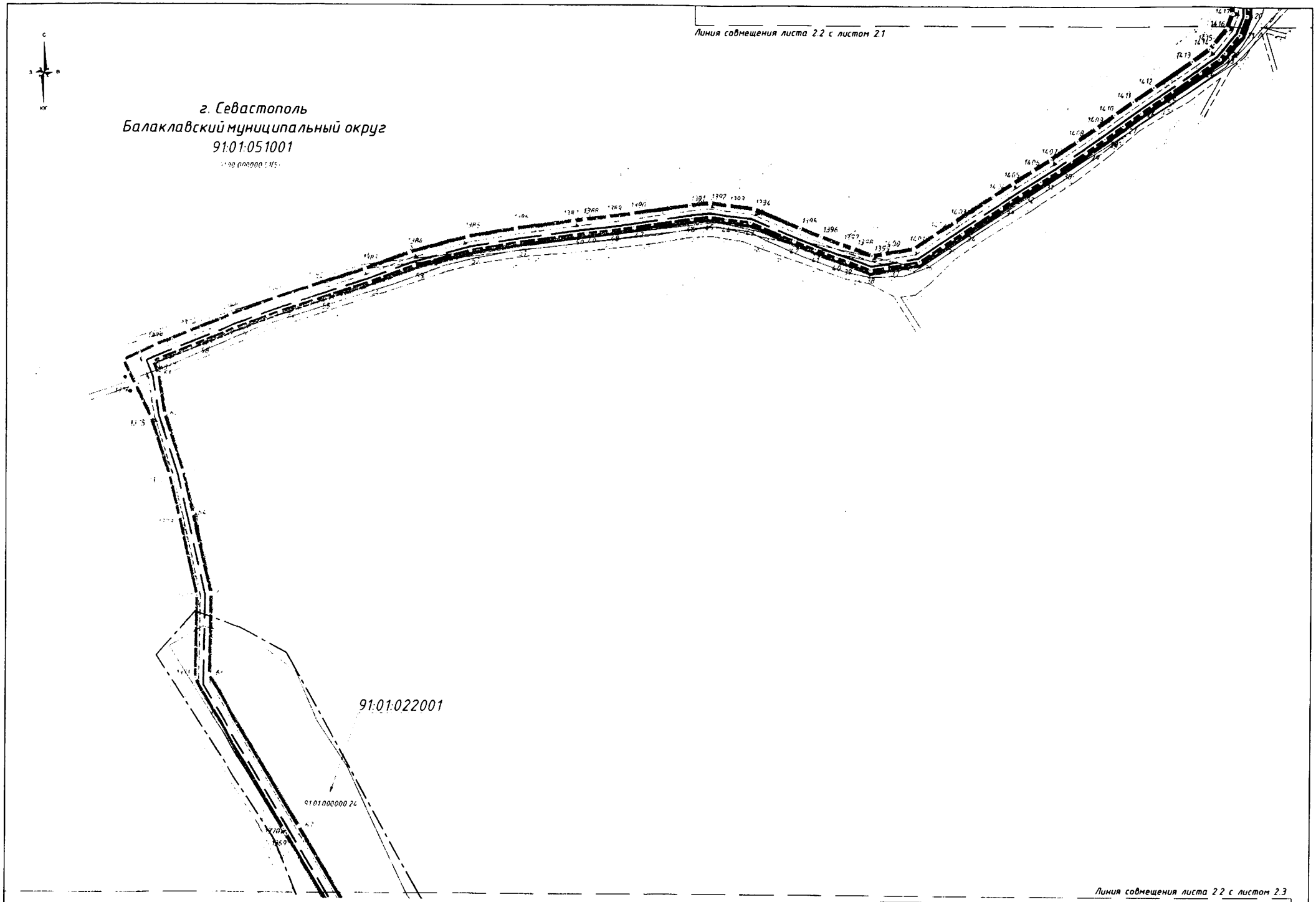
ЗТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ

«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

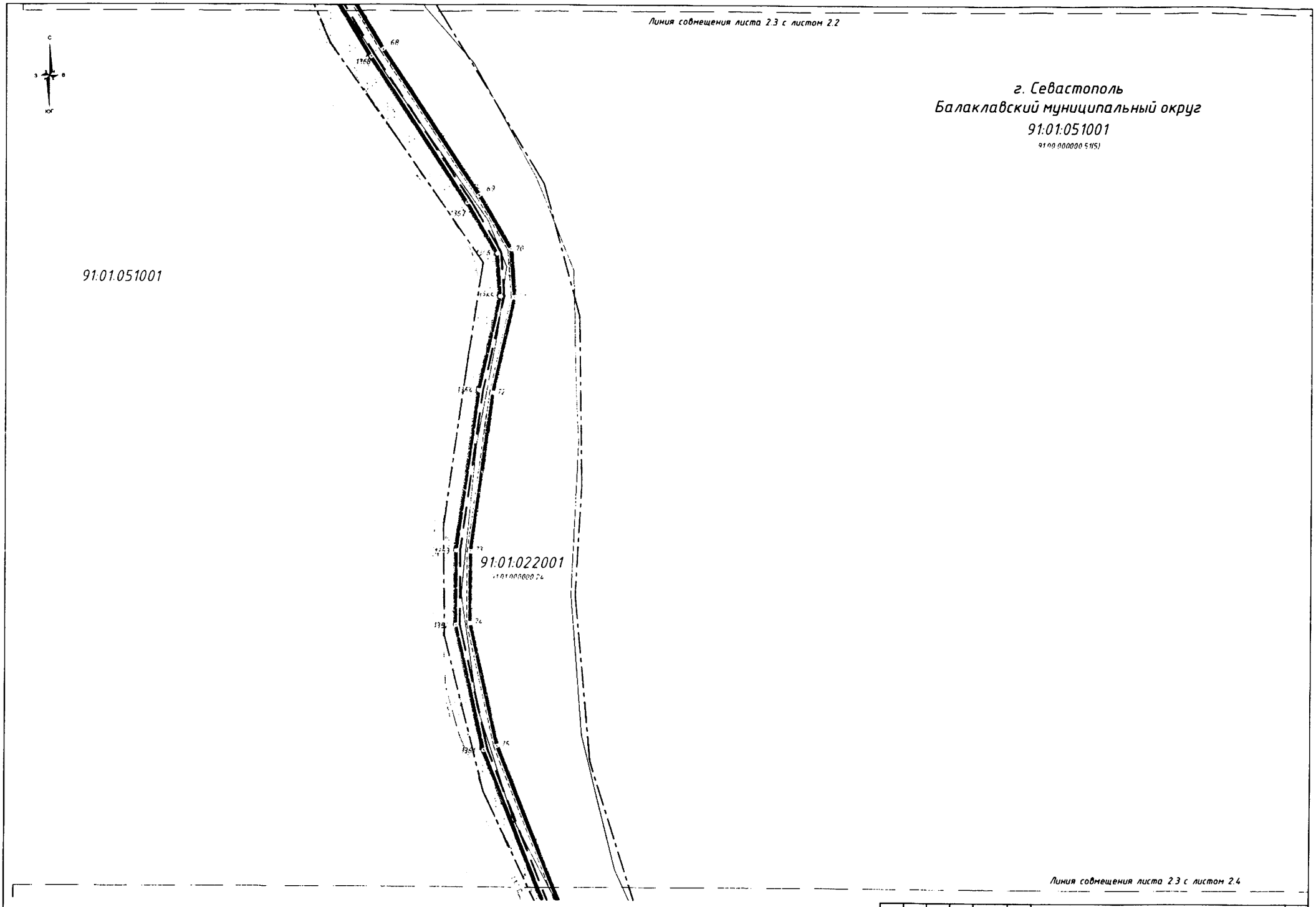
Проект планировки территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
	ПП	2.0	35
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М 1:1000	ГАУС "НИИ ГАИС"		



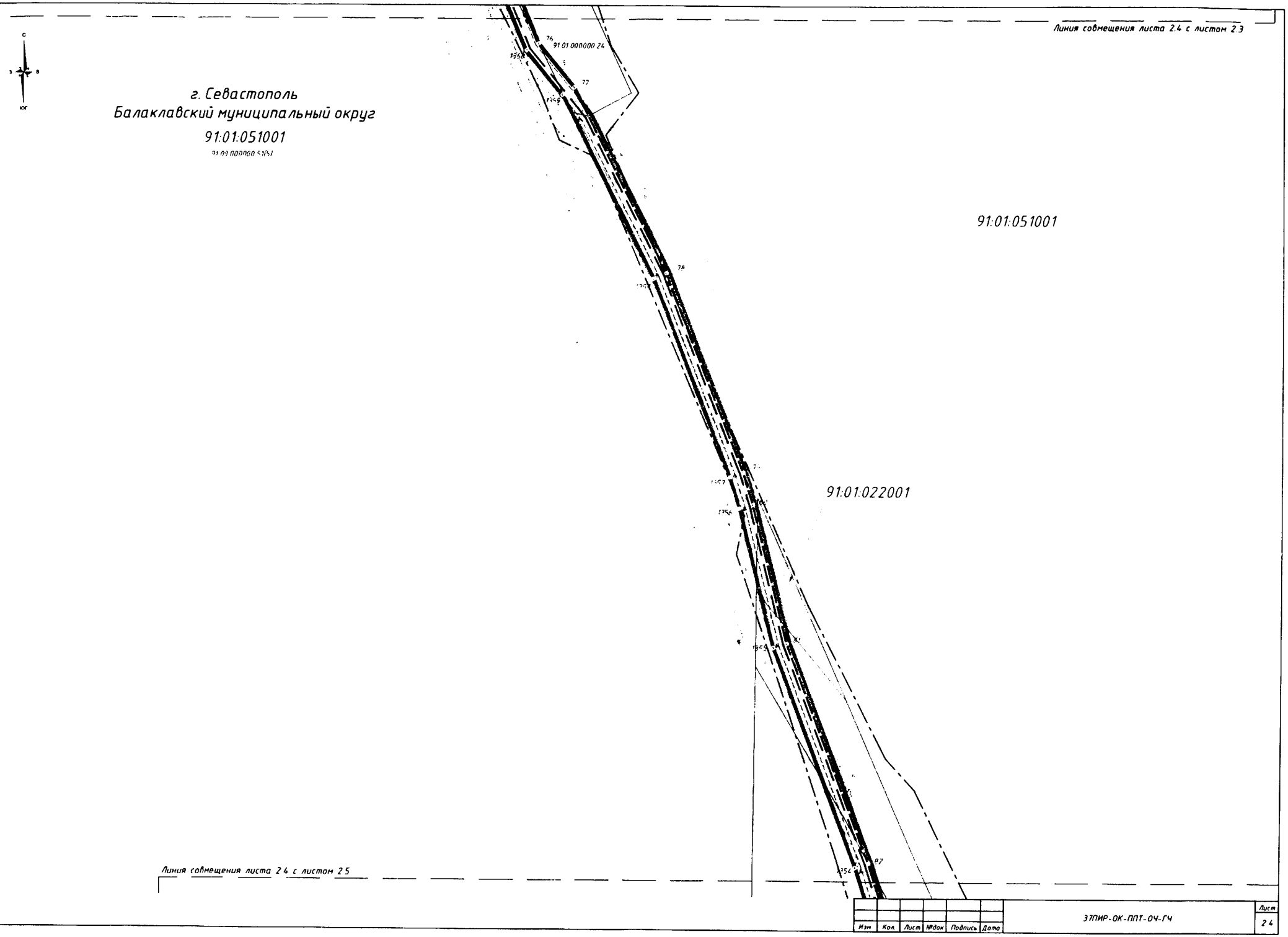
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗЛПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.1



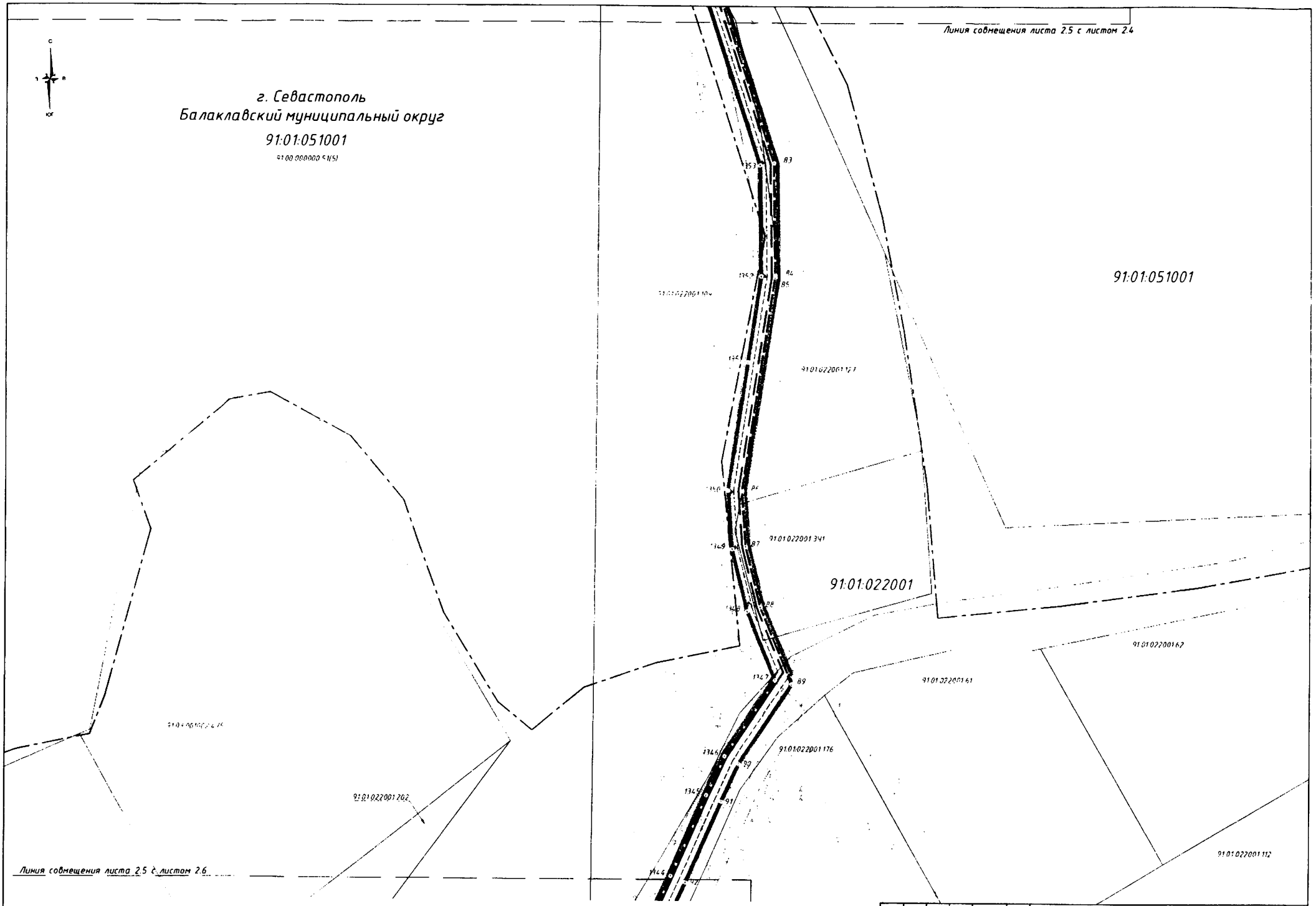
Изм.	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.2



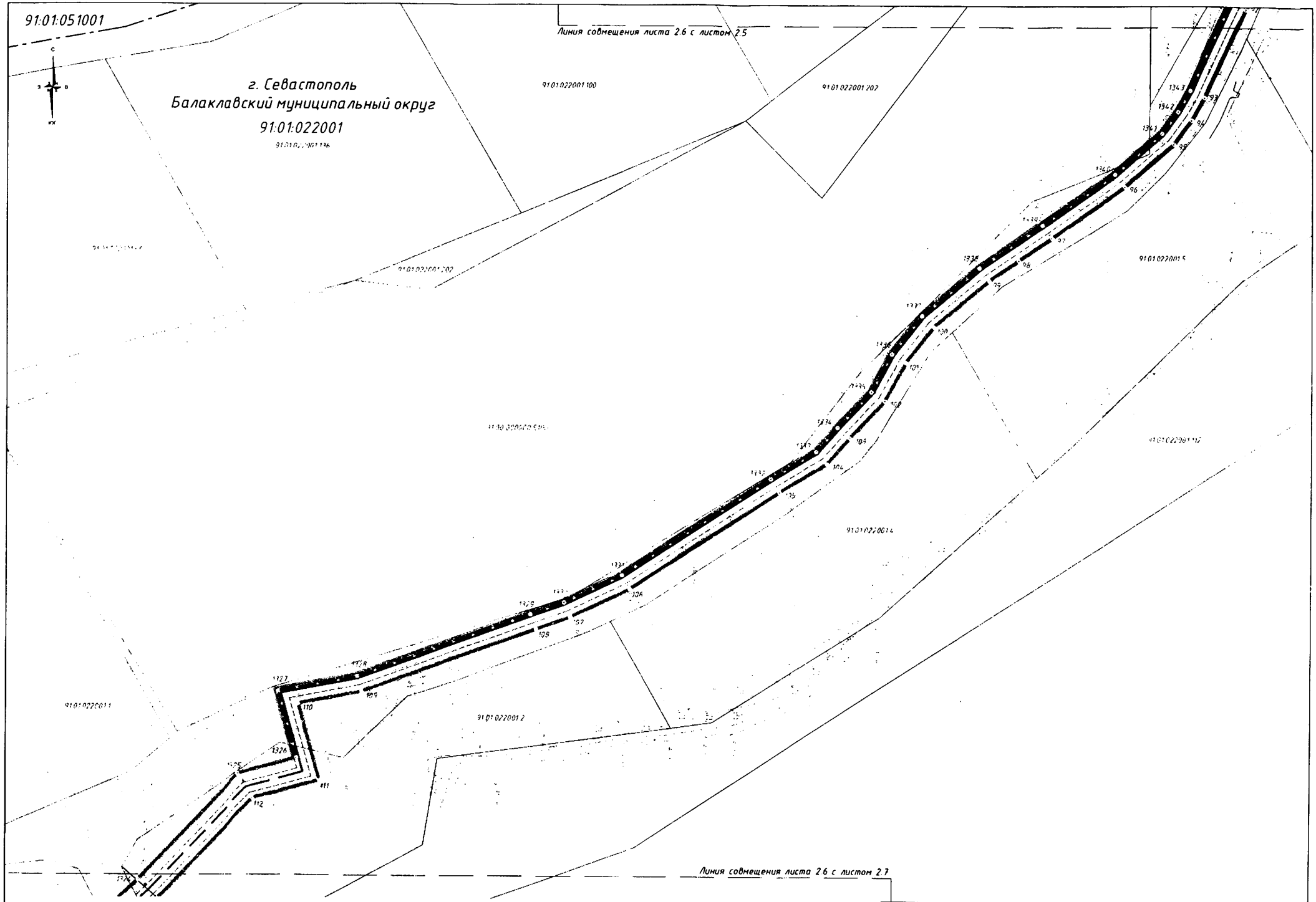
Изм	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 23



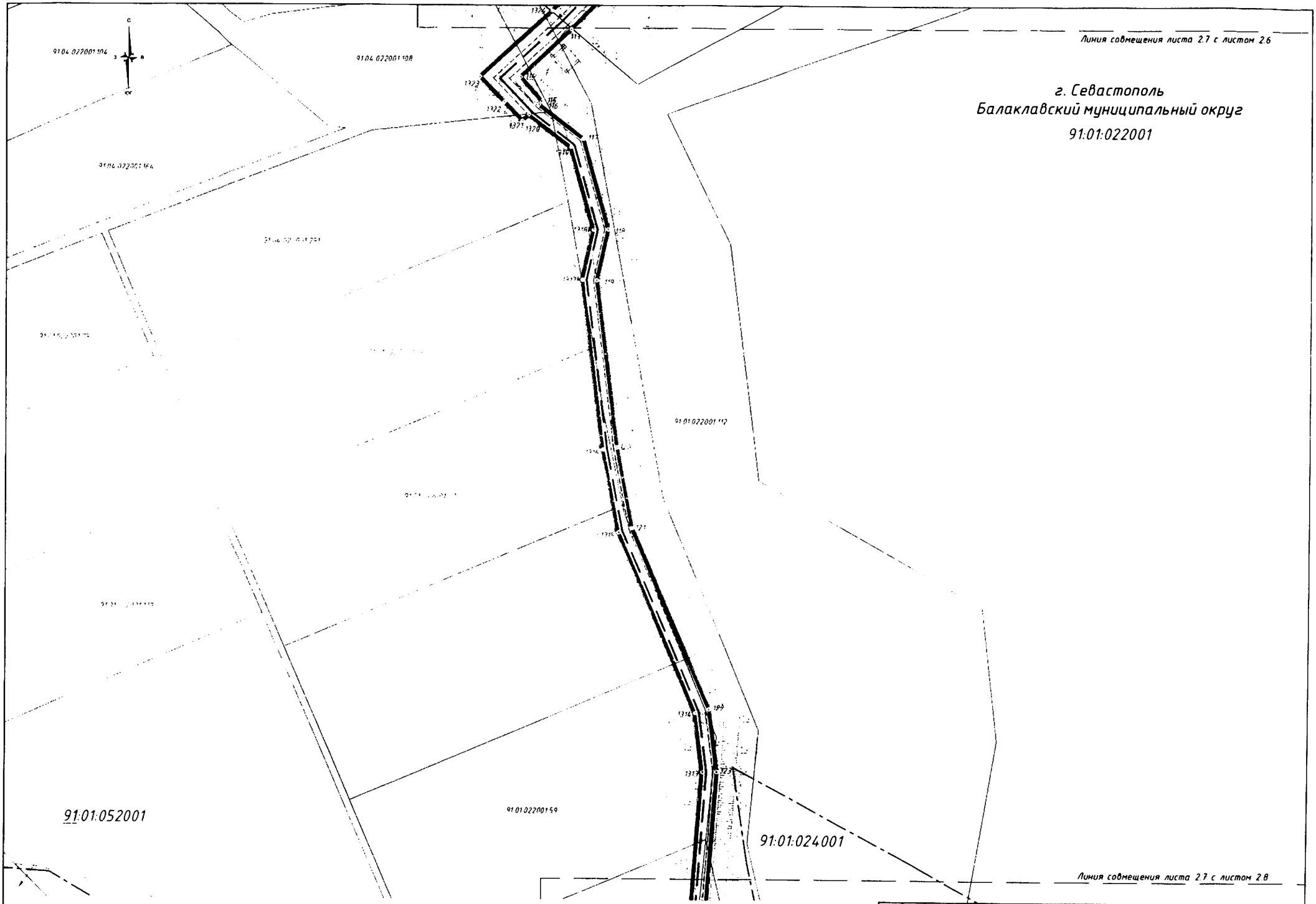
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 24



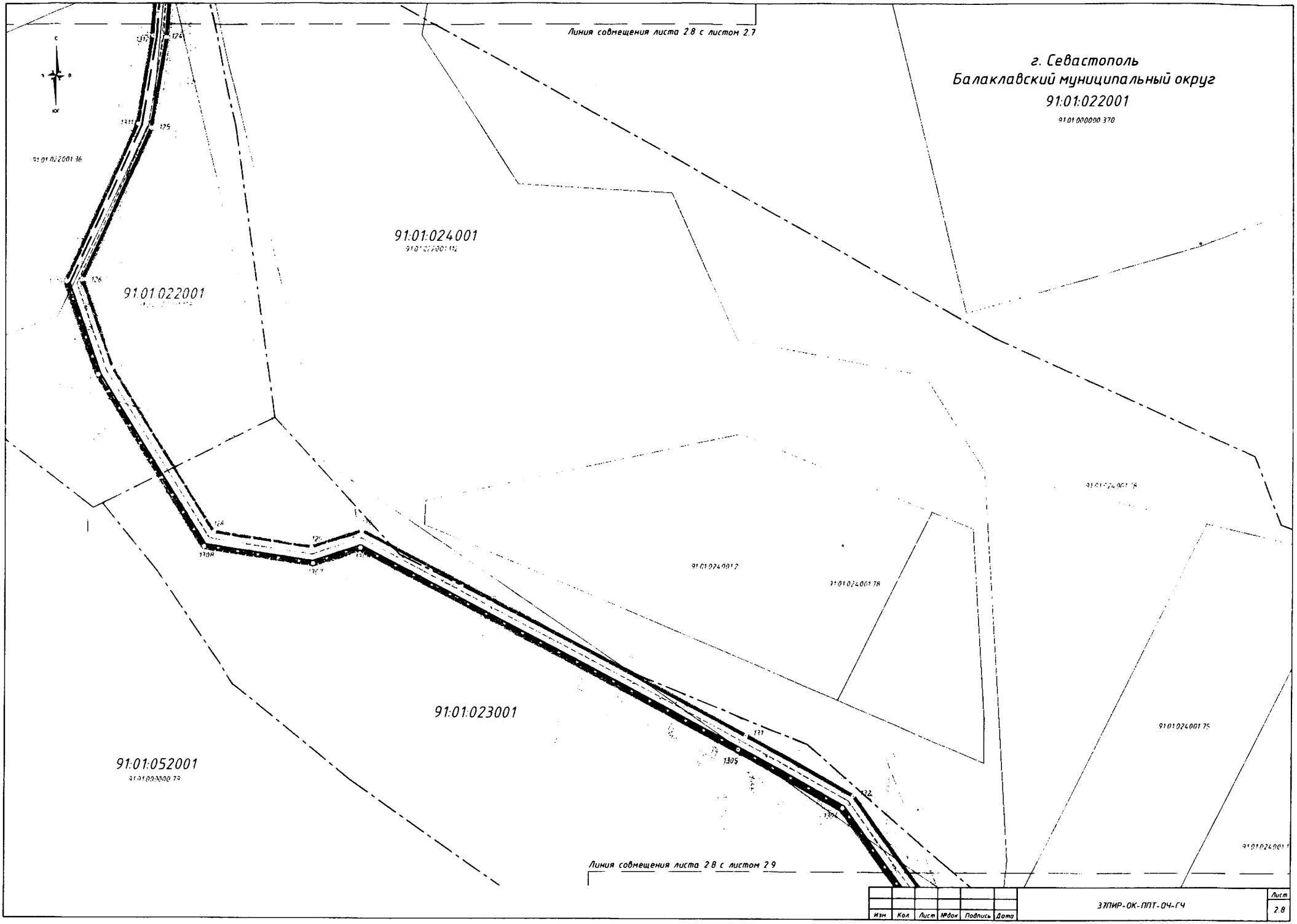
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 25



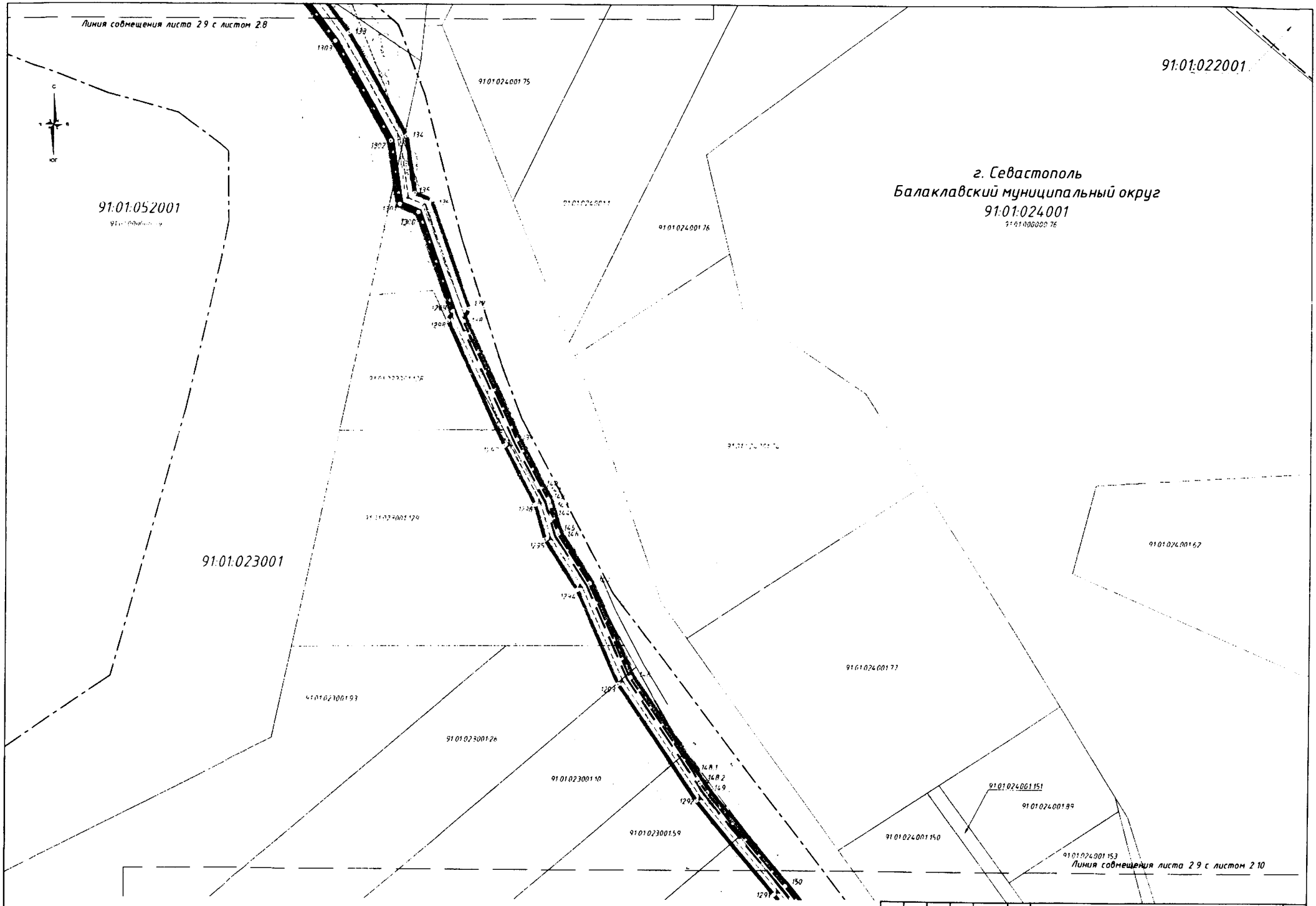
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 26

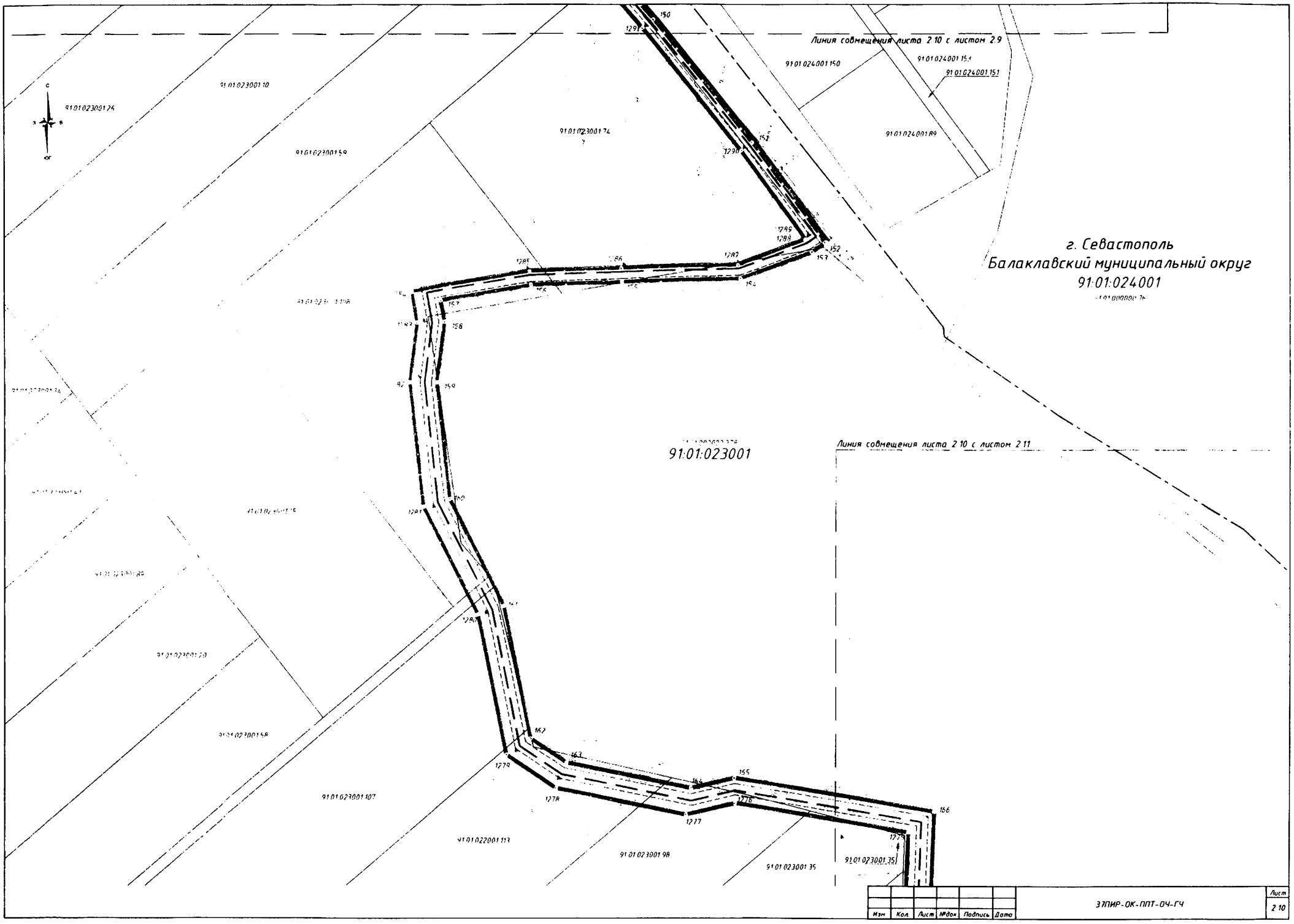


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 27

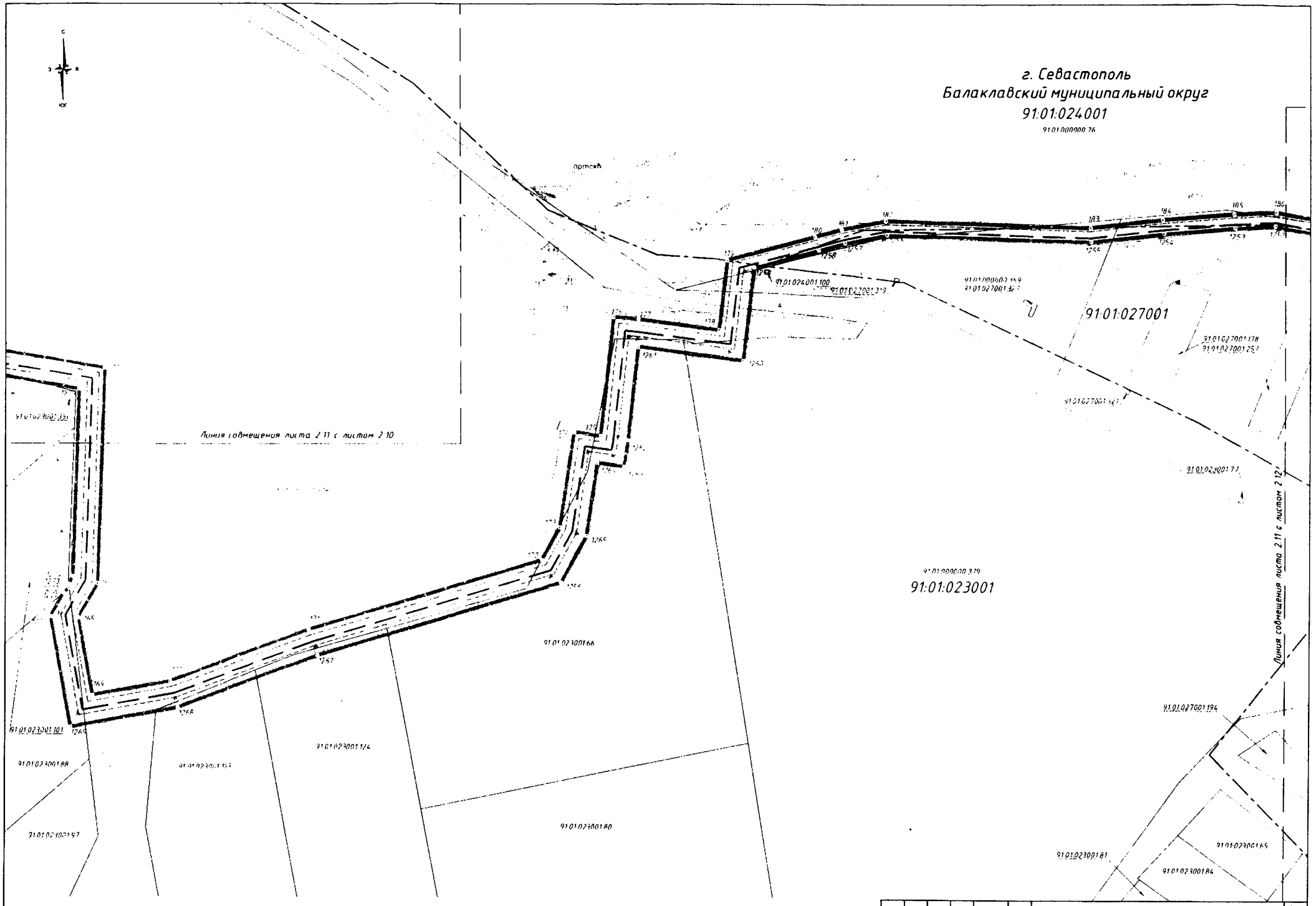


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.8

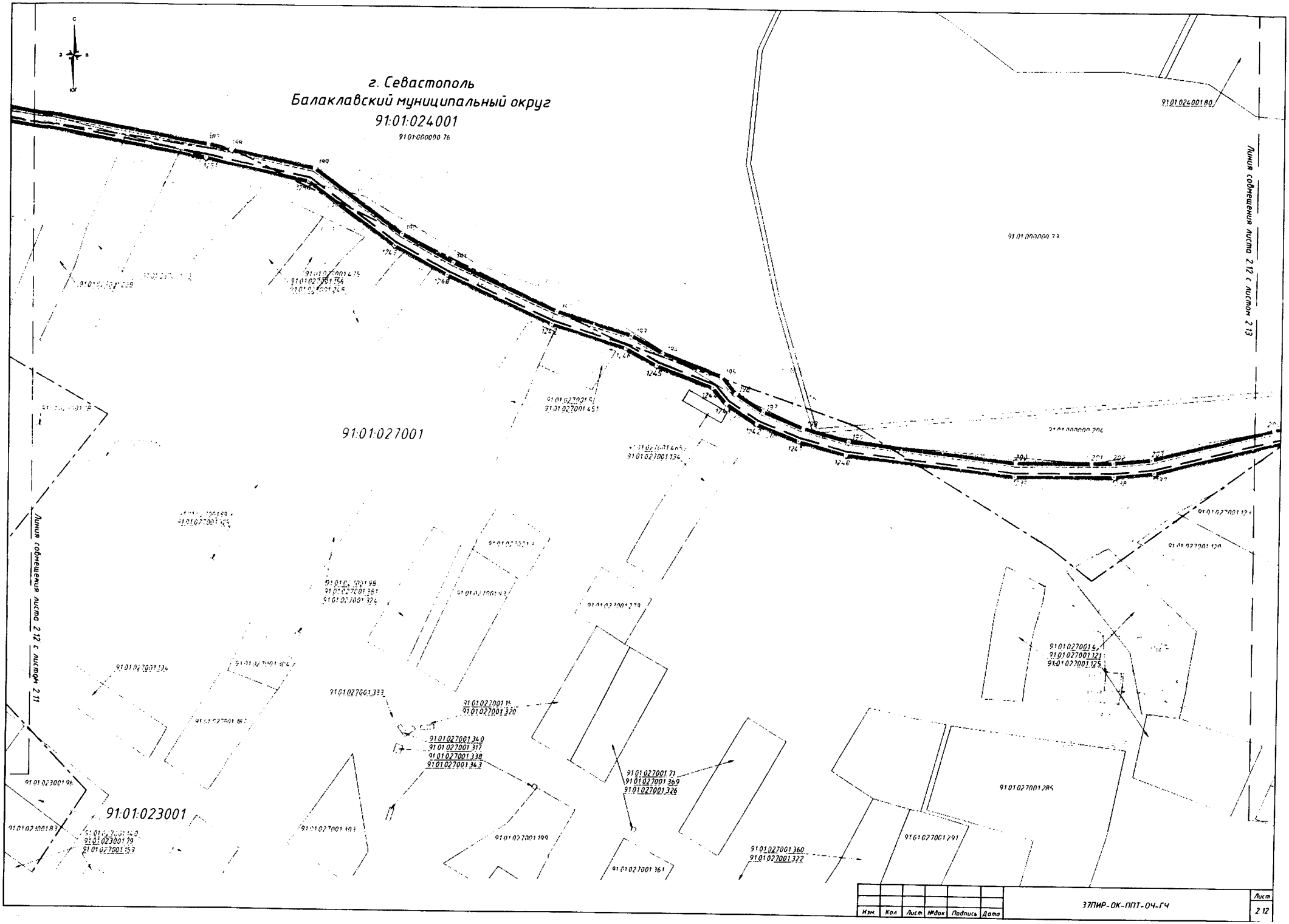

Линия совмещения листа 29 с листом 28
91:01:022001
91:01:052001
91:01:023001
г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:024001
91:01:024001:75
91:01:024001:76
91:01:024001:67
91:01:024001:77
91:01:024001:151
91:01:024001:89
91:01:024001:150
91:01:024001:153
91:01:023001:26
91:01:023001:10
91:01:023001:59
Линия совмещения листа 29 с листом 210
Изм
Кол
Лист
№док.
Подпись
Дата
ЭТПИР-ОК-ПЛТ-ОЧ-ГЧ
Лист
29



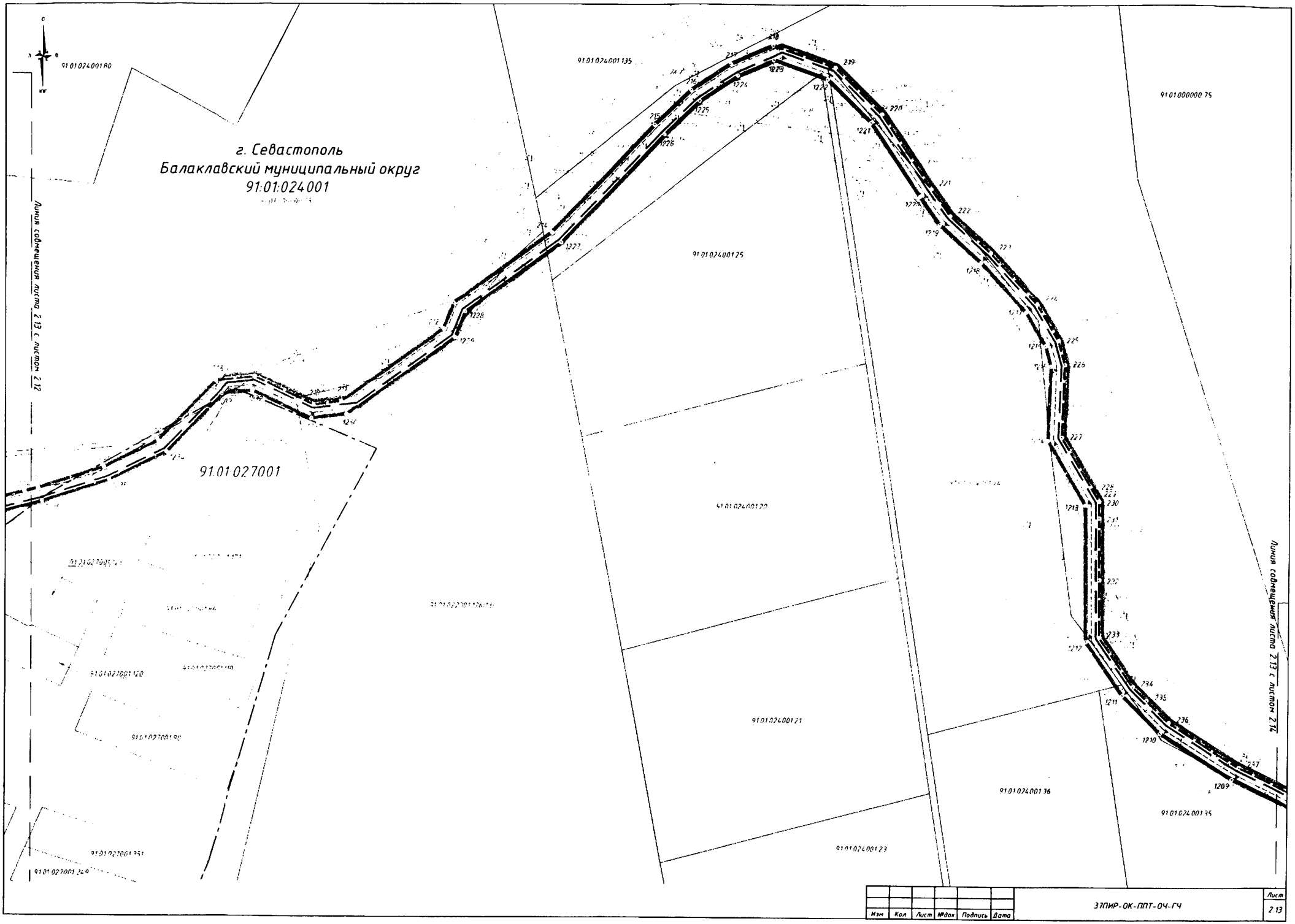
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.10



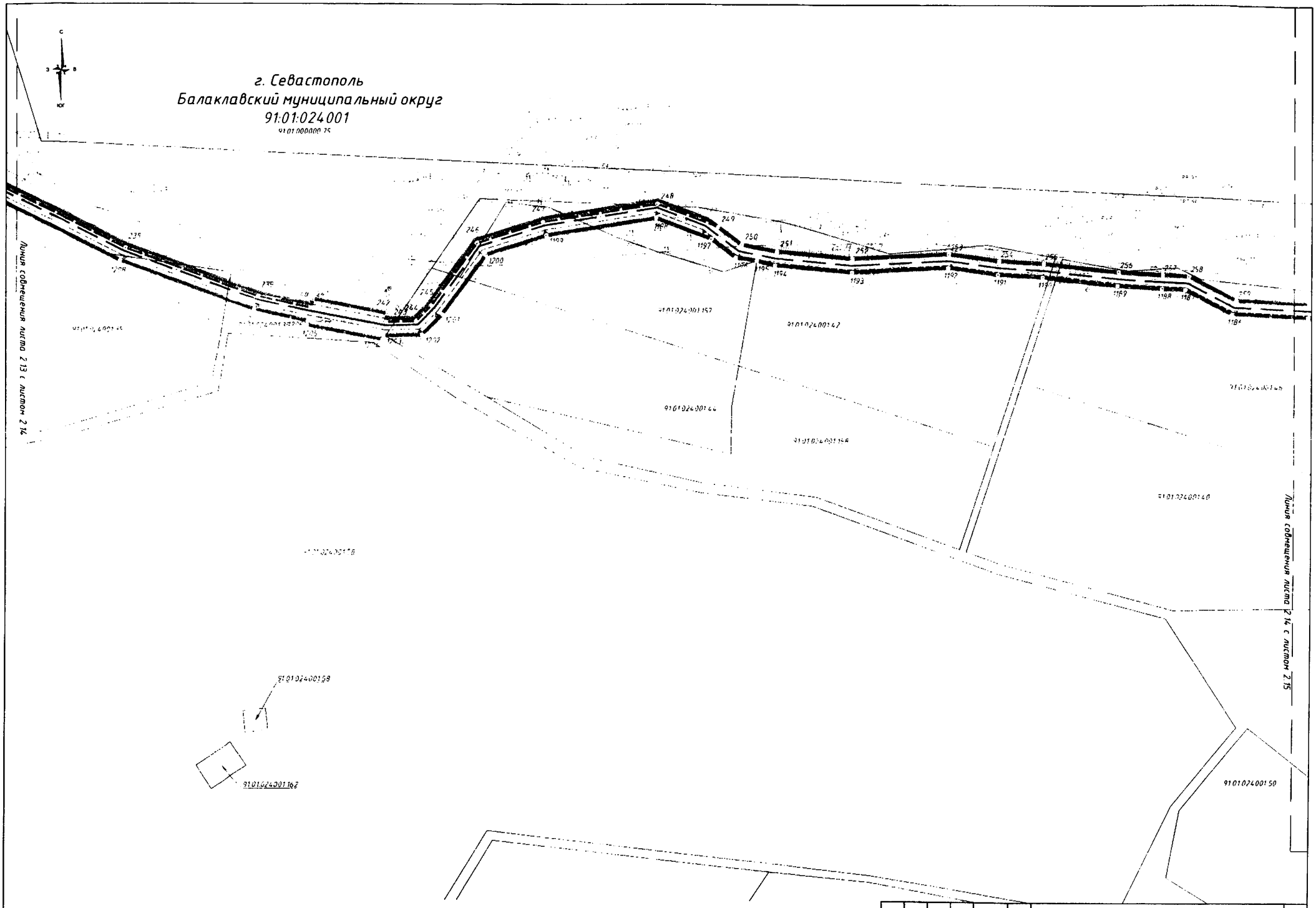
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.11



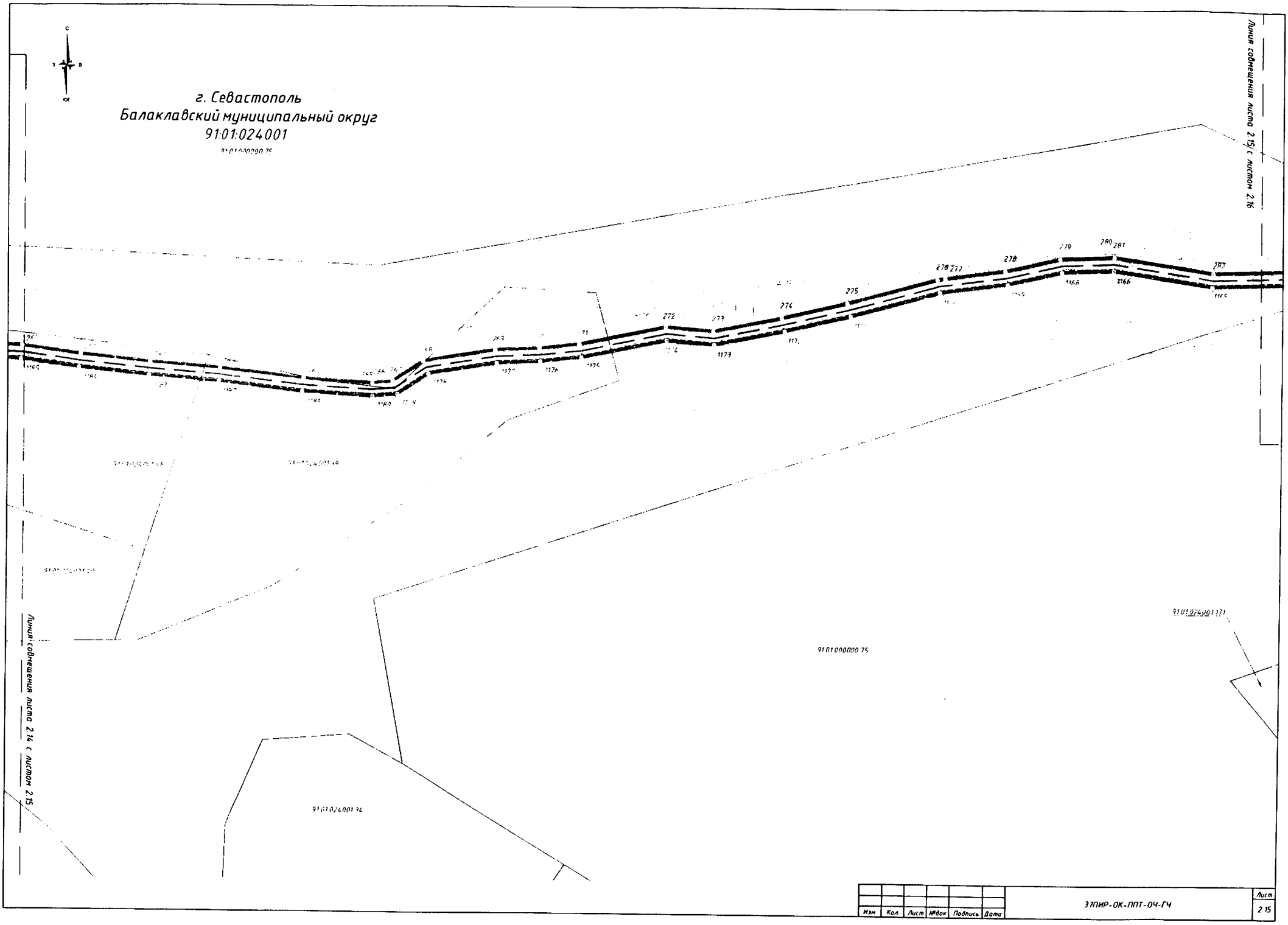
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.12



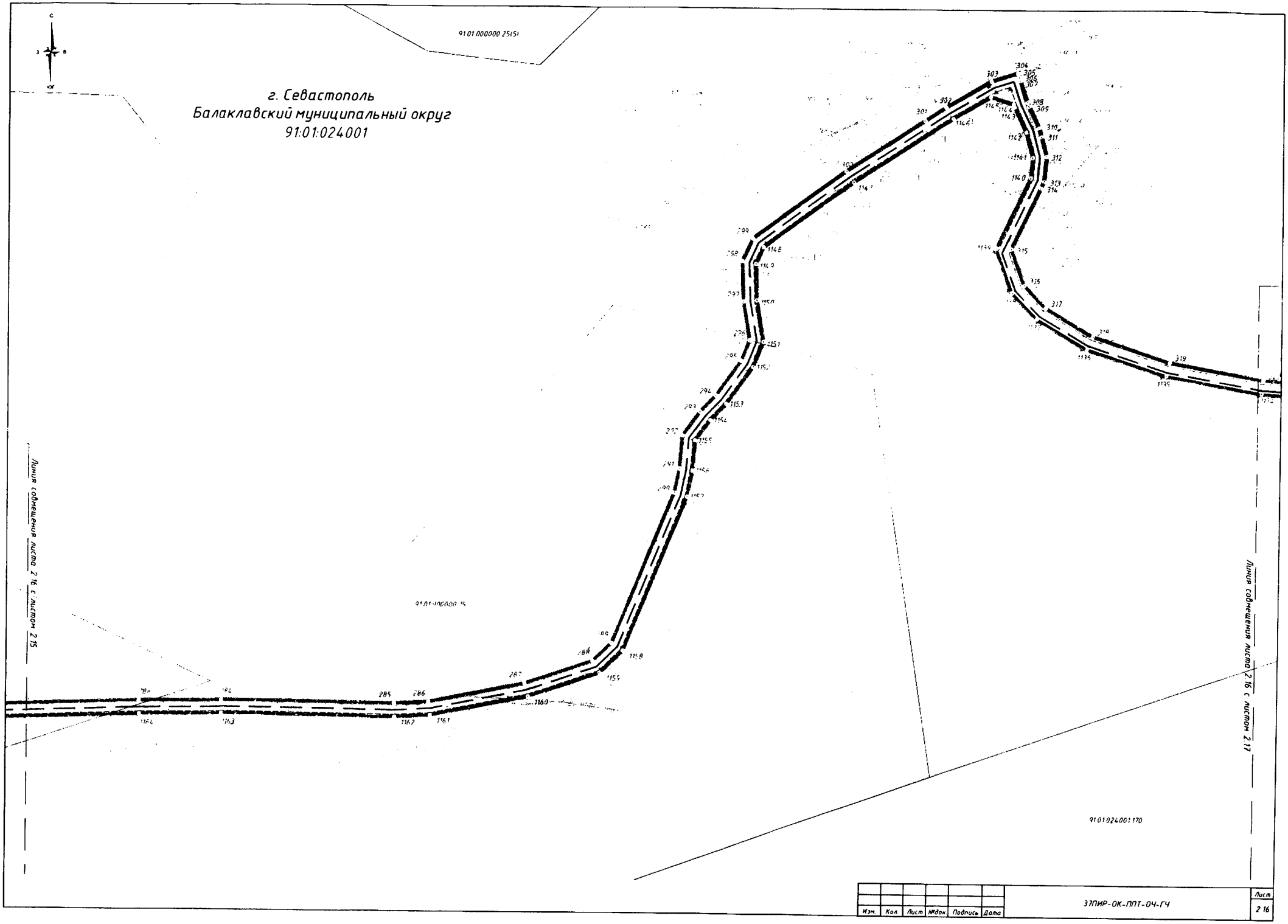
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.13



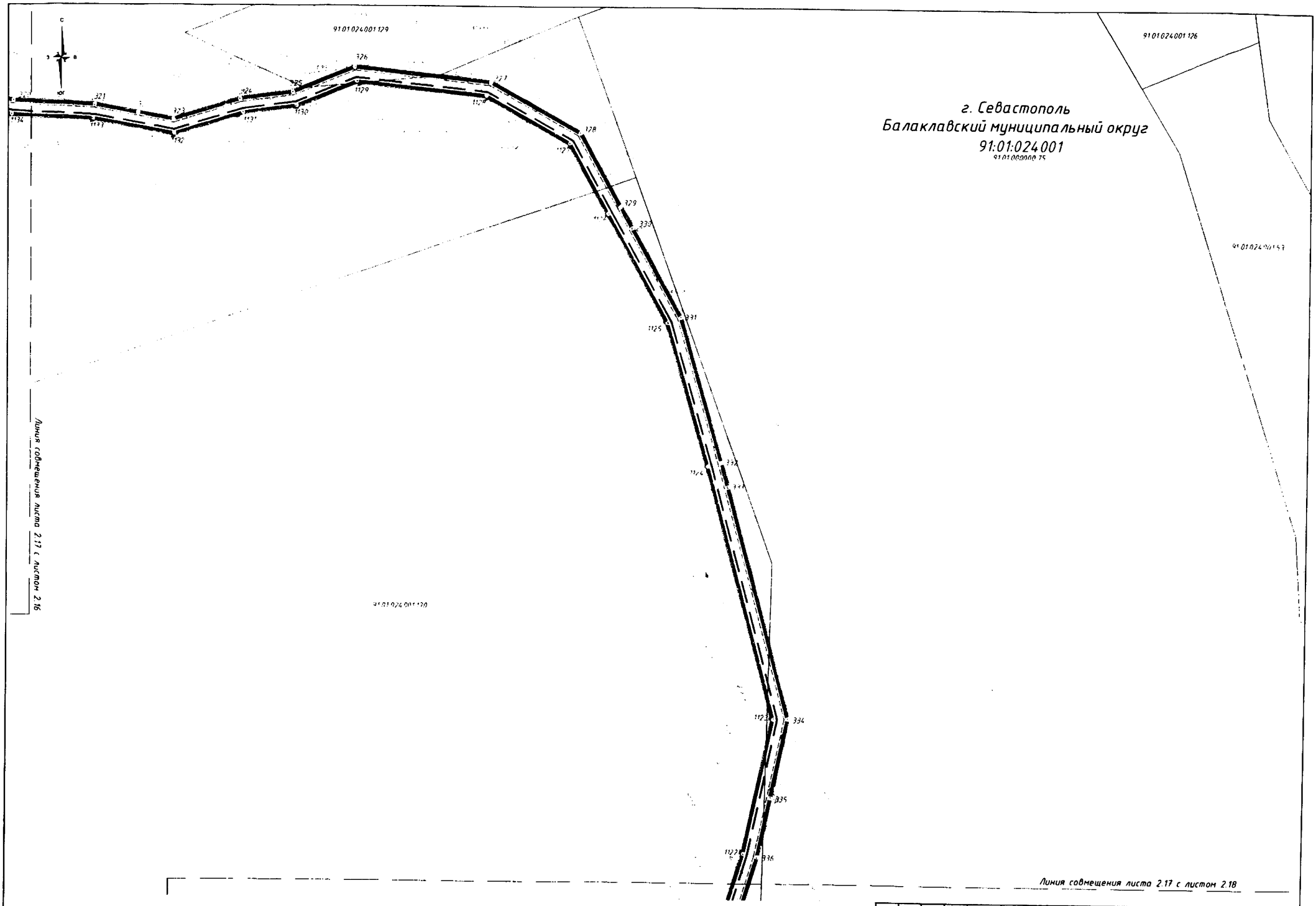
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 214



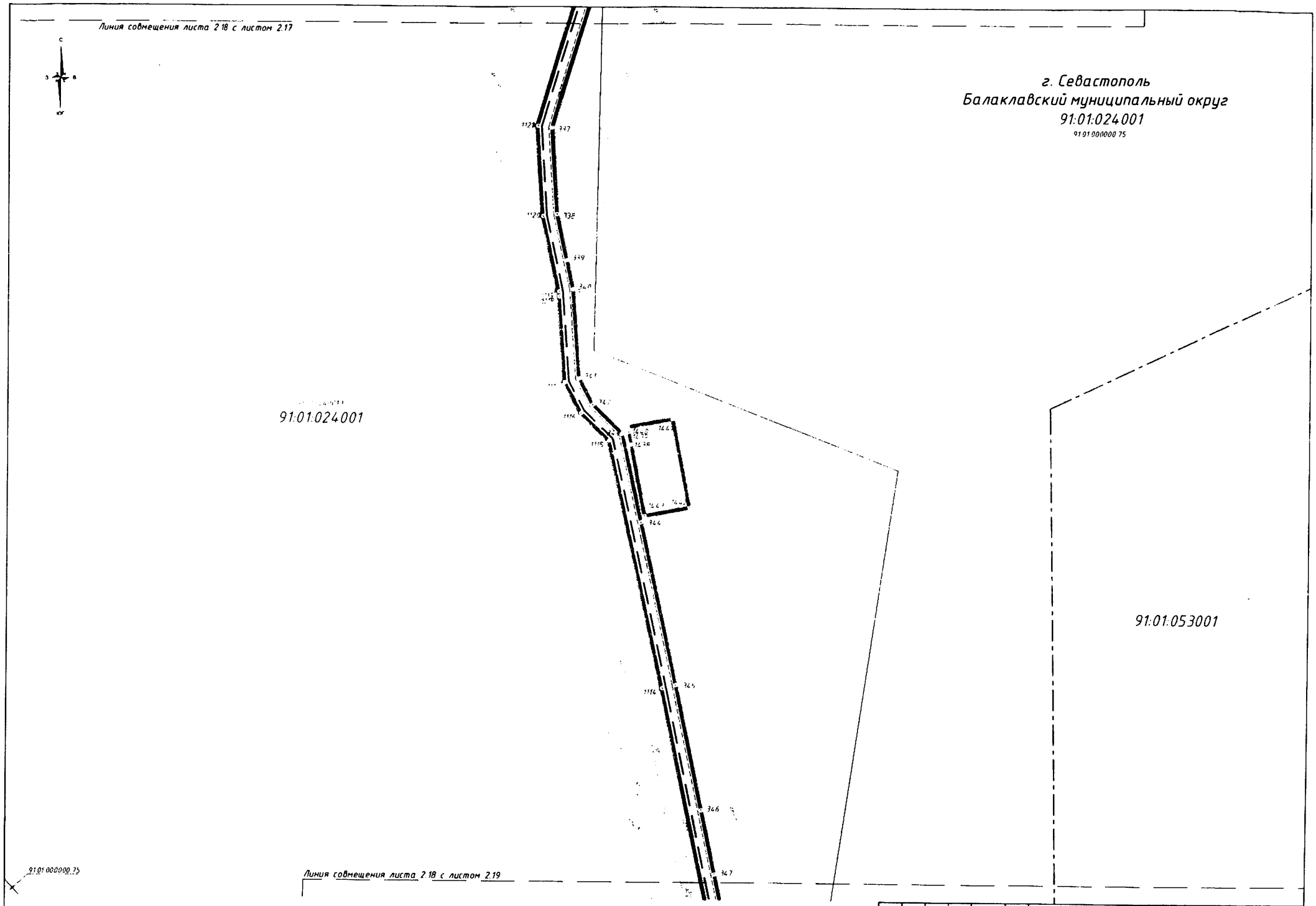
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.15



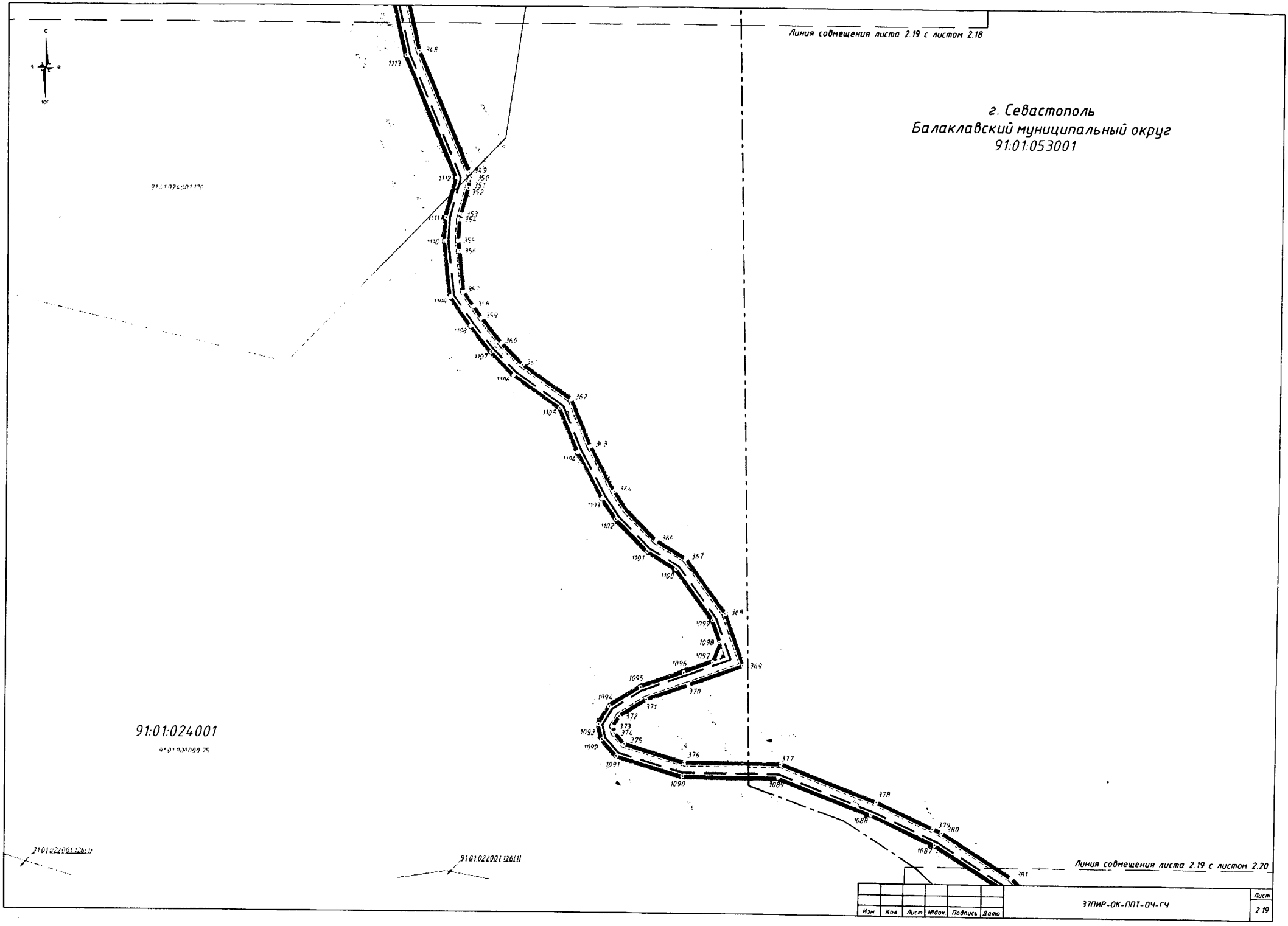
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ЛПТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.16



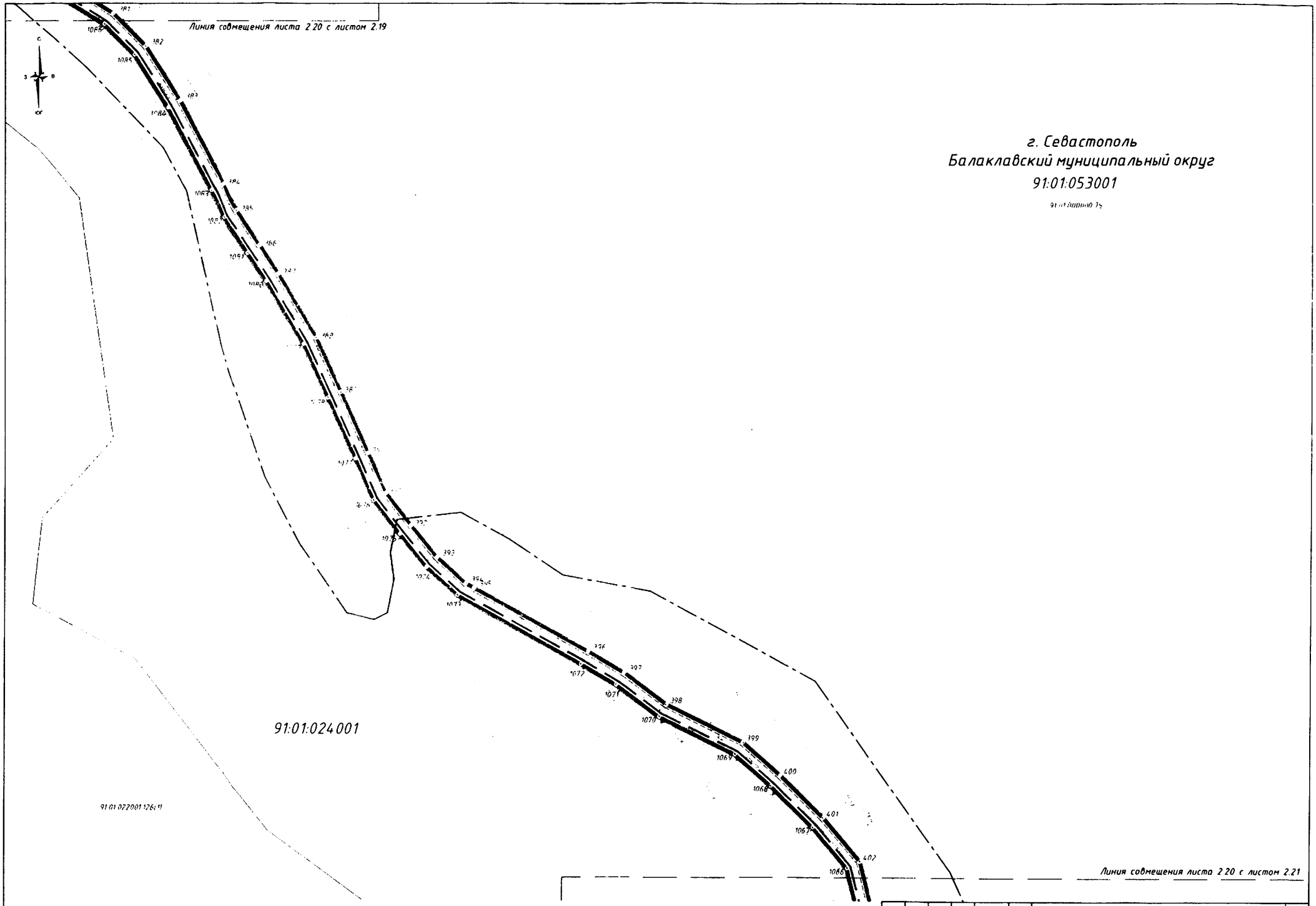
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.17



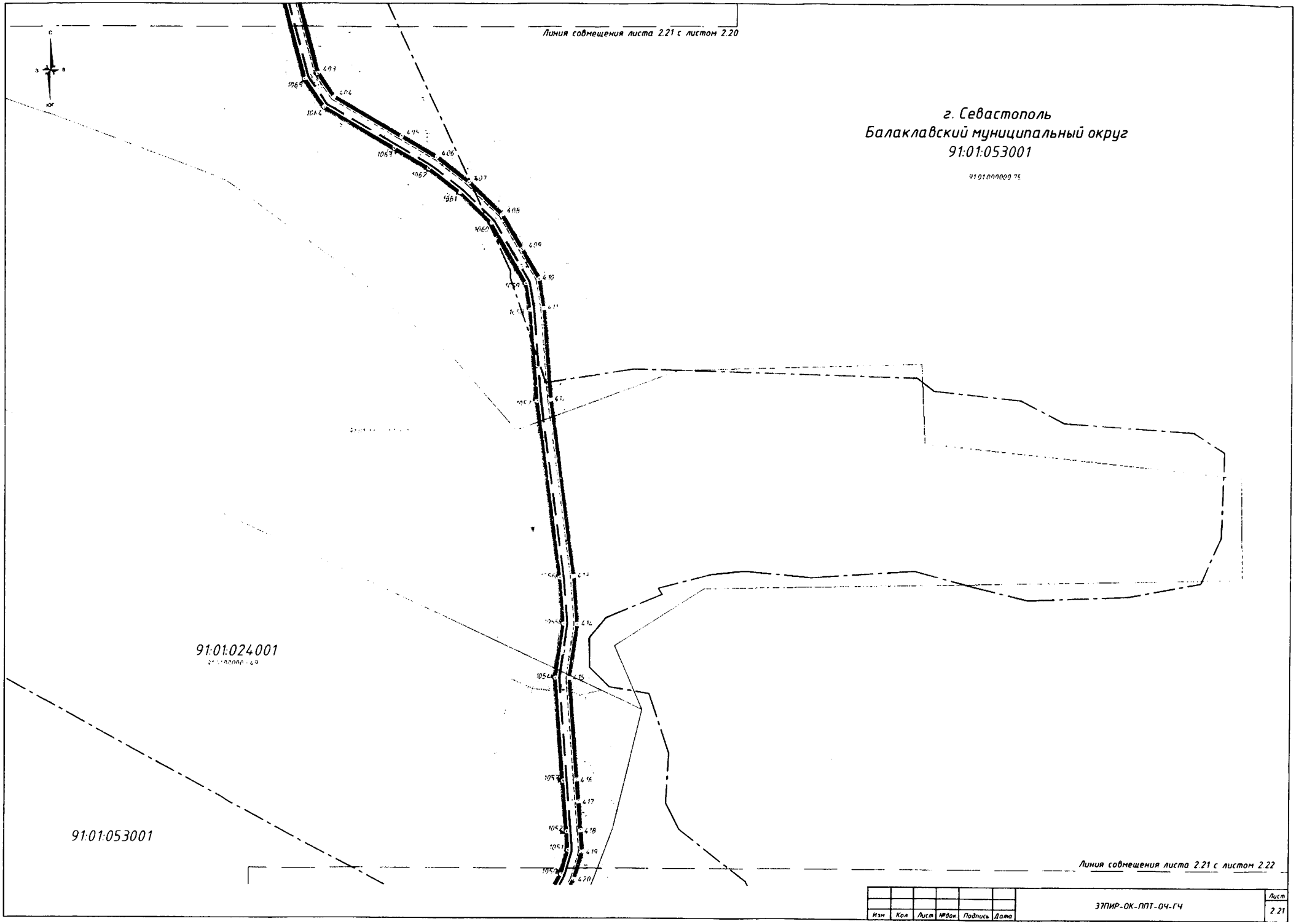
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗГПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.18



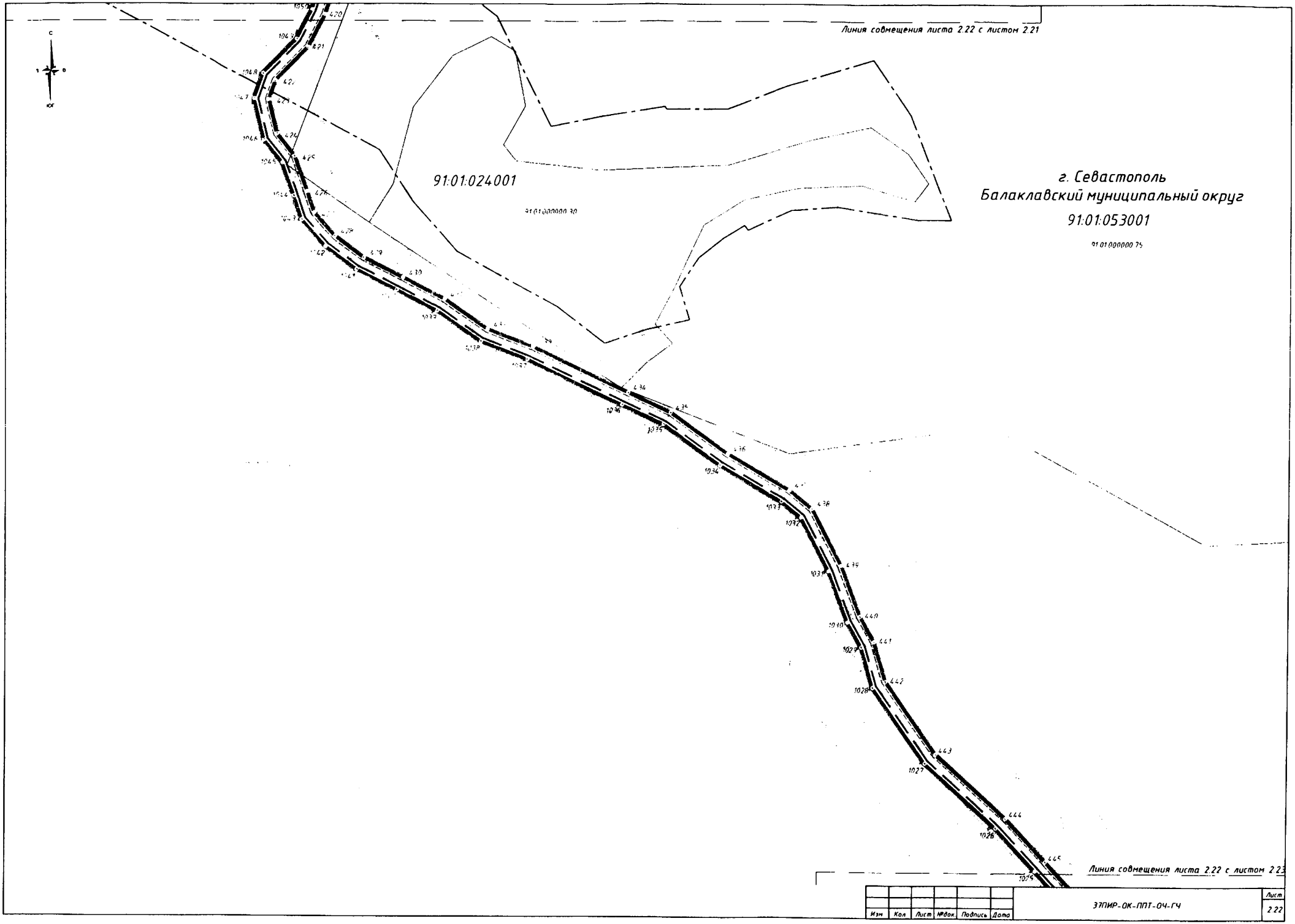
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.19



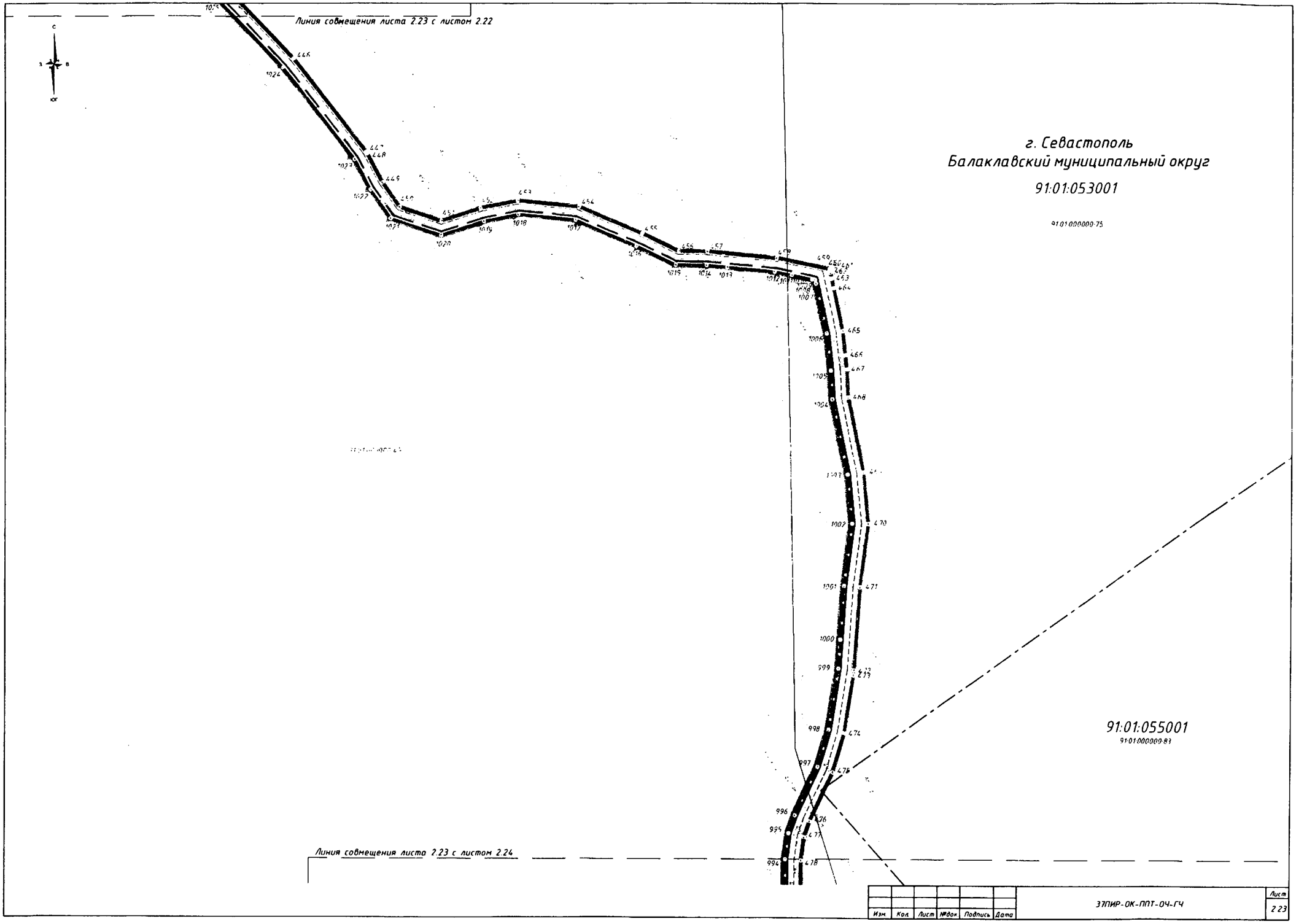
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.20



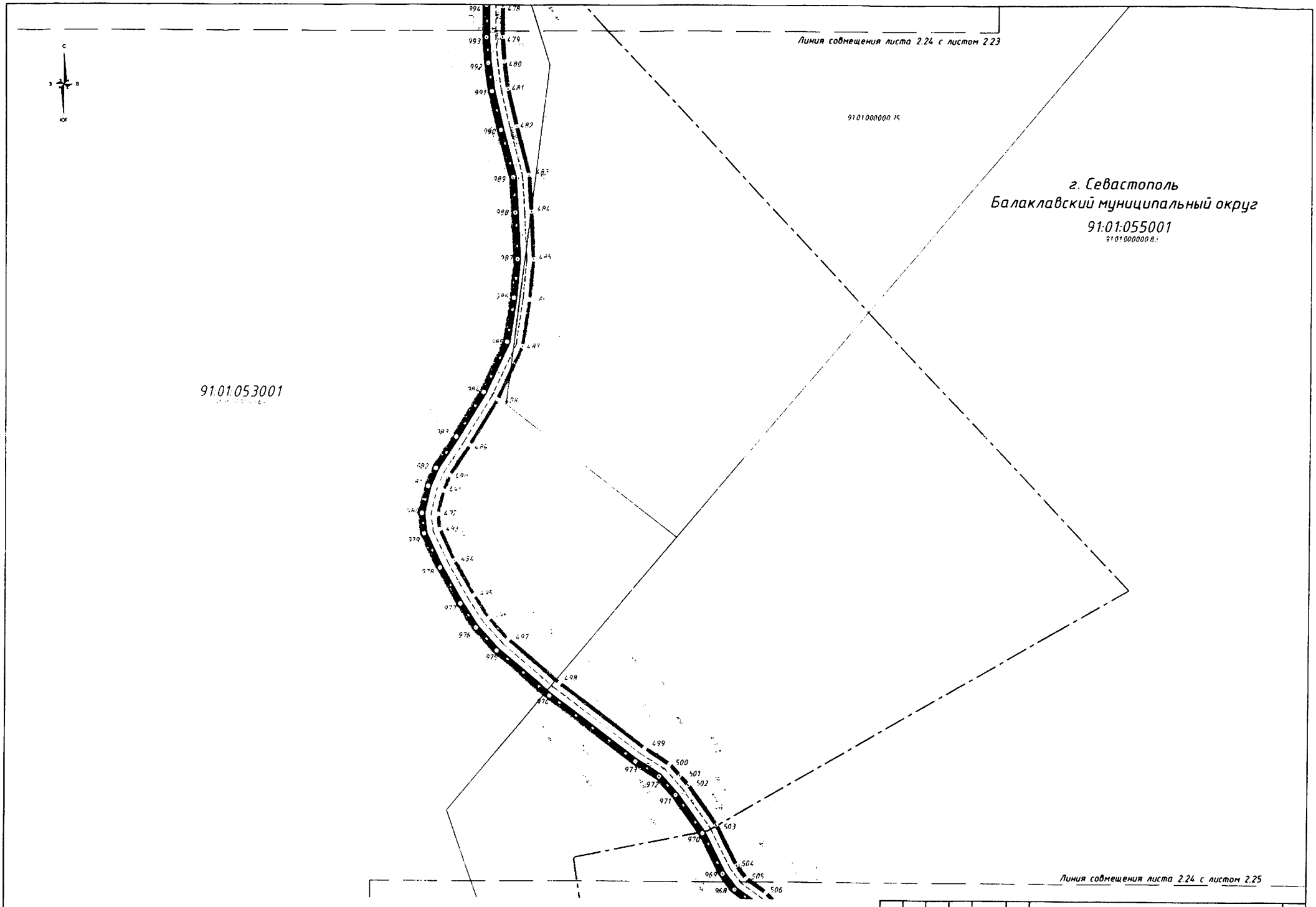
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.21



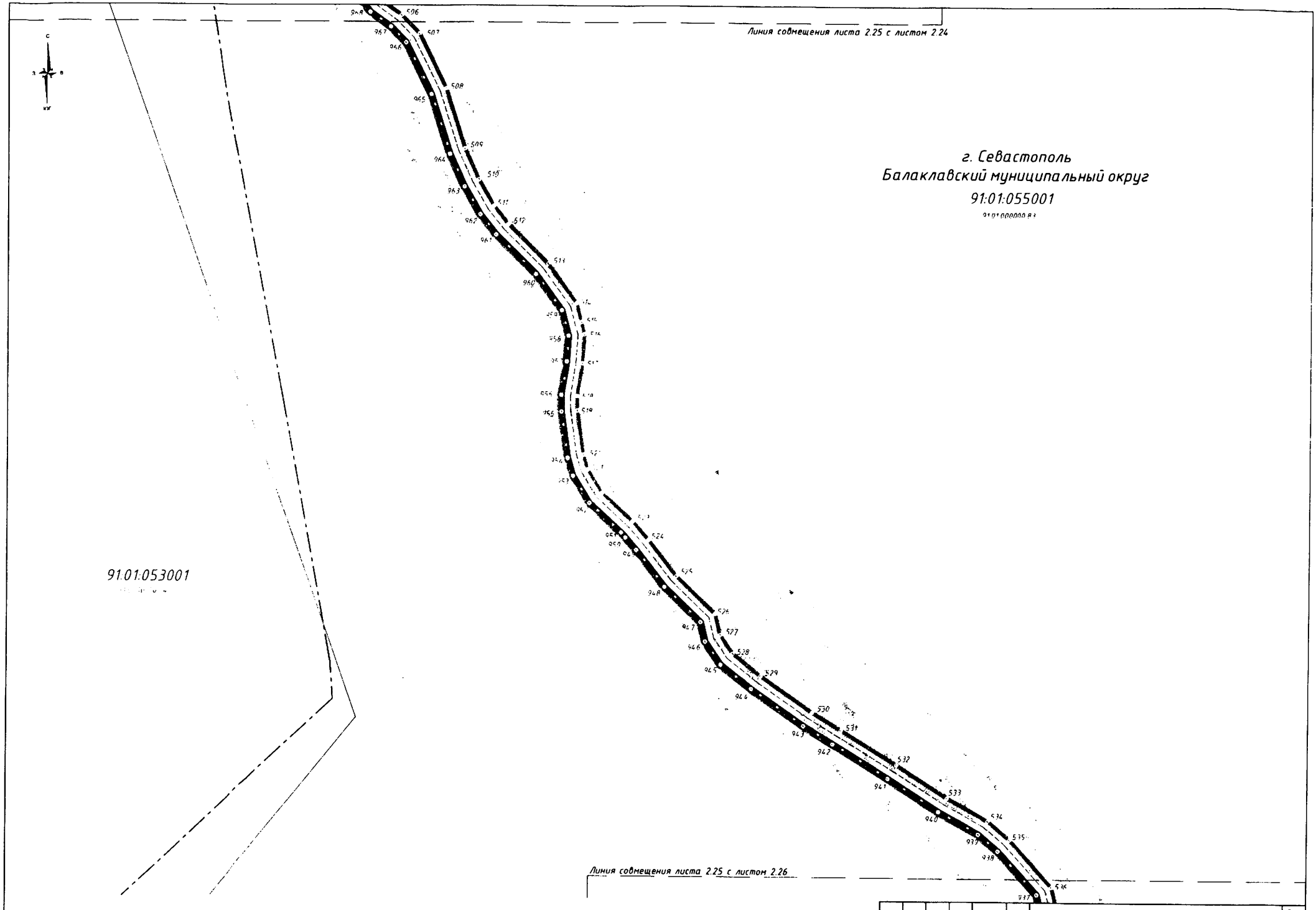
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.22



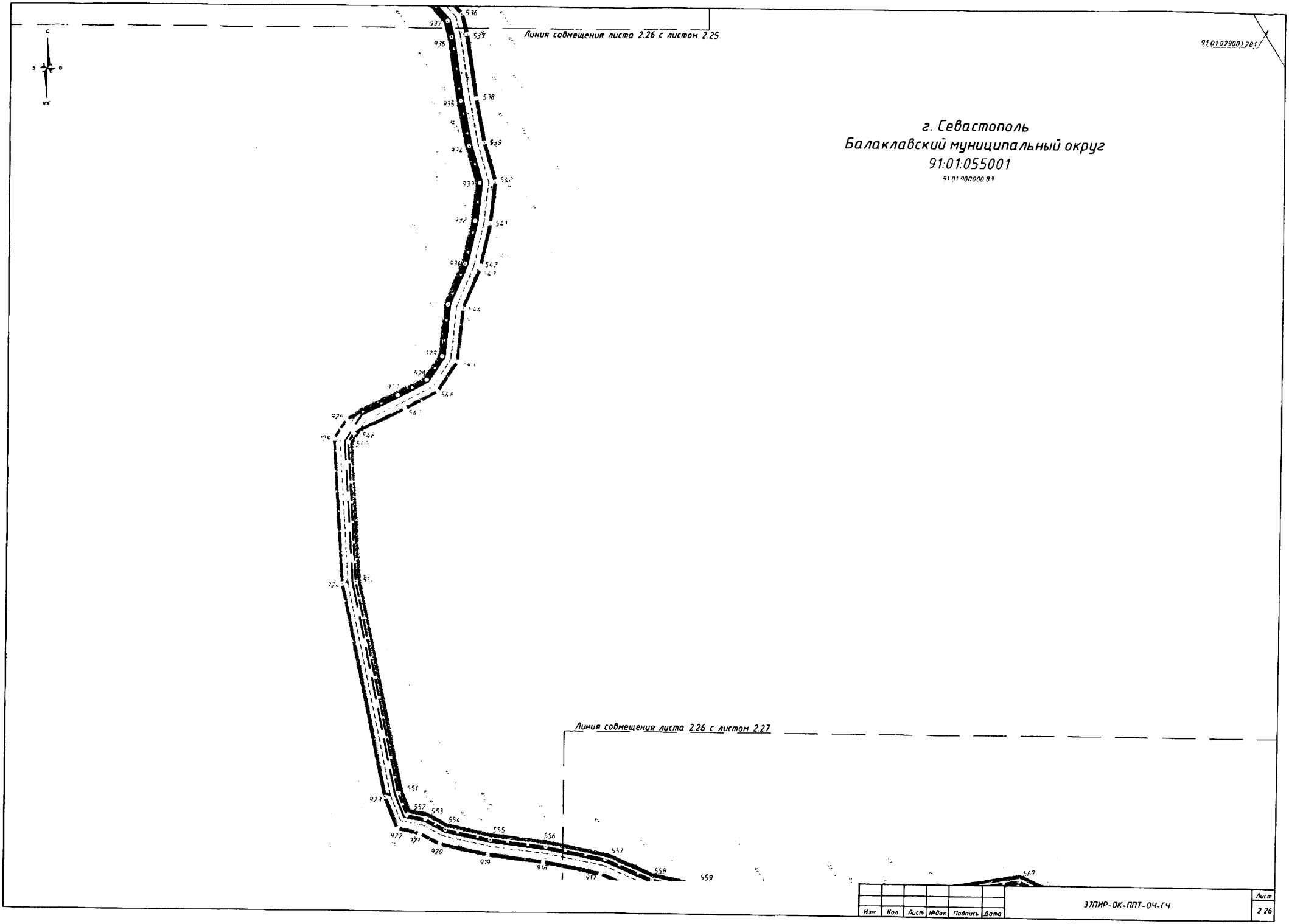
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.23



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗЗПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.24



Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.25

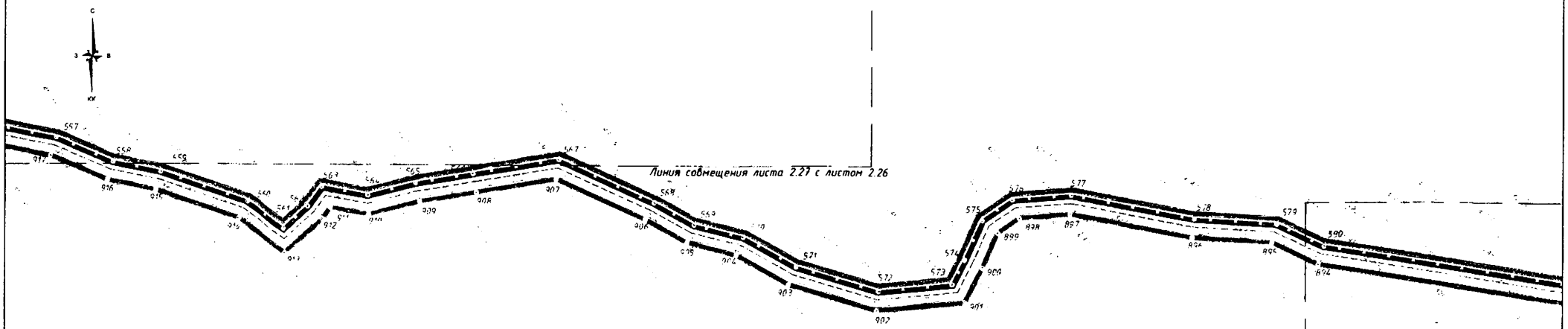


91:01:029001:781

г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:055001

91:01:000000:83

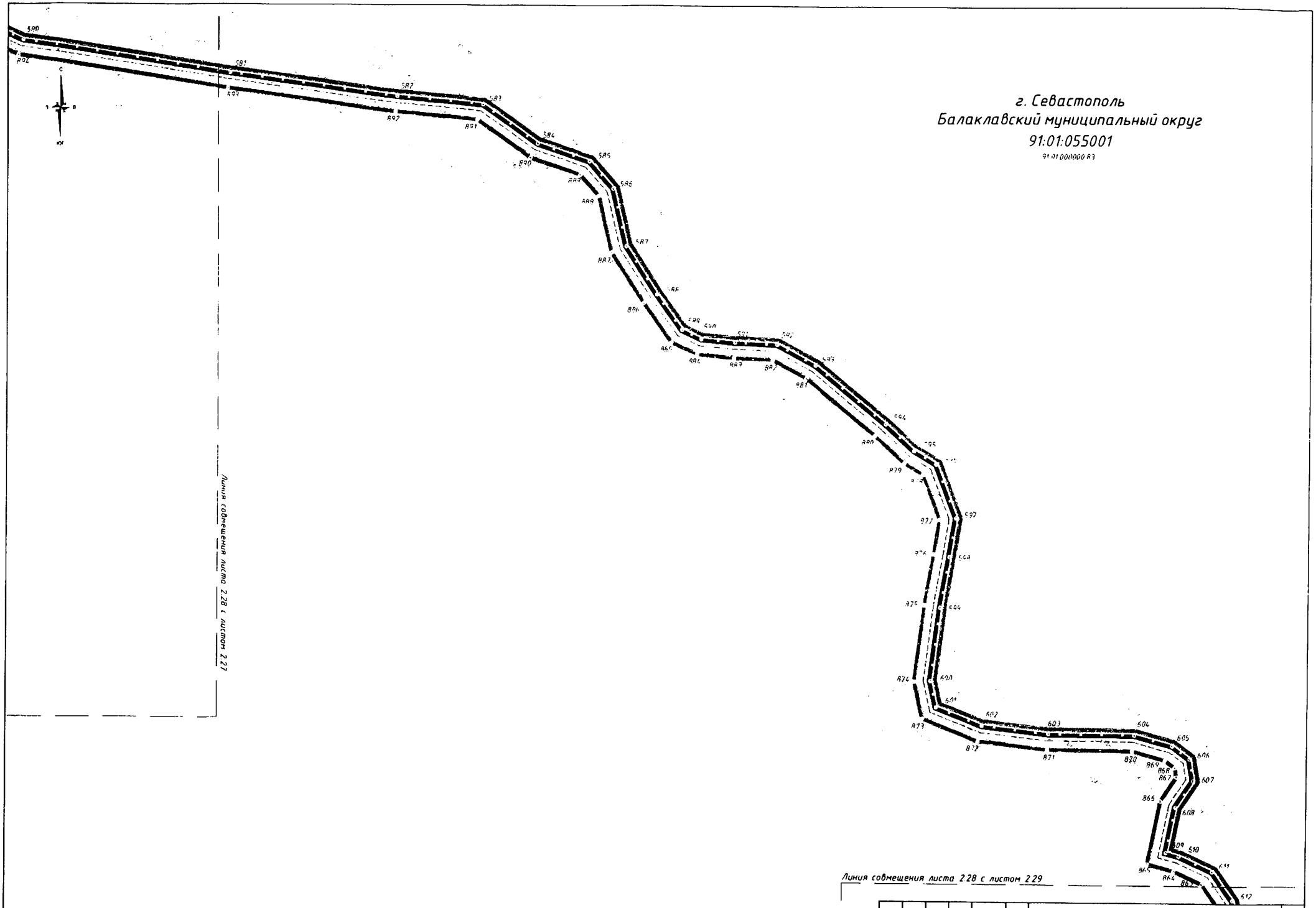
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.26



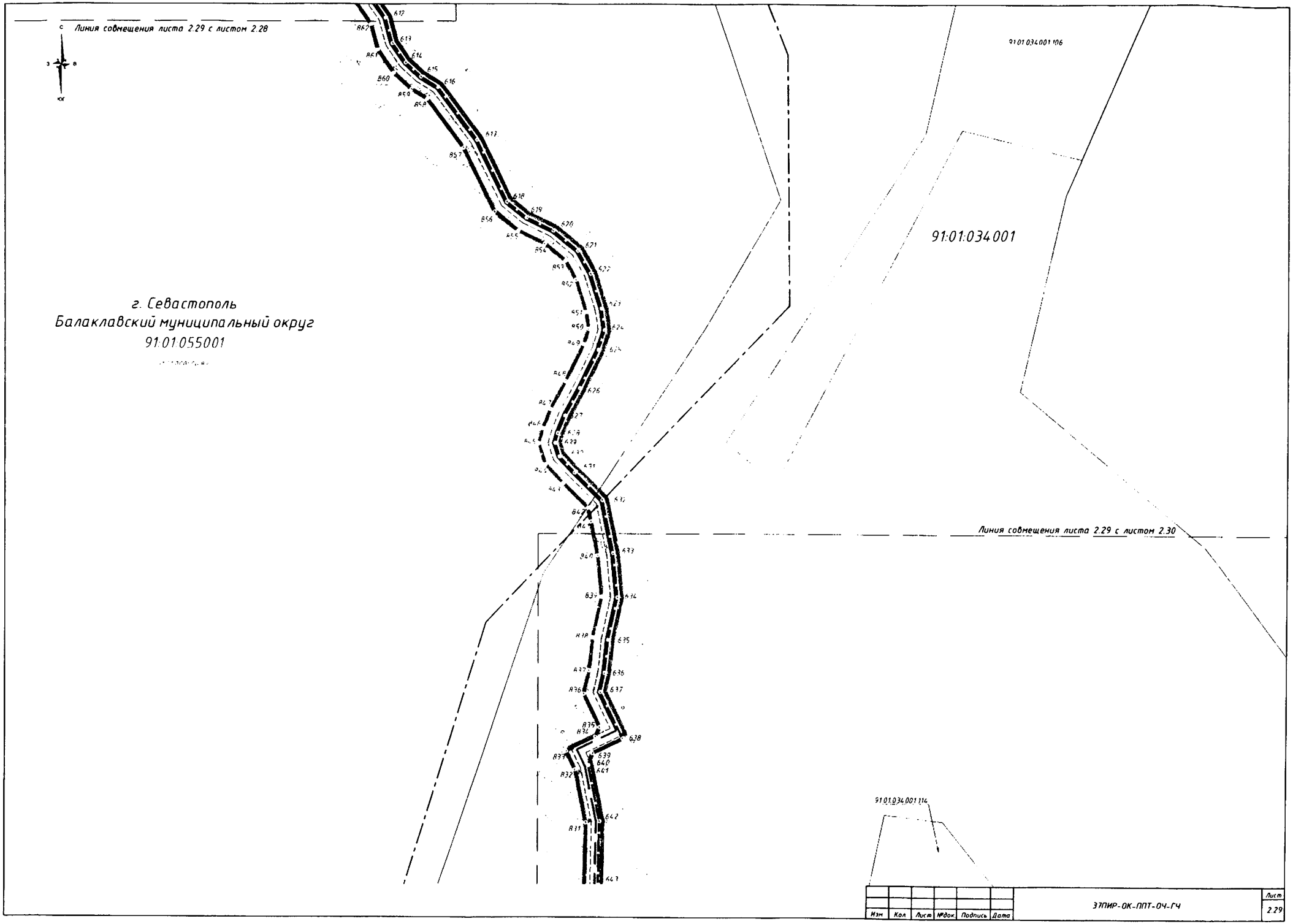
г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:055001
91:01:000000:83

Линия совмещения листа 2.27 с листом 2.28

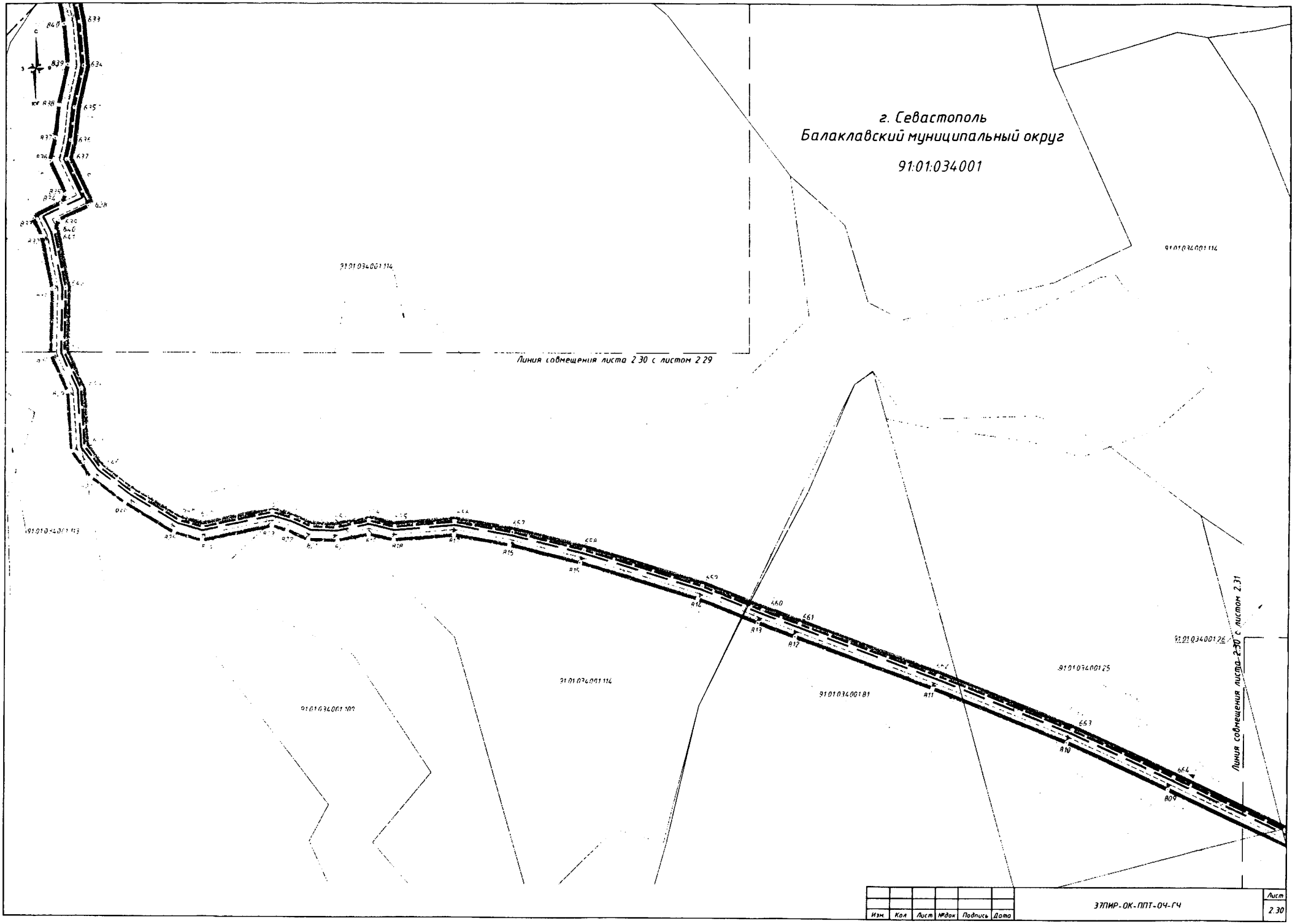
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 227



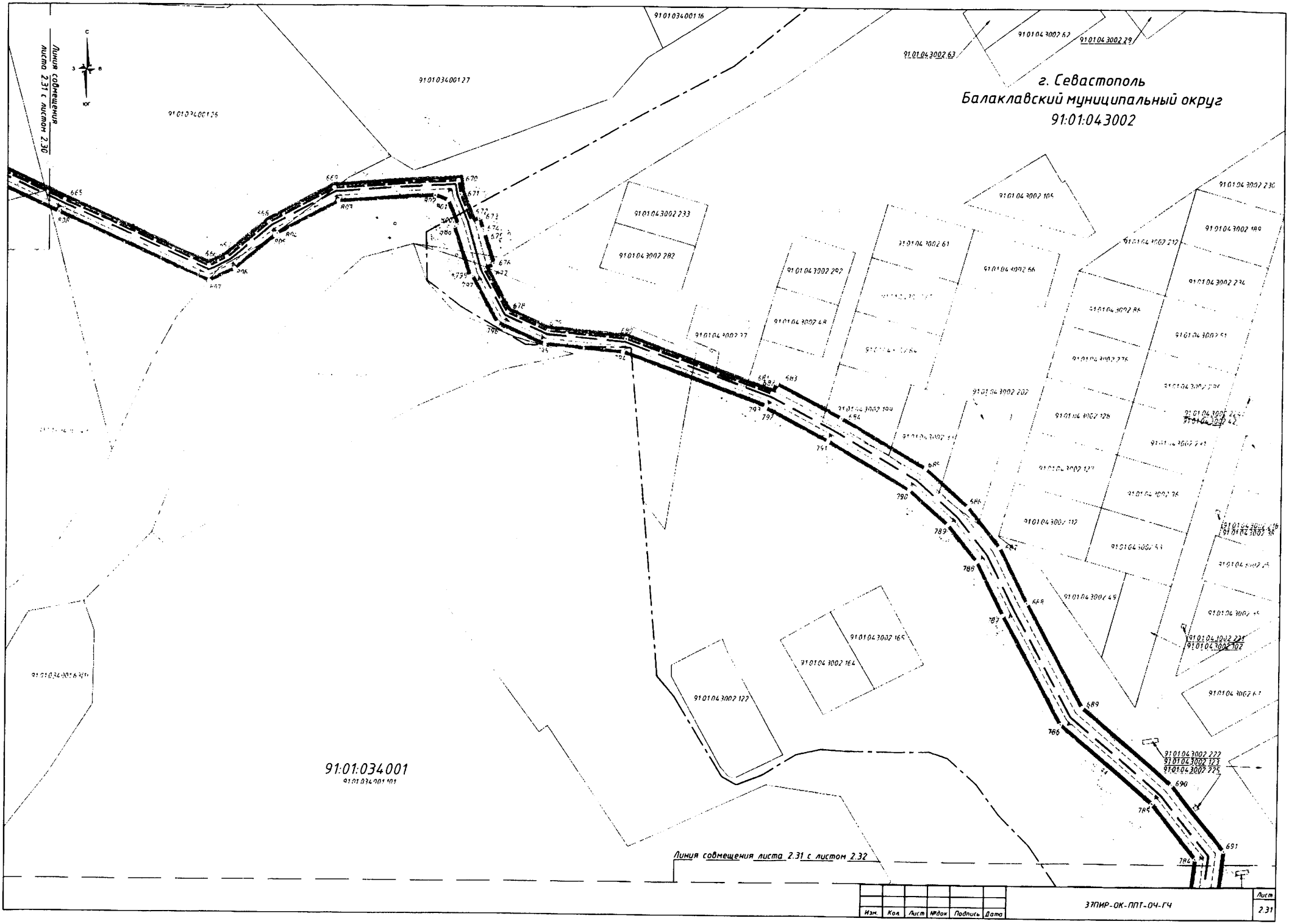
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 228



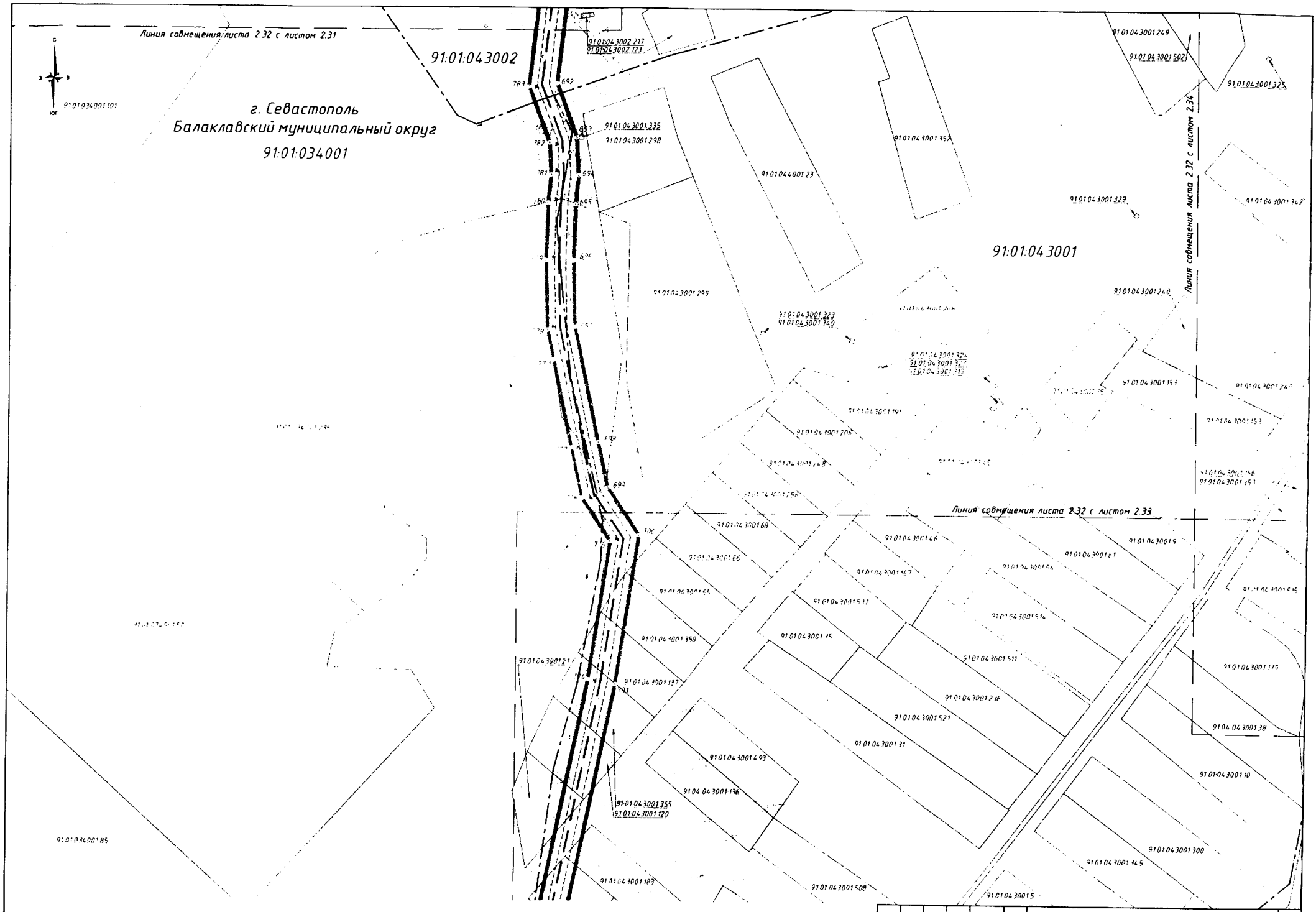
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.29



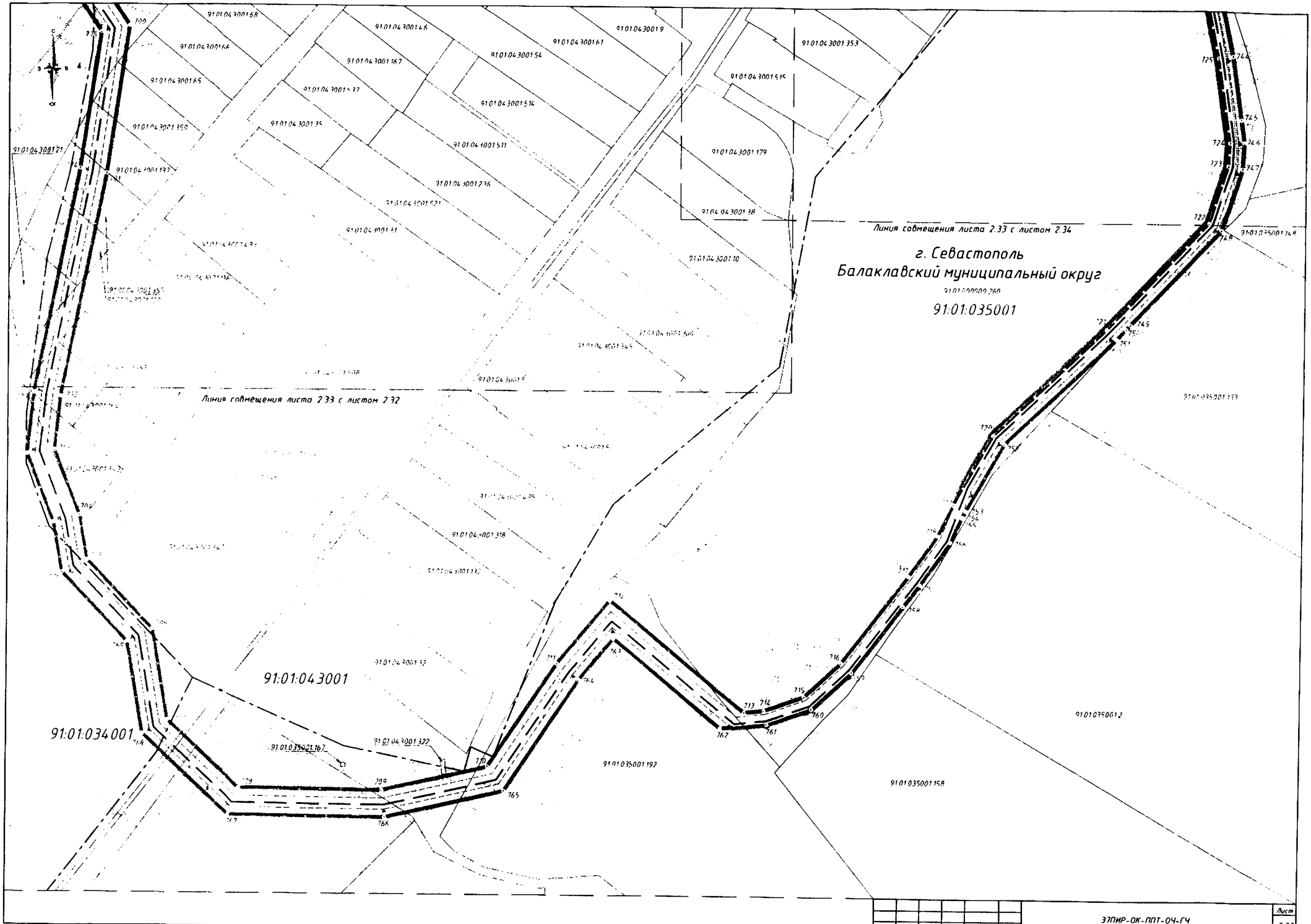
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.30



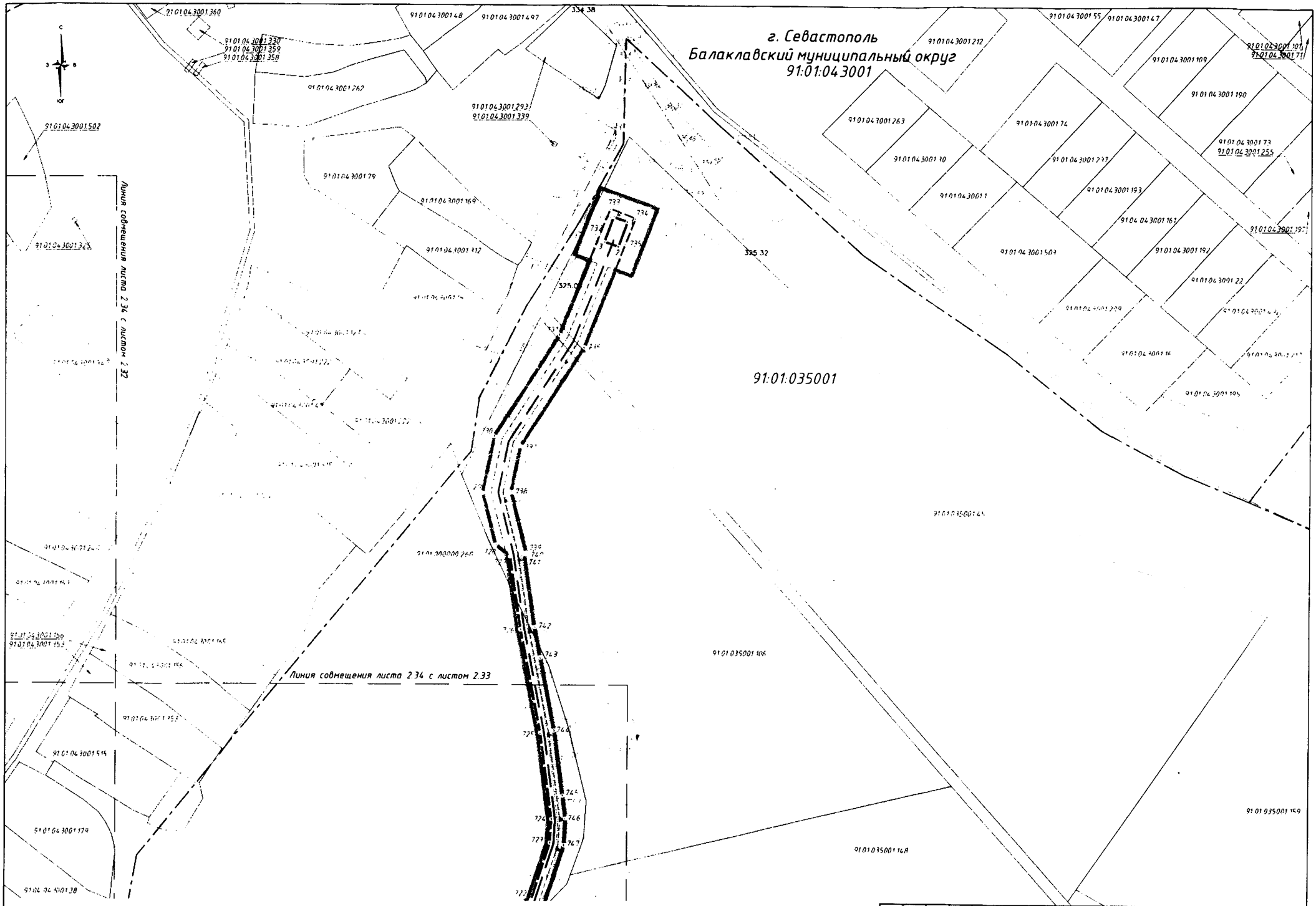
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.31



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 3.32



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.33



Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Лист 2.34

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 1

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 1

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела **Н.А. Горбатюк**

Севастополь
2024

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
	Проект планировки территории. Основная часть. Положение о размещении линейного объекта	
	Книга 1	
	Содержание	4
	Введение	5
1.	Основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта	6
2.	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	8
3.	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	8
4.	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения	9
5.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории	9
6.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	9
7.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	10
8.	Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	22
Прил.1	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
Прил.2	Перечень координат характерных точек границ размещения временных объектов на период строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	76
Прил.3	Распоряжение № 707 от 20.07.2016г. «О разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	148
	Книга 2	
Прил.4	Акты выбора участков лесного фонда для размещения объекта проектирования и строительства	5
Прил.5	Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	10
Прил.6	Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	76
Прил.7	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	156
	Книга 3	
Прил.8	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	5
Прил.9	Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	125

Положение о размещении объектов капитального строительства федерального, регионального и местного значения

Введение

Цель разработки проекта планировки территории – обеспечение, совершенствование и развитие газопроводных сетей, транспортировка и распределение природного газа потребителям и населению.

Задачи разработки документации по планировке территории объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»:

– обеспечение устойчивого развития территории;

– выделение элементов планировочной структуры;

– установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, зон планируемого размещения.

Разработка документации по планировке территории осуществлялась на основании Распоряжения Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополь № 707от 20.06.2016 г., в соответствии с требованиями действующего федерального законодательства, а также правовых актов субъекта Российской Федерации – город Севастополь:

- Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (ред. От 30.12.2012);
- Гражданский кодекс РФ от 30 ноября 1994г.;
- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001г. № 136-ФЗ;
- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ;
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
- Федеральный закон от 26.12.1995 г. № 209-ФЗ «О геодезии и картографии»;
- Федеральный закон от 13.07.2015 N 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федеральный закон от 18 июня 2001 года N 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 02.09.2009 г. № 717;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 г. № 564;

- СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*».

- РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации» (в части, не противоречащей действующему законодательству);

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- Нормативы градостроительного проектирования города Севастополя.

1. Основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта

Планируемый для размещения линейный объект – Межпоселковый газопровод высокого давления (0,6МПа) к проектируемой площадке ГРПШ с. Передовое.

Проектируемая система транспортирования и распределения газа представляет следующий комплекс сооружений:

- Источник газоснабжения – проектируемый газопровод высокого давления II категории на выходе из реконструируемой в рамках газификации сел Байдарской долины и ЮБК, 1-я очередь строительства ГРС Терновка;
- Межпоселковый газопровод высокого давления (0,6МПа) к проектируемой площадке ГРПШ с. Передовое;
- Площадка газорегуляторного пункта шкафного типа (ГРПШ) в количестве 1 шт., расположенной на окраине с. Передовое;

Строительство системы газоснабжения предусмотрено в одну очередь.

В комплекс строительства входит:

- Межпоселковый газопровод высокого давления;
- Площадка ГРПШ с. Передовое в количестве 1шт.;
- Конструктивные решения по проектируемому газопроводу (опоры-стойки под надземный газопровод высокого давления, переход через водные преграды, ограждения крановых узлов);
- Конструктивные решения по проектируемым площадкам (ограждения площадок, фундаменты под шкафные ГРПШ, опоры-стойки, фундамент под молниеотводы);

- Молниезащита и заземление ГРПШ.

Давление в точке подключения (максимальное) - 0,6МПа.

Фактическое давление в точке подключения согласно гидравлического расчета (см. графическую часть Тома 3 37ПИР-ОК-ТКР) – 0,6МПа.

Газопотребление с. Передовое - 750 м3/час.

Основные технико-экономические показатели приведены в таблице:

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
1	Газопотребление с. Передовое	$м^3$/час	750,0
2	Уровень ответственности		нормальный
3	Категория объекта		II
4	Класс опасности		II класс
5	**Протяженность газопровода высокого давления согласно пикетам на планах т.ч.:**	**м**	**19272,0**
5.1	Подземный газопровод:	м	14691,4
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 355х32,2	м	13786,4
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 200х18,2	м	894,8
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 110х10,0	м	10,2
5.2	Надземный газопровод:	м	4580,6
	Ø325х6,0	м	4580,6
6	**Длина труб газопровода высокого давления с учетом удлинений в т.ч.:**	**м**	**19563,8**
6.1	Подземный газопровод:	м	14708,4
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 355х32,2	м	13802,4
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 200х18,2	м	894,8
	ПЭ100 ГАЗ SDR11 110х10,0	м	11,2
6.2	Надземный газопровод:	м	4855,4
	Ø325х6,0	м	4855,4
7	**Технологическое оборудование и технические устройства:**		
7.1	**Запорная арматура**		
	Кран запорный шаровой Ду300 типа LD фланцевый КШ.Ц.Ф.GAS.300.016.П/П.02 с механическим редуктором	шт.	1
7.2	Футляр ПЭ100 ГАЗ SDR11 630х57,2	м	107,0
8	**Площадка ГРПШ Передовое**		
8.1	Газорегуляторный пункт ЭТС-ГРПШ-MBN/025х065-	шт.	1

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Количество
	V/50-RP/022/32x50-RV-11008-2У1-ОГ производства ООО ГК «Лекс» с регуляторами Tartarini MBN/025x065 со встроенным пилотом ПЗК OS/66 (1-я нитка), с регуляторами Tartarini RP/022-AP-FS-OS/66 со встроенным пилотом ПЗК OS/66 DN32x50 (2-я нитка)		
8.2	Кран запорный шаровой Ду200 типа LD фланцевый КШ.Ц.Ф.200.016.П/П.02	шт.	1
8.3	Кран запорный шаровой Ду65 типа LD фланцевый КШ.Ц.Ф.65.016.П/П.02	шт.	1
8.4	Кран запорный шаровой Ду50 типа LD фланцевый КШ.Ц.Ф.50.016.П/П.02	шт.	1
9	**Продолжительность строительства**	**мес.**	**11,0**

Строительство системы газоснабжения предусмотрено в одну очередь.

2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении объект проектирования располагается на землях Терновского, Орлиновского и Балаклавского муниципальный округа. Затрагивает населенные пункты - село Родное, село Терновка, село Передовое.

Началом трассы газопровода высокого давления является подключение к проектируемому газопроводу высокого давления II категории на выходе из реконструируемой в рамках газификации сел Байдарской долины и ЮБК, 1-я очередь строительства ГРС Терновка. От места подключения проектируемая трасса газопровода высокого давления следует в юго-восточном направлении к селу Передовое, пересекая подземные и надземные коммуникации и естественные преграды. На своем маршруте трасса пересекает водные преграды, линии электропередач, кабель связи, водопровод, газопровод. Конец трассы газопровода высокого давления ГЗ - выход газопровода из земли на проектируемой площадке ГРПШ с. Передовое.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Ведомость координат характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» представлена в Приложении 1.

Ведомость координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» представлена в Приложении 2.

4. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения

В соответствии с п. 4 ст. 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки в границах территорий общего пользования, а также на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

5. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Проектом не предусмотрен демонтаж существующих зданий и сооружений с изъятием занимаемых земельных участков третьими лицами.

6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Объекты культурного наследия в границах зоны планируемого размещения линейного объекта отсутствуют.

В соответствии с пунктом 11 статьи 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в результате проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ археологических предметов, в том числе в культурном слое в земле, содержащем следы существования человека, время

возникновения которых превышает сто лет, необходимо организовать их обязательную передачу физическими и (или) юридическими лицами, осуществляющими указанные работы, государству. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на объекте, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, в соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закон 25.06.2002 № 73-ФЗ, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

В административном отношении объект проектирования располагается на землях Терновского, Орлиновского и Балаклавского муниципальный округа. Затрагивает населенные пункты - село Родное, село Терновка, село Передовое. Объект расположен в границах хозяйственно-селитебной и рекреационной зоны заказника «Байдарский».

Воздействия на растительный и животный мир могут быть прямыми (механические повреждения, уничтожение, отравление производственными отходами, отработавшими газами транспортных средств или строительных машин, влияние шума и др.) или косвенными, которые обусловлены изменением среды обитания.

Большая часть территории по трассе газопровода не освоена и находится в природном не преобразованном состоянии.

Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей природной среды носят профилактический характер и заложены в конструктивных и технологических решениях при проектировании данного объекта:

- предусмотрена установка отключающей арматуры для возможности отключения отдельных участков газопровода для обеспечения локализации и ликвидации аварий, проведения ремонтных и аварийно-восстановительных работ;

- обозначение опознавательными знаками всех характерных точек газопровода (места поворота, тройники);

- предусмотрена установка контрольных трубок;

- для защиты от механических повреждений контрольных трубок предусмотрены коверы, которые устанавливают на бетонные железобетонные подушки, располагаемые на основании, обеспечивающем их устойчивость;

- в местах пересечения с автомобильными дорогами проектируемый газопровод проложен в футляре;

- сварные соединения подлежат визуальному и измерительному контролю в целях выявления наружных дефектов всех видов, а также отклонений по геометрическим размерам и взаимному расположению элементов и др.

- для предупреждения и своевременной ликвидации утечек предусмотрен систематический контроль герметичности арматуры, сальниковых уплотнений, сварных и фланцевых соединений, трубопровода.

Охрана земель включает в себя разработку и осуществление мероприятий, направленных на снижение площади и количества участков земли, в пределах которых будет нарушен почвенно-растительный слой.

При выполнении всех строительно-монтажных работ необходимым условием является строгое соблюдение требований охраны окружающей среды, сохранение ее устойчивого экологического равновесия и выполнение условий землепользования, установленных законодательством по охране природы.

Основным мероприятием по охране земельных ресурсов является производство работ по снятию и восстановлению плодородного слоя в пределах строительной полосы.

Также важным мероприятием является предотвращение загрязнения грунтов строительными отходами и отходами производства.

В процессе строительства осуществляется воздействие на воздушную среду.

Воздействие на климат и микроклимат при выполнении строительно-монтажных работ и эксплуатации не происходит.

Кроме разнообразного материального воздействия на окружающую среду (загрязнения атмосферного воздуха, почвы, водных объектов), строительство проектируемого объекта неизбежно связана с воздействиями на окружающую среду, в том числе и на человека, которое оказывают шум и вибрация, сопровождающие работу основного оборудования.

Шумовое воздействие объектов определяется шумом при работе машин и механизмов, а также работой оборудования, уровень загрязнений от работы которого не превышает нормативных значений за границей территории.

При проведении работ по реализации проекта необходимо неукоснительно соблюдать мероприятия по сохранению окружающей природной среды:

– для исключения загрязнения территории отходами производства необходимо выполнять своевременную уборку мусора и отходов;

– оснастить рабочие места и строительные площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов;

– строительные работы выполнять исправными машинами и механизмами;

– ремонт, мойка и обслуживание техники на строительной площадке - исключаются;

– выполнять складирование строительных материалов на отведенной площад-ке. Материалы, имеющие класс опасности 4 и выше складировать в служебных помещениях строительных вагончиков;

– при проведении строительных работ все химические реагенты и сыпучие материалы, вредные для окружающей среды, должны храниться в герметичной таре;

– хозяйственно-бытовые стоки и стоки с временной строительно-монтажной площадки, во время строительства, необходимо собирать в выгребную емкость и вывозить спецтранспортом на очистные сооружения;

– при заправке техники и использовании жидких лакокрасочных и изоляционных материалов необходимо применять защитные поддоны, исключающие пролив;

– по окончанию строительно-монтажных работ все отходы подлежат вывозу на полигон ТБО.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Воздействие на почвенный покров по трассе газопровода будет носить временный характер. После выполнения строительных работ по укладке газопровода, рекомендуется провести техническую рекультивацию.

В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов при производстве строительно-монтажных работ должны соблюдаться следующие основные требования к их проведению:

• осуществление работ подготовительного периода в строго согласованные сроки в увязке с календарным графиком строительства;

• неукоснительное соблюдение границ, отведенных под строительство земельных участков и исключение сверхнормативного изъятия земель;

• недопущение захламления строительной зоны мусором, а также загрязнений ее горючесмазочными материалами (на строительных площадках исключается заправка, ремонт и техобслуживание строительной техники);

• использование парка строительных машин и механизмов, имеющих минимально возможное удельное давление ходовой части на подстилающие грунты, в целях снижения техногенного воздействия;

• строгое соблюдение всех принятых проектных решений;

• своевременное и качественное выполнение всех природоохранных мероприятий таких, как противоэрозионные мероприятия и техническая рекультивация;

• рациональное использование материальных ресурсов, снижение объема отходов производства с их последующей утилизацией или обезвреживанием.

При производстве работ необходимо соблюдать требования Закона Российской Федерации «Об охране окружающей среды» №7-ФЗ, Федерального Закона «Об отходах производства и потребления» №89-ФЗ, СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002.

В качестве мероприятий по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов необходимо на образованные в ходе реализации проекта отходы оформить документацию согласно Федеральному закону от №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»

В ходе проведения работ по реализации проекта необходимо организовать места накопления отходов .

Передача отходов, образованных в ходе реализации строительства объекта, должна осуществляться предприятиям, которые осуществляют деятельность по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности на основании лицензии, в соответствии с требованиями статьи 9, 12 Федерального закона от №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также статьи 12 Федерального закона от04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».

На территории города Севастополя действует один Полигон Твердых бытовых отходов, расположенный в Первомайской балке города Севастополя (далее — Полигон). На Полигон возможен вывоз и размещение твердых коммунальных отходов (далее - ТКО) IV, V классов опасности, а также, в соответствии с техническими условиями, осуществляется послойная пересыпка ТКО инертными материалами в виде грунтов и строительных отходов мелкой фракции V класса опасности.

Как следствие, строительные отходы (мелкой фракции) и ТКО, образующиеся в периодстроительства, вывозятся на ближайший действующий Полигон, который

эксплуатирует ООО «Благоустройство города «Севастополь» (299011, г. Севастополь, ул Ленина, 70)».

В качестве мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства и эксплуатацию объектов капитального строительства, необходимо при проведении работ по газификации получить разрешение для строящихся, вводимых в эксплуатацию новых и (или) реконструируемых объектов в соответствии с Положением о нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него.

Кроме того, при проектировании и эксплуатации трубопроводов необходимо учитывать требования ст. 28 Федерального закона от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире» и постановления Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов»

В соответствии с пунктом 5 Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы, утвержденных приказом Минприроды России № 525 (далее — Основные положения), рекультивации подлежат земли, нарушенные, в том числе, при прокладке трубопроводов, проведении строительных, мелиоративных, лесозаготовительных, геолого-разведочных, испытательных, эксплуатационных, проектно-изыскательских и иных работ, связанных с нарушением почвенного покрова.

В соответствии с пунктом 6 Основных положений условия приведения нарушенных земель в состояние, пригодное для последующего использования, а также порядок снятия, хранения и дальнейшего применения плодородного слоя почвы, устанавливаются органами, предоставляющими земельные участки в пользование и дающими разрешение на проведение работ, связанных с нарушением почвенного покрова, на основе проектов рекультивации.

Разработка проектов рекультивации осуществляется на основе действующих экологических, санитарно-гигиенических, строительных, водохозяйственных, лесохозяйственных и других нормативов и стандартов с учетом региональных природно-климатических условий и месторасположения нарушенного участка.

На территории города Севастополя оформление вышеуказанного разрешения осуществляет Департамент сельского хозяйства города Севастополя в соответствии с Порядком выдачи разрешений на проведение внутрихозяйственных работ, связанных с

нарушением почвенного покрова, а также аннулирования данных решений, утвержденным постановлением Правительства Севастополя от 26.10.2017 № 800-ПП.

В качестве мероприятий по рекультивации земель, нарушенных в результате проведения работ, связанных с нарушением почвенного покрова, необходимо предусмотреть следующие процедуры:

- в соответствии с пунктом 5 Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы, утвержденных приказом Минприроды России № 525 (далее — Основные положения), рекультивации подлежат земли, нарушенные, в том числе, при прокладке трубопроводов, проведении строительных, мелиоративных, лесозаготовительных, геолого-разведочных, испытательных, эксплуатационных, проектно-изыскательских и иных работ, связанных с нарушением почвенного покрова;
- в соответствии с пунктом 6 Основных положений условия приведения нарушенных земель в состояние, пригодное для последующего использования, а также порядок снятия, хранения и дальнейшего применения плодородного слоя почвы, устанавливаются органами, предоставляющими земельные участки в пользование и дающими разрешение на проведение работ, связанных с нарушением почвенного покрова, на основе проектов рекультивации;
- разработка проектов рекультивации осуществляется на основе действующих экологических, санитарно-гигиенических, строительных, водохозяйственных, лесохозяйственных и других нормативов и стандартов с учетом региональных природно-климатических условий и месторасположения нарушенного участка;

Газопровод по настоящему титулу будет проходить через территорию государственного природного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский». Сведения о заказнике «Байдарский» внесены 30.03.2017 г. в Единый государственный реестр недвижимости и представлены в таблице ниже. Информация о границах заказников представлена на Публичной кадастровой карте Российской Федерации.

Вид (наименование объекта по документу)	Реестровый номер	Дата внесения в ЕГРН
1. Государственный природный ландшафтный заказник регионального значения «Байдарский»:		
- зона строго ограниченного пользования	91.01.2.226	30.03.2017
- хозяйственно-селитебная зона	91.01.2.227	30.03.2017
- рекреационная зона	91.01.2.228	30.03.2017

На основании вышеизложенного, учитывая, что объект расположены в границах особо охраняемых природных территорий регионального значения города Севастополя, проектная документация по указанному объекту подлежит государственной экологической экспертизе.

Статьями 11 Федерального закона от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» определены объекты государственной экологической экспертизы федерального уровня.

Согласно требованиям статьи 11 Закона, проектная документация особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов обороны и безопасности, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять на землях особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня.

Статьей 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ, а также Приложением 2 к Федеральному закону от 21.07.1997 №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» определены критерии отнесения объектов к особо опасным и технически сложным объектам.

Согласно пункту 4.9 приказа Федеральной службы по надзору в сфере природопользования от 16.11.2016 № 724 «Об утверждении Положения о Межрегиональном управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Республике Крым и городу Севастополю», Межрегиональное управление, по поручению центрального аппарата Росприроднадзора, организует и проводит в порядке, установленным законодательством Российский Федерации государственную экологическую экспертизу федерального уровня. Межрегиональное управление находится по адресу: 295022, г. Симферополь, ул. Кечкеметская, 198.

В случае произрастания на территории объекта объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 23.05.2023 №320 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации») и Красную книгу города Севастополя (приказ Севприроднадзора от 11.05.2016 № 66 «Об утверждении Перечней (списков) объектов животного и растительного мира, грибов, занесенных в Красную книгу города Севастополя»), необходимо получить соответствующее разрешение на добывание (сбор, изъятие) объектов растительного мира.

Выдача разрешений на добывание (сбор, изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации производится Федеральной службой по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзором) на основании Административного регламента Росприроднадзора предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденного приказом Минприроды России от 18.02.2013 № 60.

Выдача разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации осуществляется Севприроднадзором на основании Административного регламента Главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденного приказом Севприроднадзора от 22.03.2017 №66.».

Газопровод по объекту попадает в границы 2, 3 поясов зоны санитарной охраны Чернореченского водохранилища. Приказом Севприроднадзора от 14.08.2017 № 190-р утверждены зоны санитарной охраны 1, 2, 3 пояса поверхностного источника водоснабжения - Чернореченского водохранилища, предназначенного для хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Таким образом, на данных территориях необходимо соблюдать требования законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды, в том числе, Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ, постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 14.03.2002 № 10 «О введении в действие Санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02».

Газопровод по настоящему титулу: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» попадает в водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы р. Уппа, р. Уркуста, р. Ай-Тодорки.

Приказом Севприроднадзора от 10.02.2016 № 20 «Об установлении границ водоохранных зон и границ прибрежных защитных полос р. Кача, р. Бельбек, р. Черная (с притоками Узунжа, Боса, Бага Нижняя, Бага Верхняя, Уркуста, Ай-Тодорка, Сухая речка,

Байдарка, Уппа) в границах города федерального значения Севастополя» установлены границы водоохранных зон и прибрежных защитных полос реки Черная с ее притоками.

Ширина водоохранной зоны реки Черная - 100 м, прибрежной защитной полосы - 50 м. Ширина водоохранной зоны рек: Байдарка, Узунжа, Боса, Бага Нижняя, Уркуста, Ай-Тодорка, Сухая, Уппа - 100 м, прибрежной защитной полосы — 50 м.

В границах водоохранных зон и прибрежных защитных полос действуют ограничения в соответствии со статьей 65 Водного кодекса Российской Федерации.

Мероприятия по охране воздушного бассейна от загрязнения в районе расположения объекта

При проведении работ по газификации необходимо получить разрешение для строящихся, вводимых в эксплуатацию новых и (или) реконструируемых объектов в соответствии с Положением о нормативах выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух и вредных физических воздействий на него.

Мероприятия по снижению выбросов при строительстве

При строительстве газопровода предусматриваются мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу:

- регулярный технический осмотр автомобильного транспорта;
- смещение во времени процессов со значительным выбросом загрязняющих веществ;
- проведение строительных операций в летнее время, для улучшения рассеивающих способностей атмосферы;
- применение в технологическом процессе наиболее безопасных материалов.

Согласно анализу имеющихся на строительной площадке источников выбросов установлено, что практически все они являются неорганизованными, приземными, работают ограниченное время, время работы различных механизмов не совпадает в рабочей смене по технологии производства работ. В связи с особенностями временной работы строительной техники, постоянной смены местоположения источника выброса и отсутствием эффективных инженерных решений для снижения выбросов от автотранспортных средств существующей строительной техники, суммарные выбросы в атмосферный воздух будут компенсированы экологическими платежами.

Основные мероприятия по охране атмосферного воздуха направлены на обеспечение соблюдения нормативов качества атмосферного воздуха и сокращение вредных выбросов в атмосферу до нормативного уровня от всех источников загрязнения, как на стадии

строительства, так и на стадии эксплуатации объекта. Результаты произведённых расчётов показали, что при реализации проекта во всей зоне влияния выбросов ни по одному из загрязняющих веществ максимальные приземные концентрации не превысят предельно - допустимых значений на границе жилой зоны, что удовлетворяет требованиям санитарных норм для территорий поселений, т.е. реализация проектных предложений по строительству газопровода не приведёт к сверхнормативному воздействию на состояние атмосферного воздуха при условии соблюдения всех действующих норм и рациональной загрузке используемого оборудования, а также своевременного проведения ремонтных и профилактических работ на нем.

На стадии строительства осуществляется постоянный диспетчерский контроль технологических и вспомогательных процессов.

Основные мероприятия по охране атмосферного воздуха на период строительства:

- контроль токсичности и дымности отработавших газов автомашин и спецтехники;
- предотвращение утечек ГСМ;
- применение строительной техники с улучшенными экологическими показателями.
- применение материалов, соответствующих ГОСТам и сертификатам качества заводов – изготовителей;
- соблюдение сроков и условий хранения материалов,
- своевременным проведением профилактических и капитальных ремонтов эксплуатируемого оборудования.

Для ликвидации аварий на газопроводе строительная организация имеет первичные средства пожаротушения.

Средства пожаротушения перемещаются вместе со строительной организацией. Они окрашены в соответствии с требованиями ГОСТ 12.4.026-2001.

Существующая дорожная сеть обеспечивает возможность доставки ремонтного персонала к местам аварии, а на месте производства работ бригада обеспечена вахтовым транспортом.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха в период эксплуатации

Основным условием, исключающим загрязнение атмосферы, является гарантированная прочностная характеристика технологического оборудования, соблюдения техники безопасности и правил пожарной безопасности. К оборудованию допускаются только квалифицированный производственный персонал, прошедший обучение по устройству и эксплуатации оборудования, и др.

Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей природной среды при эксплуатации газопровода заложены в конструктивных и технологических решениях, к ним относятся:

- установка отключающей арматуры;
- наличие опознавательных знаков;
- устройство футляров в местах пересечения газопровода с автодорогами и ж/д;
- соблюдение нормативной глубины прокладки полиэтиленового газопровода;
- проектируемые краны и надземный газопровод заземлены от статического электричества;
- сварные соединения подлежат визуальному и измерительному контролю в целях выявления наружных дефектов всех видов, а также отклонений по геометрическим размерам и взаимному расположению элементов и др.

Для предупреждения и своевременной ликвидации утечек предусмотрен систематический контроль герметичности арматуры, сальниковых уплотнений, сварных и фланцевых соединений, трубопровода.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах

Проектом предусматривается емкость для сбора ливневых стоков объемом 3,0м3, с расчетным периодом вывоза - 3 раза в месяц (1 раз в 10 дней), в течении всего периода строительства. Фактически, ливневые воды подлежат вывозу по мере заполнения емкости. Размещение емкости указано в графической части ПОС.

Дождевые сточные воды собранные с территории строительной площадки отводятся:

– с кровли зданий – неорганизованно на территорию площадки;

– с территории – по уклону в понижение, где установлена накопительная емкость. Сбор и движение воды по по площадке предусмотрено системой открытых лотков.

Для охраны водных биоресурсов и предотвращения загрязнения среды их обитания предусмотрен комплекс природоохранных мер по устранению последствий негативного воздействия на состояние биоресурсов и среды их обитания:

- запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты, имеющие гидравлическую связь с горизонтами, используемыми для водоснабжения;

- отвод загрязненного поверхностного стока с территории стройплощадки в

специальные емкости, по мере накопления их вывоз специализированными предприятиями;

- использование оборудования, соответствующего ГОСТам и имеющего сертификаты качества и др.;

- складирование сырья, строительных материалов и отходов на специальных площадках, оборудованных противофильтрационными экранами;

- использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах).

Проектом строительства газопровода предусматривается минимизация ущерба, наносимого водным биоресурсам, путем осуществления следующих мероприятий:

- оптимизация системы подготовительных работ, позволяющая осуществить строительство в наиболее короткие сроки;

- использование мобильных санитарно-бытовых установок для сбора и временного хранения хозяйственно-фекальных стоков строительных бригад;

- сбор хозяйственно-бытовых стоков и ливневых стоков с временной строительно-монтажной площадки в специальные емкости;

- обеспечение строительных площадок водными ресурсами со строгим учетом расхода воды и недопущение использования ее не по назначению;

- использование биотуалетов.

К мероприятиям по предупреждению истощения и загрязнения подземных вод можно отнести:

• использование всех механизмов и используемого автотранспорта в исправном техническом состоянии (отсутствие подтеков в топливной и гидравлической системах);

• запрещение сброса сточных вод и жидких отходов на рельеф и в поглощающие горизонты;

• подъездные площадки и дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие;

• при строительстве необходимо предусмотреть зарегулирование поверхностного стока.

Объект по настоящему титулу расположен на территории охотничьих угодий города Севастополя. При составлении проектов застройки территории необходимо произвести расчет размера вреда, причиненного каждому из видов охотничьих ресурсов, а также суммарный вред на территории воздействия, который осуществляется на основании исходных данных (видовой состав и численность (плотность) популяции охотничьих ресурсов на территории охотничьих угодий города Севастополя) и в соответствии с пунктами 5, 6 Методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам,

утвержденной приказом Минприроды России от 08.12.2011 № 948 «Об утверждении методики исчисления размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам.

В приложениях к настоящей пояснительной записке в частности представлены следующие экологические и лесоустроительные материалы:

- Приложение 4. Акты выбора участков лесного фонда для размещения объекта проектирования и строительства.
- Приложение 5. Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»
- Приложение 6. Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»
- Приложение 7. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь», занесенные в Красную книгу Российской Федерации
- Приложение 8. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь», занесенные в Красную книгу города Севастополь

Приложение 9. Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Согласно инвентаризации зеленых насаждений, в полосе строительства объекта (Приложение 5), на территории прохождения линейного объекта произрастает 1133 растения, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и 1273 растения, занесенных в Красную книгу города Севастополя.

Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения экземпляры деревьев, возраст которых составляет более 50 лет, будут сохранены в целях поддержания сложившейся экосистемы.

8. Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

На участке изысканий из опасных геологических процессов, которые представляют угрозу безопасности при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, выделяется потенциальное подтопление, локальный оползневой процесс и повышенная сейсмичность.

В соответствии с картой ОСР-2015 - А Крымского полуострова сейсмичность района изысканий - 8 баллов.

В данном проекте отсутствуют объекты, требующие системы противопожарной защиты (автоматических систем пожаротушения, пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, внутреннего противопожарного водопровода, противодымной защиты.

Согласно техническим требованиям для разработки ИТМ ГОЧС проектируемый объект некатегорирован.

Место расположения объекта – село Колхозное, Орлиновский муниципальный округ г. Севастополь, Российская Федерация.

Территория сел Родное, Терновка, Передовое, на котором располагается проектируемый объект – газопровод высокого давления, не относится к группе по гражданской обороне.

В соответствии с исходными данными и техническими требованиями для разработки ИТМ ГОЧС, выданными Главным управлением МЧС России по Республике Крым, вблизи проектируемого объекта не располагаются объекты, отнесенные к категориям по гражданской обороне.

Объекты производственного назначения, транспортные коммуникации и линейные объекты, аварии на которых могут привести к возникновению чрезвычайной ситуации техногенного характера на проектируемом объекте отсутствуют.

Приложение 1

Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4922089,17	4405929,85
2	4922078,39	4405925,83
3	4922080,67	4405919,74
4	4922091,44	4405923,76
1	4922089,17	4405929,85

Приложение 2

Каталоги координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4931126,44	4397770,61
2	4931085,41	4397856,17
3	4931054,38	4397842,31
4	4931005,41	4397820,43
5	4930983,79	4397799,09
6	4930980,10	4397782,33
7	4930903,67	4397730,89
8	4930880,45	4397721,12
9	4930882,00	4397717,44
10	4930880,50	4397716,81
11	4930870,56	4397712,81
12	4930850,44	4397704,26
13	4930840,34	4397700,03
14	4930831,05	4397696,19
15	4930814,85	4397689,55
16	4930810,02	4397689,54
17	4930799,05	4397689,50
18	4930787,91	4397689,47
19	4930777,23	4397689,53
20	4930756,93	4397689,68
21	4930748,36	4397686,73
22	4930740,33	4397680,54
23	4930737,55	4397678,24
24	4930731,54	4397669,77
25	4930719,99	4397652,97
26	4930713,76	4397643,80
27	4930708,05	4397635,96
28	4930702,16	4397627,91
29	4930696,17	4397619,66
30	4930687,92	4397607,87
31	4930683,03	4397600,15
32	4930677,52	4397591,45
33	4930671,84	4397582,95
34	4930660,52	4397566,06
35	4930654,82	4397557,53
36	4930647,76	4397547,41
37	4930645,04	4397533,05
38	4930643,97	4397526,45
39	4930647,62	4397516,67
40	4930649,27	4397511,76

41	4930652,72	4397502,71
42	4930656,50	4397493,47
43	4930664,63	4397474,52
44	4930665,89	4397464,05
45	4930666,96	4397456,78
46	4930666,13	4397448,74
47	4930662,20	4397423,69
48	4930660,78	4397413,07
49	4930659,67	4397403,03
50	4930659,07	4397398,05
51	4930655,66	4397373,10
52	4930652,11	4397352,27
53	4930645,43	4397327,85
54	4930638,11	4397308,72
55	4930630,03	4397284,91
56	4930624,90	4397269,74
57	4930617,85	4397250,54
58	4930610,27	4397231,75
59	4930604,45	4397217,27
60	4930602,79	4397213,57
61	4930596,99	4397215,99
62	4930579,36	4397218,77
63	4930554,03	4397226,95
64	4930535,41	4397231,39
65	4930499,82	4397239,47
66	4930464,26	4397238,91
67	4930397,74	4397278,59
68	4930348,60	4397307,44
69	4930284,16	4397349,22
70	4930260,44	4397363,11
71	4930239,41	4397364,65
72	4930197,18	4397355,24
73	4930126,96	4397345,61
74	4930095,25	4397345,50
75	4930041,48	4397357,53
76	4929962,49	4397389,15
77	4929942,86	4397404,90
78	4929860,73	4397445,54
79	4929772,26	4397479,57
80	4929758,10	4397483,85
81	4929696,61	4397498,96
82	4929600,41	4397535,47
83	4929522,38	4397560,15
84	4929472,95	4397560,78
85	4929472,13	4397560,79
86	4929377,61	4397546,53
87	4929352,86	4397548,27
88	4929326,47	4397554,78
89	4929292,59	4397568,59
90	4929257,65	4397545,68

91	4929241,11	4397538,00
92	4929205,60	4397522,69
93	4929166,18	4397505,16
94	4929156,14	4397499,52
95	4929145,57	4397491,78
96	4929126,83	4397470,20
97	4929103,99	4397438,45
98	4929094,16	4397424,26
99	4929085,34	4397411,53
100	4929064,93	4397387,60
101	4929049,04	4397375,53
102	4929031,84	4397366,53
103	4929015,35	4397351,38
104	4929003,87	4397341,62
105	4928991,18	4397321,04
106	4928948,20	4397255,58
107	4928935,85	4397229,83
108	4928930,48	4397214,89
109	4928902,78	4397139,20
110	4928897,35	4397111,70
111	4928864,05	4397120,94
112	4928855,95	4397091,87
113	4928811,38	4397049,76
114	4928789,94	4397027,37
115	4928779,11	4397036,80
116	4928777,68	4397035,38
117	4928762,65	4397054,99
118	4928722,70	4397065,88
119	4928700,43	4397061,00
120	4928626,54	4397070,02
121	4928590,75	4397076,80
122	4928511,39	4397110,78
123	4928483,93	4397114,33
124	4928421,27	4397109,92
125	4928380,49	4397103,10
126	4928312,98	4397072,17
127	4928273,23	4397085,57
128	4928199,57	4397130,83
129	4928192,68	4397174,42
130	4928200,05	4397196,65
131	4928109,08	4397366,55
132	4928082,40	4397414,40
133	4928035,64	4397447,92
134	4927990,08	4397472,84
135	4927964,56	4397476,38
136	4927961,46	4397483,64
137	4927913,66	4397500,18
138	4927908,16	4397497,57
139	4927855,71	4397520,85
140	4927829,53	4397534,48

141	4927829,25	4397534,60
142	4927829,03	4397534,66
143	4927828,54	4397534,80
144	4927826,44	4397535,40
145	4927815,49	4397538,52
146	4927814,15	4397538,91
147	4927792,34	4397552,66
148	4927750,95	4397570,70
148.1	4927709,79	4397598,89
148.2	4927706,89	4397600,51
149	4927701,03	4397604,89
150	4927659,76	4397638,85
151	4927604,37	4397682,23
152	4927559,32	4397714,20
153	4927555,25	4397708,47
154	4927543,57	4397677,05
155	4927541,97	4397624,64
156	4927540,79	4397584,31
157	4927533,86	4397544,30
158	4927524,25	4397545,96
159	4927497,07	4397542,52
160	4927444,56	4397548,03
161	4927396,74	4397571,76
162	4927337,49	4397583,63
163	4927326,80	4397599,67
164	4927315,64	4397654,78
165	4927320,20	4397673,93
166	4927305,42	4397762,69
167	4927209,85	4397759,70
168	4927194,80	4397751,18
169	4927160,58	4397757,49
170	4927166,93	4397791,91
171	4927189,52	4397852,90
172	4927220,41	4397954,19
173	4927234,91	4397961,92
174	4927277,07	4397968,08
175	4927275,36	4397979,81
176	4927328,18	4397985,39
177	4927327,03	4397996,33
178	4927322,36	4398031,70
179	4927353,05	4398035,25
180	4927363,36	4398073,58
181	4927366,49	4398084,97
182	4927370,51	4398103,86
183	4927367,88	4398192,48
184	4927371,38	4398224,16
185	4927373,91	4398255,27
186	4927374,90	4398273,24
187	4927357,67	4398367,10
188	4927355,34	4398377,86

189	4927347,36	4398414,83
190	4927318,07	4398453,79
191	4927305,35	4398476,77
192	4927283,70	4398523,20
193	4927272,89	4398556,81
194	4927265,06	4398570,85
195	4927254,96	4398597,19
196	4927247,20	4398603,53
197	4927238,95	4398615,81
198	4927231,58	4398633,84
199	4927225,97	4398654,14
200	4927217,24	4398728,63
201	4927217,52	4398762,52
202	4927217,63	4398772,25
203	4927219,40	4398789,34
204	4927233,41	4398843,27
205	4927234,98	4398849,31
206	4927244,44	4398878,71
207	4927256,47	4398903,01
208	4927283,51	4398928,87
209	4927285,26	4398946,38
210	4927272,63	4398972,38
211	4927274,17	4398984,81
212	4927306,96	4399029,98
213	4927318,57	4399034,53
214	4927350,25	4399078,04
215	4927398,29	4399123,32
216	4927413,88	4399139,61
217	4927426,00	4399157,40
218	4927434,47	4399175,91
219	4927424,31	4399203,20
220	4927403,54	4399223,69
221	4927370,16	4399245,44
222	4927358,05	4399253,81
223	4927341,50	4399271,75
224	4927318,75	4399292,26
225	4927302,49	4399301,58
226	4927291,71	4399304,45
227	4927259,01	4399303,22
228	4927230,47	4399319,66
229	4927230,29	4399319,76
230	4927230,27	4399319,76
231	4927222,82	4399319,80
232	4927195,08	4399319,96
233	4927169,40	4399320,10
234	4927147,56	4399335,16
235	4927141,51	4399341,27
236	4927131,73	4399351,14
237	4927112,18	4399382,16
238	4927077,45	4399452,19

239	4927056,33	4399510,98
240	4927051,36	4399533,84
241	4927055,28	4399534,62
242	4927048,82	4399567,17
243	4927045,06	4399566,45
244	4927045,40	4399579,42
245	4927052,40	4399586,07
246	4927079,81	4399605,76
247	4927089,17	4399634,74
248	4927097,23	4399684,64
249	4927087,13	4399711,22
250	4927079,43	4399721,41
251	4927076,38	4399736,68
252	4927073,43	4399768,95
253	4927075,88	4399810,73
254	4927072,81	4399832,63
255	4927071,74	4399852,03
256	4927068,10	4399884,69
257	4927066,91	4399903,97
258	4927066,41	4399915,44
259	4927055,74	4399935,72
260	4927054,30	4399967,14
261	4927050,52	4399993,50
262	4927047,24	4400024,96
263	4927044,73	4400056,63
264	4927040,24	4400093,85
265	4927038,28	4400124,60
266	4927039,19	4400133,77
267	4927039,19	4400133,78
268	4927048,36	4400147,35
269	4927053,72	4400179,30
270	4927054,56	4400199,12
271	4927056,46	4400217,06
272	4927064,36	4400255,52
273	4927062,63	4400276,76
274	4927068,87	4400307,39
275	4927075,84	4400336,52
276	4927087,02	4400376,39
277	4927087,48	4400379,91
278	4927090,96	4400406,65
279	4927096,64	4400430,95
280	4927097,53	4400454,95
281	4927097,53	4400454,97
282	4927090,72	4400498,89
283	4927093,50	4400580,25
284	4927093,98	4400617,56
285	4927092,81	4400695,05
286	4927093,70	4400710,30
287	4927102,32	4400753,02
288	4927112,67	4400783,44

289	4927120,85	4400791,85
290	4927189,05	4400819,56
291	4927199,97	4400821,78
292	4927215,03	4400822,98
293	4927225,94	4400830,99
294	4927233,35	4400838,00
295	4927249,29	4400849,19
296	4927258,56	4400852,88
297	4927276,01	4400850,01
298	4927294,37	4400849,41
299	4927304,54	4400854,05
300	4927335,16	4400894,99
301	4927358,44	4400929,79
302	4927364,55	4400938,93
303	4927376,64	4400959,03
304	4927380,44	4400970,70
305	4927380,06	4400970,82
306	4927378,52	4400971,32
307	4927377,01	4400971,81
308	4927367,27	4400974,99
309	4927365,50	4400975,80
310	4927355,64	4400980,35
311	4927351,57	4400981,41
312	4927342,60	4400983,74
313	4927331,44	4400982,74
314	4927328,52	4400981,37
315	4927300,78	4400968,36
316	4927284,49	4400974,25
317	4927274,30	4400983,90
318	4927261,65	4401005,07
319	4927250,33	4401039,75
320	4927242,83	4401081,05
321	4927240,73	4401117,39
322	4927237,32	4401136,62
323	4927234,58	4401152,08
324	4927243,75	4401181,86
325	4927246,73	4401204,95
326	4927258,13	4401231,52
327	4927251,50	4401291,08
328	4927229,12	4401330,27
329	4927196,73	4401347,87
330	4927187,29	4401353,01
331	4927148,04	4401374,38
332	4927083,78	4401392,58
333	4927072,94	4401395,46
334	4926971,10	4401422,48
335	4926936,39	4401415,21
336	4926910,27	4401409,75
337	4926844,33	4401390,09
338	4926805,84	4401392,30

339	4926785,67	4401396,63
340	4926772,90	4401399,37
341	4926733,52	4401402,07
342	4926721,90	4401408,10
343	4926709,12	4401420,89
344	4926669,73	4401429,48
345	4926598,04	4401445,12
346	4926543,17	4401456,84
347	4926514,96	4401462,87
348	4926490,22	4401468,16
349	4926435,43	4401490,39
350	4926433,19	4401491,35
351	4926431,50	4401490,90
352	4926428,52	4401490,10
353	4926416,50	4401486,89
354	4926414,05	4401486,23
355	4926404,46	4401485,75
356	4926399,77	4401486,25
357	4926381,40	4401488,19
358	4926374,93	4401492,69
359	4926369,75	4401496,28
360	4926358,44	4401505,26
361	4926348,69	4401514,83
362	4926333,21	4401536,57
363	4926311,87	4401545,26
364	4926291,55	4401556,13
365	4926282,81	4401561,85
366	4926269,34	4401575,01
367	4926261,29	4401588,39
368	4926236,73	4401606,27
369	4926213,53	4401614,55
370	4926204,52	4401590,09
371	4926197,93	4401571,29
372	4926190,30	4401559,27
373	4926185,60	4401556,42
374	4926182,74	4401557,09
375	4926177,75	4401561,48
376	4926169,83	4401588,68
377	4926169,50	4401631,80
378	4926153,03	4401674,70
379	4926141,31	4401700,19
380	4926139,50	4401704,13
381	4926119,66	4401735,39
382	4926105,12	4401749,69
383	4926080,91	4401764,96
384	4926044,50	4401784,31
385	4926032,87	4401790,02
386	4926017,43	4401800,03
387	4926004,95	4401808,16
388	4925976,85	4401824,53

389	4925952,85	4401835,29
390	4925925,84	4401847,19
391	4925908,19	4401854,83
392	4925893,93	4401865,79
393	4925879,81	4401877,06
394	4925868,24	4401889,64
395	4925866,25	4401893,19
396	4925838,45	4401942,66
397	4925829,17	4401958,32
398	4925815,26	4401977,02
399	4925798,84	4402010,32
400	4925784,58	4402026,89
401	4925766,05	4402045,88
402	4925746,83	4402062,09
403	4925708,05	4402071,84
404	4925697,45	4402078,83
405	4925679,76	4402108,47
406	4925670,33	4402123,92
407	4925659,03	4402138,18
408	4925644,67	4402152,83
409	4925629,38	4402161,57
410	4925616,16	4402169,14
411	4925602,91	4402171,25
412	4925561,89	4402174,22
413	4925482,58	4402184,30
414	4925461,19	4402185,96
415	4925437,13	4402182,39
416	4925392,03	4402185,78
417	4925382,33	4402186,53
418	4925369,52	4402187,53
419	4925360,08	4402188,23
420	4925347,66	4402184,70
421	4925332,79	4402177,22
422	4925317,58	4402162,78
423	4925309,01	4402159,84
424	4925293,43	4402163,36
425	4925283,50	4402171,13
426	4925267,78	4402176,60
427	4925258,31	4402179,65
428	4925247,81	4402188,86
429	4925238,14	4402201,67
430	4925229,38	4402219,04
431	4925219,74	4402237,39
432	4925206,18	4402256,46
433	4925198,35	4402276,61
434	4925177,71	4402318,52
435	4925168,79	4402337,41
436	4925150,14	4402362,65
437	4925133,95	4402390,01
438	4925125,72	4402400,08

439	4925100,14	4402413,27
440	4925077,40	4402421,70
441	4925066,21	4402428,05
442	4925048,62	4402433,19
443	4925016,56	4402455,51
444	4924988,22	4402486,57
445	4924968,82	4402504,27
446	4924938,29	4402532,30
447	4924896,55	4402564,40
448	4924895,81	4402564,78
449	4924882,86	4402571,50
450	4924871,91	4402579,02
451	4924865,51	4402597,29
452	4924871,21	4402614,60
453	4924874,60	4402631,04
454	4924871,89	4402658,29
455	4924859,80	4402686,18
456	4924851,94	4402702,36
457	4924851,90	4402715,16
458	4924849,07	4402745,83
459	4924844,17	4402768,87
460	4924842,56	4402769,23
461	4924839,90	4402769,79
462	4924839,89	4402769,79
463	4924839,87	4402769,79
464	4924835,62	4402770,68
465	4924816,47	4402774,68
466	4924805,59	4402775,83
467	4924799,26	4402776,50
468	4924786,66	4402777,15
469	4924752,88	4402783,87
470	4924729,72	4402786,02
471	4924701,33	4402782,46
472	4924664,39	4402780,01
473	4924662,17	4402779,67
474	4924636,61	4402775,72
475	4924619,10	4402770,68
476	4924597,30	4402760,62
477	4924590,25	4402758,18
478	4924579,70	4402756,86
479	4924565,78	4402756,79
480	4924554,90	4402757,52
481	4924542,78	4402759,06
482	4924526,13	4402762,87
483	4924504,82	4402768,34
484	4924488,40	4402769,29
485	4924467,23	4402770,30
486	4924449,55	4402768,64
487	4924428,95	4402765,60
488	4924405,30	4402754,81

489	4924384,95	4402742,70
490	4924371,57	4402734,07
491	4924364,74	4402731,20
492	4924354,56	4402728,87
493	4924347,78	4402729,58
494	4924333,95	4402736,00
495	4924318,55	4402744,71
496	4924308,65	4402751,14
497	4924299,28	4402759,57
498	4924280,03	4402782,11
499	4924251,72	4402819,50
500	4924244,83	4402830,38
501	4924239,79	4402834,89
502	4924235,69	4402838,57
503	4924218,21	4402851,01
504	4924200,41	4402859,87
505	4924194,75	4402864,10
506	4924188,42	4402872,74
507	4924180,19	4402880,56
508	4924155,65	4402892,28
509	4924129,15	4402900,48
510	4924115,53	4402906,54
511	4924103,88	4402913,04
512	4924095,73	4402919,29
513	4924078,36	4402936,62
514	4924061,00	4402949,06
515	4924052,76	4402951,20
516	4924047,32	4402952,62
517	4924034,50	4402951,78
518	4924019,98	4402949,44
519	4924013,54	4402949,53
520	4923993,87	4402952,22
521	4923987,31	4402954,15
522	4923976,97	4402960,39
523	4923964,32	4402973,92
524	4923956,11	4402980,98
525	4923940,19	4402993,28
526	4923923,78	4403010,46
527	4923914,45	4403012,66
528	4923906,29	4403018,12
529	4923896,53	4403030,53
530	4923880,71	4403053,34
531	4923872,97	4403066,00
532	4923858,26	4403090,37
533	4923843,79	4403112,36
534	4923833,83	4403130,07
535	4923825,64	4403139,51
536	4923804,87	4403157,99
537	4923795,50	4403160,31
538	4923766,39	4403164,65

539	4923746,40	4403168,46
540	4923728,72	4403173,60
541	4923709,59	4403171,48
542	4923690,40	4403167,21
543	4923689,15	4403166,93
544	4923671,22	4403159,44
545	4923647,16	4403157,07
546	4923633,50	4403148,28
547	4923625,42	4403133,77
548	4923614,24	4403111,33
549	4923610,05	4403108,80
550	4923546,71	4403112,78
551	4923451,85	4403132,47
552	4923442,04	4403136,38
553	4923440,39	4403144,67
554	4923435,64	4403153,61
555	4923431,36	4403173,97
556	4923428,56	4403198,79
557	4923423,07	4403225,45
558	4923414,01	4403246,44
559	4923410,40	4403264,12
560	4923399,70	4403296,27
561	4923389,69	4403309,71
562	4923397,90	4403318,57
563	4923405,12	4403323,69
564	4923402,03	4403340,55
565	4923406,56	4403357,93
566	4923410,16	4403378,88
567	4923415,49	4403410,24
568	4923399,64	4403444,85
569	4923391,45	4403459,42
570	4923386,92	4403477,32
571	4923376,08	4403496,61
572	4923367,34	4403526,70
573	4923369,91	4403553,67
574	4923379,01	4403558,17
575	4923393,77	4403564,51
576	4923401,57	4403575,54
577	4923403,54	4403596,83
578	4923395,05	4403641,60
579	4923393,43	4403671,64
580	4923385,35	4403688,73
581	4923370,92	4403780,99
582	4923360,76	4403853,77
583	4923357,09	4403890,95
584	4923339,97	4403914,93
585	4923332,23	4403937,63
586	4923320,12	4403948,01
587	4923294,63	4403953,78
588	4923273,60	4403967,21

589	4923257,97	4403978,26
590	4923253,97	4403986,81
591	4923252,59	4404001,58
592	4923251,77	4404019,91
593	4923242,56	4404036,52
594	4923216,77	4404067,07
595	4923205,10	4404079,40
596	4923199,28	4404089,03
597	4923175,52	4404097,83
598	4923158,37	4404095,06
599	4923135,95	4404091,22
600	4923103,70	4404087,19
601	4923092,21	4404089,75
602	4923084,21	4404109,76
603	4923080,85	4404138,76
604	4923080,44	4404176,29
605	4923075,95	4404192,90
606	4923070,35	4404200,47
607	4923060,77	4404202,18
608	4923049,13	4404194,50
609	4923029,22	4404190,54
610	4923027,68	4404196,28
611	4923020,99	4404210,95
612	4923008,32	4404219,72
613	4922996,78	4404222,72
614	4922988,01	4404228,66
615	4922981,54	4404235,47
616	4922976,77	4404243,03
617	4922953,24	4404260,28
618	4922925,25	4404273,53
619	4922918,27	4404282,21
620	4922912,59	4404294,03
621	4922903,70	4404304,76
622	4922893,49	4404310,40
623	4922877,84	4404315,18
624	4922868,19	4404316,58
625	4922859,28	4404313,79
626	4922842,00	4404305,58
627	4922829,55	4404299,07
628	4922821,63	4404295,91
629	4922817,24	4404294,76
630	4922811,16	4404296,65
631	4922803,96	4404303,25
632	4922791,59	4404315,51
633	4922767,75	4404320,28
634	4922747,77	4404322,17
635	4922728,93	4404318,09
636	4922714,28	4404316,50
637	4922705,78	4404314,59
638	4922685,02	4404324,57

639	4922678,56	4404311,14
640	4922673,31	4404309,27
641	4922673,27	4404309,28
642	4922648,27	4404314,30
643	4922619,47	4404313,78
644	4922603,13	4404321,17
645	4922577,02	4404322,84
646	4922567,42	4404330,07
647	4922556,72	4404344,37
648	4922544,08	4404365,48
649	4922541,11	4404375,91
650	4922547,69	4404407,38
651	4922545,15	4404415,89
652	4922541,25	4404424,53
653	4922540,84	4404435,55
654	4922544,01	4404449,91
655	4922541,27	4404461,32
656	4922543,56	4404487,62
657	4922538,91	4404513,11
658	4922530,95	4404544,86
659	4922514,81	4404597,70
660	4922504,24	4404624,50
661	4922498,13	4404641,03
662	4922475,70	4404701,88
663	4922451,93	4404761,45
664	4922431,16	4404806,50
665	4922404,45	4404863,05
666	4922374,80	4404928,49
667	4922378,88	4404937,03
668	4922394,71	4404955,75
669	4922410,33	4404984,49
670	4922414,07	4405039,56
671	4922407,87	4405040,54
672	4922395,77	4405045,32
673	4922397,11	4405049,19
674	4922392,12	4405050,75
675	4922390,11	4405051,38
676	4922376,55	4405055,63
677	4922374,19	4405051,23
678	4922354,76	4405061,65
679	4922346,51	4405080,00
680	4922343,13	4405114,84
681	4922318,77	4405179,79
682	4922318,74	4405179,86
683	4922323,33	4405181,86
684	4922307,84	4405210,71
685	4922285,52	4405248,32
686	4922268,42	4405267,20
687	4922250,23	4405281,60
688	4922225,23	4405293,93

689	4922178,76	4405318,88
690	4922144,73	4405359,17
691	4922115,17	4405382,72
692	4922074,73	4405378,14
693	4922051,09	4405386,87
694	4922034,31	4405387,70
695	4922021,32	4405386,45
696	4921996,76	4405385,72
697	4921967,40	4405386,44
698	4921916,29	4405396,91
699	4921896,26	4405401,22
700	4921875,20	4405415,08
701	4921809,39	4405405,14
702	4921709,99	4405384,98
703	4921686,04	4405382,41
704	4921657,16	4405393,73
705	4921637,24	4405397,31
706	4921606,70	4405426,51
707	4921566,59	4405433,45
708	4921536,88	4405465,46
709	4921536,07	4405528,22
710	4921546,87	4405574,49
711	4921592,56	4405604,80
712	4921620,63	4405627,97
713	4921571,57	4405687,43
714	4921572,41	4405696,20
715	4921578,62	4405713,74
716	4921593,81	4405729,71
717	4921632,57	4405759,07
718	4921650,75	4405771,69
719	4921664,57	4405778,33
720	4921695,68	4405795,51
721	4921743,32	4405844,67
722	4921790,95	4405889,12
723	4921816,24	4405897,21
724	4921826,69	4405897,75
725	4921864,29	4405892,70
726	4921909,45	4405883,88
727	4921941,62	4405879,26
728	4921946,63	4405872,90
729	4921969,51	4405867,24
730	4921994,68	4405872,17
731	4922039,60	4405900,42
732	4922083,87	4405917,74
733	4922095,13	4405922,41
734	4922090,61	4405933,42
735	4922079,50	4405928,91
736	4922034,17	4405911,18
737	4921990,18	4405883,52
738	4921969,81	4405879,52

739	4921943,21	4405886,11
740	4921942,61	4405886,19
741	4921942,47	4405885,20
742	4921910,45	4405889,80
743	4921897,15	4405892,40
744	4921865,27	4405898,63
745	4921836,91	4405902,43
746	4921826,94	4405903,77
747	4921815,16	4405903,16
748	4921787,84	4405894,42
749	4921745,55	4405854,88
750	4921743,52	4405853,07
751	4921739,12	4405848,96
752	4921692,00	4405800,33
753	4921661,88	4405783,69
754	4921659,07	4405782,35
755	4921658,89	4405782,27
756	4921647,97	4405777,07
757	4921629,04	4405763,93
758	4921619,42	4405756,64
759	4921589,80	4405734,19
760	4921573,39	4405716,94
761	4921566,51	4405697,50
762	4921564,55	4405677,08
763	4921603,74	4405629,59
764	4921585,40	4405614,46
765	4921536,27	4405581,85
766	4921524,06	4405529,52
767	4921524,95	4405460,69
768	4921560,55	4405422,32
769	4921601,05	4405415,31
770	4921631,56	4405386,13
771	4921653,88	4405382,12
772	4921684,40	4405370,16
773	4921711,82	4405373,11
774	4921811,48	4405393,32
775	4921872,45	4405402,52
776	4921891,54	4405389,96
777	4921913,82	4405385,17
777.1	4921952,81	4405377,24
778	4921966,04	4405374,47
779	4921996,79	4405373,71
780	4922022,08	4405374,47
781	4922034,59	4405375,67
782	4922048,66	4405374,98
783	4922073,25	4405365,89
784	4922111,58	4405370,24
785	4922136,33	4405350,52
786	4922171,07	4405309,39
787	4922219,73	4405283,26

788	4922243,78	4405271,40
789	4922260,19	4405258,41
790	4922275,81	4405241,16
791	4922297,39	4405204,80
792	4922312,38	4405176,89
793	4922313,32	4405177,25
794	4922337,23	4405113,47
795	4922340,63	4405078,43
796	4922350,12	4405057,33
797	4922371,35	4405045,94
798	4922370,88	4405045,06
799	4922393,45	4405037,80
800	4922394,00	4405039,56
801	4922405,17	4405035,16
802	4922407,35	4405029,25
803	4922404,43	4404986,20
804	4922389,73	4404959,16
805	4922388,89	4404958,16
806	4922373,80	4404940,31
807	4922368,18	4404928,56
808	4922399,00	4404860,53
809	4922425,72	4404803,97
810	4922446,42	4404759,08
811	4922470,10	4404699,73
812	4922492,50	4404638,95
813	4922498,63	4404622,36
814	4922509,14	4404595,72
815	4922525,16	4404543,26
816	4922533,04	4404511,84
817	4922537,52	4404487,34
818	4922535,21	4404460,87
819	4922537,86	4404449,86
820	4922534,82	4404436,09
821	4922535,29	4404423,14
822	4922539,52	4404413,79
823	4922541,51	4404407,12
824	4922534,93	4404375,69
825	4922538,53	4404363,07
826	4922551,74	4404341,02
827	4922563,12	4404325,79
828	4922574,85	4404316,96
829	4922601,65	4404315,25
830	4922618,23	4404307,75
831	4922647,73	4404308,29
832	4922671,39	4404303,54
833	4922679,66	4404299,57
834	4922685,82	4404312,39
835	4922690,19	4404314,32
836	4922704,94	4404307,23
837	4922715,43	4404309,58

838	4922730,05	4404311,17
839	4922748,19	4404315,10
840	4922766,74	4404313,35
841	4922781,96	4404310,30
842	4922788,16	4404309,06
843	4922799,13	4404298,18
844	4922807,58	4404290,43
845	4922817,07	4404287,49
846	4922823,82	4404289,24
847	4922832,47	4404292,70
848	4922845,13	4404299,31
849	4922861,84	4404307,26
850	4922868,76	4404309,42
851	4922876,30	4404308,33
852	4922890,75	4404303,92
853	4922899,16	4404299,27
854	4922906,65	4404290,23
855	4922912,31	4404278,45
856	4922920,81	4404267,89
857	4922949,64	4404254,24
858	4922971,56	4404238,17
859	4922975,99	4404231,15
860	4922983,46	4404223,29
861	4922993,85	4404216,25
862	4923005,36	4404213,26
863	4923015,42	4404206,29
864	4923021,07	4404193,90
865	4923024,16	4404182,39
866	4923051,85	4404187,90
867	4923062,29	4404194,80
868	4923066,38	4404194,06
869	4923069,54	4404189,80
870	4923073,45	4404175,32
871	4923073,85	4404138,31
872	4923077,36	4404108,03
873	4923087,08	4404083,73
874	4923103,36	4404080,09
875	4923136,97	4404084,30
876	4923159,52	4404088,15
877	4923174,82	4404090,63
878	4923194,55	4404083,31
879	4923199,50	4404075,13
880	4923211,55	4404062,40
881	4923236,77	4404032,53
882	4923244,85	4404017,95
883	4923245,60	4404001,10
884	4923247,11	4403984,95
885	4923252,41	4403973,61
886	4923269,70	4403961,40
887	4923291,90	4403947,22

888	4923316,88	4403941,57
889	4923326,22	4403933,56
890	4923333,68	4403911,69
891	4923350,31	4403888,41
892	4923353,81	4403852,95
893	4923363,99	4403779,97
894	4923378,59	4403686,65
895	4923386,52	4403669,89
896	4923388,08	4403640,76
897	4923396,48	4403596,50
898	4923394,78	4403578,05
899	4923389,19	4403570,16
900	4923376,08	4403564,52
901	4923363,31	4403558,22
902	4923360,24	4403526,03
903	4923369,59	4403493,88
904	4923380,36	4403474,70
905	4923384,89	4403456,80
906	4923393,40	4403441,67
907	4923408,23	4403409,29
908	4923403,26	4403380,06
909	4923399,71	4403359,41
910	4923394,87	4403340,81
911	4923397,43	4403326,82
912	4923393,26	4403323,86
913	4923380,60	4403310,19
914	4923393,42	4403292,99
915	4923403,62	4403262,31
916	4923407,30	4403244,34
917	4923416,35	4403223,33
918	4923421,64	4403197,69
919	4923424,45	4403172,85
920	4923428,99	4403151,20
921	4923433,73	4403142,29
922	4923435,98	4403132,33
923	4923450,11	4403126,70
924	4923545,91	4403106,82
925	4923611,55	4403102,69
926	4923620,43	4403108,06
927	4923631,62	4403130,51
928	4923638,76	4403143,34
929	4923649,53	4403150,27
930	4923672,95	4403152,58
931	4923691,27	4403160,24
932	4923710,73	4403164,57
933	4923728,10	4403166,49
934	4923744,77	4403161,64
935	4923765,22	4403157,75
936	4923794,14	4403153,44
937	4923801,50	4403151,61

938	4923820,65	4403134,58
939	4923828,08	4403126,02
940	4923837,81	4403108,72
941	4923852,34	4403086,64
942	4923866,99	4403062,36
943	4923874,85	4403049,51
944	4923890,90	4403026,37
945	4923901,47	4403012,92
946	4923911,61	4403006,14
947	4923920,15	4403004,13
948	4923935,49	4402988,07
949	4923951,68	4402975,55
950	4923957,20	4402970,81
951	4923959,46	4402968,86
952	4923972,52	4402954,90
953	4923984,47	4402947,69
954	4923992,40	4402945,35
955	4924013,02	4402942,53
956	4924020,49	4402942,44
957	4924035,28	4402944,81
958	4924046,65	4402945,56
959	4924057,98	4402942,61
960	4924073,82	4402931,26
961	4924091,11	4402914,02
962	4924100,03	4402907,18
963	4924112,40	4402900,28
964	4924126,69	4402893,91
965	4924153,10	4402885,74
966	4924176,17	4402874,72
967	4924183,14	4402868,09
968	4924189,73	4402859,12
969	4924196,73	4402853,88
970	4924214,60	4402844,99
971	4924231,31	4402833,09
972	4924239,44	4402825,81
973	4924245,96	4402815,51
974	4924274,57	4402777,72
975	4924294,25	4402754,67
976	4924304,37	4402745,57
977	4924314,92	4402738,72
978	4924330,75	4402729,77
979	4924345,89	4402722,74
980	4924354,99	4402721,79
981	4924366,89	4402724,51
982	4924374,85	4402727,86
983	4924388,64	4402736,74
984	4924408,55	4402748,60
985	4924430,95	4402758,82
986	4924450,39	4402761,69
987	4924467,39	4402763,28

988	4924488,03	4402762,30
989	4924503,74	4402761,39
990	4924524,48	4402756,07
991	4924541,56	4402752,16
992	4924554,23	4402750,55
993	4924565,57	4402749,78
994	4924580,16	4402749,86
995	4924591,85	4402751,33
996	4924599,91	4402754,12
997	4924621,55	4402764,10
998	4924638,12	4402768,87
999	4924665,16	4402773,04
1000	4924678,04	4402773,90
1001	4924701,99	4402775,49
1002	4924729,83	4402778,98
1003	4924751,88	4402776,94
1004	4924785,79	4402770,19
1005	4924798,71	4402769,52
1006	4924815,37	4402767,76
1007	4924837,75	4402762,99
1008	4924839,36	4402762,65
1009	4924839,64	4402761,34
1010	4924839,65	4402761,30
1011	4924841,53	4402752,44
1012	4924843,13	4402744,91
1013	4924845,06	4402723,95
1014	4924845,90	4402714,87
1015	4924845,95	4402700,97
1016	4924854,35	4402683,67
1017	4924866,01	4402656,76
1018	4924868,54	4402631,36
1019	4924865,41	4402616,15
1020	4924859,18	4402597,23
1021	4924866,89	4402575,18
1022	4924879,77	4402566,34
1023	4924893,31	4402559,32
1024	4924934,43	4402527,70
1025	4924964,77	4402499,84
1026	4924983,97	4402482,33
1027	4925012,58	4402450,97
1028	4925046,00	4402427,70
1029	4925063,86	4402422,49
1030	4925074,86	4402416,25
1031	4925097,71	4402407,78
1032	4925121,86	4402395,32
1033	4925129,01	4402386,57
1034	4925145,13	4402359,33
1035	4925163,61	4402334,31
1036	4925172,31	4402315,91
1037	4925192,85	4402274,19

1038	4925200,86	4402253,59
1039	4925214,61	4402234,24
1040	4925224,04	4402216,29
1041	4925233,03	4402198,49
1042	4925243,39	4402184,75
1043	4925255,29	4402174,32
1044	4925265,88	4402170,91
1045	4925280,58	4402165,79
1046	4925290,80	4402157,80
1047	4925309,35	4402153,61
1048	4925320,77	4402157,53
1049	4925336,27	4402172,26
1050	4925349,85	4402179,08
1051	4925360,69	4402182,17
1052	4925369,07	4402181,54
1053	4925391,57	4402179,79
1054	4925437,35	4402176,36
1055	4925461,40	4402179,93
1056	4925481,97	4402178,33
1057	4925561,30	4402168,25
1058	4925602,22	4402165,28
1059	4925614,14	4402163,38
1060	4925640,97	4402148,03
1061	4925654,53	4402134,21
1062	4925665,40	4402120,48
1063	4925674,62	4402105,37
1064	4925693,00	4402074,58
1065	4925705,60	4402066,27
1066	4925744,02	4402056,61
1067	4925761,96	4402041,48
1068	4925780,16	4402022,83
1069	4925793,79	4402006,99
1070	4925810,12	4401973,88
1071	4925824,17	4401954,99
1072	4925833,26	4401939,67
1073	4925863,35	4401886,10
1074	4925875,71	4401872,66
1075	4925890,23	4401861,06
1076	4925905,13	4401849,62
1077	4925923,44	4401841,69
1078	4925950,42	4401829,81
1079	4925974,10	4401819,19
1080	4926001,80	4401803,05
1081	4926014,16	4401795,00
1082	4926029,91	4401784,79
1083	4926041,77	4401778,97
1084	4926077,90	4401759,77
1085	4926101,37	4401744,96
1086	4926114,96	4401731,59
1087	4926134,22	4401701,26

1088	4926147,50	4401672,37
1089	4926163,51	4401630,66
1090	4926163,83	4401587,80
1091	4926172,48	4401558,13
1092	4926179,90	4401551,60
1093	4926186,62	4401550,01
1094	4926194,61	4401554,87
1095	4926203,37	4401568,66
1096	4926210,17	4401588,06
1097	4926214,96	4401601,06
1098	4926224,01	4401604,44
1099	4926233,90	4401600,91
1100	4926256,77	4401584,26
1101	4926264,59	4401571,26
1102	4926279,03	4401557,15
1103	4926288,48	4401550,96
1104	4926309,31	4401539,82
1105	4926329,34	4401531,67
1106	4926344,11	4401510,92
1107	4926354,46	4401500,75
1108	4926366,17	4401491,47
1109	4926379,24	4401482,39
1110	4926404,30	4401479,74
1111	4926414,98	4401480,27
1112	4926432,90	4401484,95
1113	4926488,46	4401462,40
1114	4926596,77	4401439,25
1115	4926706,12	4401415,40
1116	4926718,31	4401403,21
1117	4926731,87	4401396,17
1118	4926769,77	4401393,57
1119	4926772,06	4401393,42
1120	4926805,04	4401386,34
1121	4926845,03	4401384,04
1122	4926911,75	4401403,93
1123	4926970,93	4401416,31
1124	4927082,20	4401386,80
1125	4927145,76	4401368,79
1126	4927193,86	4401342,59
1127	4927224,76	4401325,82
1128	4927245,67	4401289,18
1129	4927251,99	4401232,43
1130	4927240,89	4401206,54
1131	4927237,87	4401183,14
1132	4927228,42	4401152,46
1133	4927234,77	4401116,69
1134	4927236,86	4401080,34
1135	4927244,49	4401038,28
1136	4927256,16	4401002,57
1137	4927269,57	4400980,12

1138	4927281,27	4400969,03
1139	4927301,08	4400961,87
1140	4927333,03	4400976,86
1141	4927342,10	4400977,67
1142	4927353,61	4400974,68
1143	4927365,08	4400969,39
1144	4927366,38	4400968,97
1145	4927369,47	4400958,75
1146	4927359,49	4400942,15
1147	4927330,26	4400898,46
1148	4927300,65	4400858,87
1149	4927293,16	4400855,45
1150	4927276,60	4400856,00
1151	4927257,89	4400859,08
1152	4927246,42	4400854,51
1153	4927229,55	4400842,66
1154	4927222,09	4400835,61
1155	4927212,85	4400828,83
1156	4927199,13	4400827,73
1157	4927187,30	4400825,33
1158	4927117,42	4400796,94
1159	4927107,42	4400786,65
1160	4927096,52	4400754,59
1161	4927087,73	4400711,07
1162	4927086,81	4400695,18
1163	4927087,98	4400617,56
1164	4927087,50	4400580,39
1165	4927084,71	4400498,53
1166	4927091,52	4400454,60
1168	4927090,67	4400431,75
1169	4927085,05	4400407,73
1170	4927081,13	4400377,60
1171	4927070,03	4400338,03
1172	4927063,01	4400308,68
1173	4927056,58	4400277,13
1174	4927058,31	4400255,88
1175	4927050,52	4400217,99
1176	4927048,57	4400199,56
1177	4927047,74	4400179,92
1178	4927042,65	4400149,63
1179	4927033,37	4400135,87
1180	4927032,26	4400124,71
1181	4927034,26	4400093,30
1182	4927038,75	4400056,04
1183	4927041,26	4400024,41
1184	4927044,57	4399992,76
1185	4927048,31	4399966,58
1186	4927049,81	4399934,11
1187	4927060,47	4399913,83
1188	4927060,92	4399903,65

1189	4927062,12	4399884,17
1190	4927065,76	4399851,53
1191	4927066,84	4399832,05
1192	4927069,86	4399810,49
1193	4927067,41	4399768,85
1194	4927070,44	4399735,82
1195	4927072,45	4399728,00
1196	4927073,82	4399718,89
1197	4927081,83	4399708,28
1198	4927091,05	4399684,01
1199	4927083,32	4399636,15
1200	4927074,71	4399609,48
1201	4927048,56	4399590,71
1202	4927039,46	4399582,06
1203	4927039,03	4399565,31
1204	4927037,31	4399564,98
1205	4927043,54	4399532,14
1206	4927045,50	4399532,56
1207	4927050,55	4399509,32
1208	4927071,93	4399449,83
1209	4927106,94	4399379,22
1210	4927127,00	4399347,39
1211	4927143,69	4399330,54
1212	4927167,52	4399314,11
1213	4927228,66	4399313,77
1214	4927257,51	4399297,16
1215	4927291,04	4399298,42
1216	4927300,19	4399295,99
1217	4927315,21	4399287,37
1218	4927337,28	4399267,47
1219	4927354,09	4399249,25
1220	4927366,81	4399240,46
1221	4927399,75	4399219,00
1222	4927419,16	4399199,86
1223	4927427,98	4399176,15
1224	4927420,75	4399160,36
1225	4927409,20	4399143,40
1226	4927394,06	4399127,58
1227	4927345,73	4399082,02
1228	4927314,75	4399039,48
1229	4927303,14	4399034,92
1230	4927268,40	4398987,08
1231	4927266,46	4398971,36
1232	4927279,12	4398945,29
1233	4927277,76	4398931,67
1234	4927251,57	4398906,61
1235	4927238,86	4398880,97
1236	4927229,22	4398850,98
1237	4927213,48	4398790,41
1238	4927211,64	4398772,58

1239	4927211,24	4398728,30
1240	4927220,06	4398652,99
1241	4927225,90	4398631,90
1242	4927233,63	4398612,98
1243	4927242,72	4398599,45
1244	4927249,92	4398593,55
1245	4927259,61	4398568,30
1246	4927267,36	4398554,41
1247	4927278,10	4398521,01
1248	4927300,00	4398474,05
1249	4927313,03	4398450,52
1250	4927341,77	4398412,28
1251	4927351,78	4398365,93
1252	4927368,87	4398272,86
1253	4927367,92	4398255,68
1254	4927365,41	4398224,73
1255	4927361,87	4398192,73
1256	4927364,49	4398104,41
1257	4927360,65	4398086,39
1258	4927357,57	4398075,15
1259	4927349,99	4398046,98
1260	4927308,87	4398042,21
1261	4927314,96	4397996,06
1262	4927273,44	4397991,67
1263	4927261,75	4397989,96
1264	4927263,46	4397978,22
1265	4927231,11	4397973,49
1266	4927210,38	4397962,44
1267	4927178,15	4397856,74
1268	4927155,32	4397795,10
1269	4927146,60	4397747,87
1270	4927195,28	4397738,89
1271	4927205,66	4397744,72
1272	4927207,81	4397747,20
1273	4927209,55	4397746,99
1274	4927212,91	4397748,79
1275	4927296,15	4397751,40
1276	4927308,99	4397674,32
1277	4927303,84	4397652,62
1278	4927315,51	4397594,98
1279	4927330,26	4397572,84
1280	4927392,83	4397560,30
1281	4927441,16	4397536,32
1282	4927497,20	4397530,44
1283	4927523,97	4397533,83
1284	4927537,72	4397531,45
1285	4927546,78	4397583,71
1286	4927547,97	4397624,46
1287	4927549,54	4397675,88
1288	4927560,60	4397705,64

1289	4927560,74	4397705,84
1290	4927600,79	4397677,42
1291	4927656,01	4397634,17
1292	4927697,42	4397600,09
1293	4927748,03	4397565,43
1294	4927789,52	4397547,34
1295	4927811,68	4397533,37
1296	4927827,17	4397528,95
1297	4927853,10	4397515,44
1298	4927908,41	4397490,90
1299	4927912,62	4397493,13
1300	4927956,24	4397478,04
1301	4927959,67	4397469,98
1302	4927987,85	4397466,08
1303	4928031,91	4397441,98
1304	4928077,05	4397409,62
1305	4928102,94	4397363,20
1306	4928192,46	4397196,00
1307	4928185,50	4397175,00
1308	4928193,16	4397126,56
1309	4928270,24	4397079,19
1310	4928311,99	4397065,11
1311	4928382,27	4397097,31
1312	4928421,98	4397103,96
1313	4928483,75	4397108,30
1314	4928509,79	4397104,94
1315	4928588,99	4397071,02
1316	4928625,62	4397064,08
1317	4928700,72	4397054,92
1318	4928722,55	4397059,70
1319	4928759,12	4397049,73
1320	4928773,38	4397031,14
1321	4928770,46	4397028,26
1322	4928778,77	4397020,35
1323	4928790,05	4397009,61
1324	4928819,87	4397041,27
1325	4928866,61	4397085,44
1326	4928873,74	4397111,00
1327	4928902,78	4397102,96
1328	4928909,54	4397137,30
1329	4928937,06	4397212,50
1330	4928942,32	4397227,12
1331	4928954,31	4397252,14
1332	4928997,09	4397317,28
1333	4929009,25	4397337,00
1334	4929019,99	4397346,14
1335	4929035,90	4397360,75
1336	4929052,80	4397369,60
1337	4929069,77	4397382,49
1338	4929090,89	4397407,25

1339	4929109,71	4397434,41
1340	4929132,32	4397465,85
1341	4929150,34	4397486,60
1342	4929159,93	4397493,62
1343	4929169,32	4397498,90
1344	4929208,40	4397516,28
1345	4929243,97	4397531,61
1346	4929261,06	4397539,55
1347	4929294,37	4397561,38
1348	4929324,61	4397549,06
1349	4929351,92	4397542,33
1350	4929377,85	4397540,49
1351	4929434,64	4397549,06
1352	4929472,54	4397554,78
1353	4929521,41	4397554,16
1354	4929598,44	4397529,80
1355	4929694,83	4397493,22
1356	4929756,51	4397478,06
1357	4929770,31	4397473,89
1358	4929858,31	4397440,04
1359	4929939,66	4397399,79
1360	4929959,43	4397383,91
1361	4930039,70	4397351,78
1362	4930094,60	4397339,49
1363	4930127,38	4397339,61
1364	4930198,25	4397349,33
1365	4930239,86	4397358,60
1366	4930258,61	4397357,22
1367	4930281,01	4397344,11
1368	4930345,45	4397302,34
1369	4930394,68	4397273,42
1370	4930396,90	4397272,10
1371	4930462,63	4397232,90
1372	4930499,20	4397233,46
1373	4930534,05	4397225,54
1374	4930552,41	4397221,16
1375	4930577,96	4397212,92
1376	4930592,27	4397205,96
1377	4930603,13	4397200,68
1378	4930609,96	4397214,91
1379	4930615,83	4397229,51
1380	4930623,45	4397248,38
1381	4930630,56	4397267,74
1382	4930635,71	4397282,98
1383	4930643,75	4397306,68
1384	4930651,14	4397325,98
1385	4930657,98	4397350,97
1386	4930661,59	4397372,19
1387	4930665,02	4397397,28
1388	4930665,63	4397402,34

1389	4930666,73	4397412,34
1390	4930668,14	4397422,83
1391	4930672,08	4397447,96
1392	4930673,01	4397456,91
1393	4930671,84	4397464,84
1394	4930670,48	4397476,10
1395	4930662,03	4397495,79
1396	4930658,30	4397504,91
1397	4930654,92	4397513,79
1398	4930653,27	4397518,67
1399	4930650,15	4397527,06
1400	4930650,95	4397532,01
1401	4930653,42	4397545,03
1402	4930659,78	4397554,15
1403	4930665,51	4397562,72
1404	4930676,83	4397579,62
1405	4930682,55	4397588,17
1406	4930688,10	4397596,94
1407	4930692,92	4397604,54
1408	4930701,06	4397616,18
1409	4930707,00	4397624,38
1410	4930712,90	4397632,42
1411	4930718,66	4397640,34
1412	4930724,95	4397649,58
1413	4930736,46	4397666,33
1414	4930741,99	4397674,12
1415	4930744,08	4397675,86
1416	4930751,24	4397681,37
1417	4930757,91	4397683,67
1418	4930777,19	4397683,53
1419	4930787,90	4397683,47
1420	4930799,07	4397683,50
1421	4930810,03	4397683,54
1422	4930816,04	4397683,55
1423	4930833,33	4397690,65
1424	4930842,64	4397694,49
1425	4930852,77	4397698,73
1426	4930872,85	4397707,26
1427	4930882,79	4397711,26
1428	4930884,32	4397711,91
1429	4930885,10	4397710,06
1430	4930909,40	4397720,28
1431	4930980,80	4397768,33
1432	4930990,79	4397775,06
1433	4930994,75	4397793,05
1434	4931012,29	4397810,36
1435	4931079,58	4397840,42
1436	4931107,67	4397781,01
1437	4931116,12	4397764,60
1	4931126,44	4397770,61

Контур 2		
1438	4926704,20	4401424,93
1439	4926709,81	4401423,85
1440	4926711,84	4401423,46
1441	4926715,63	4401443,13
1442	4926676,29	4401450,72
1443	4926676,29	4401450,72
1438	4926704,20	4401424,93

ПРАВИТЕЛЬСТВО СЕВАСТОПОЛЯ
ДЕПАРТАМЕНТ АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА
ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

«__» _____ 2018 г. № 2224

О разработке градостроительной документации проекта планировки и проекта межевания линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

В соответствии со статьями 41, 42, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Уставом города Севастополя, Законом города Севастополя от 30.04.2014 № 5-ЗС «О Правительстве Севастополя», Законом города Севастополя от 30.04.2014 № 6-ЗС «О системе исполнительных органов государственной власти города Севастополя», в целях обеспечения устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установления границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства, границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов, на основании обращения Государственного казенного учреждения «Капитальное строительство»

1. Утвердить схему границ территории для подготовки градостроительной документации проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» согласно приложению № 1.

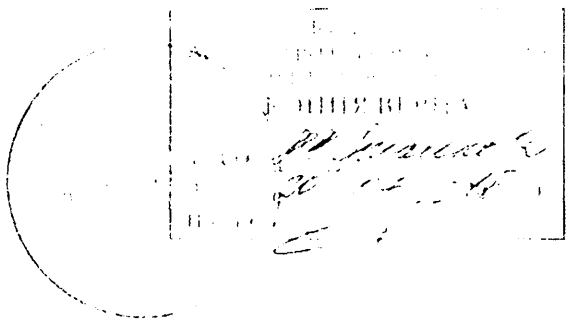
2. Утвердить Техническое задание на подготовку градостроительной документации проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» согласно приложению № 2.

3. Определить заказчиком работ по подготовке градостроительной документации проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» Государственное казенное учреждение «Капитальное строительство».

4. И.о. начальника отдела развития административных районов управления градостроительного развития Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя Голяку А.А. подготовить и провести публичные слушания по проекту планировки и проекту межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя директора Департамента – начальника управления градостроительного развития Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя Суслина Е.Н.

И.о. директора Департамента архитектуры
и градостроительства города Севастополя А.В. Попов

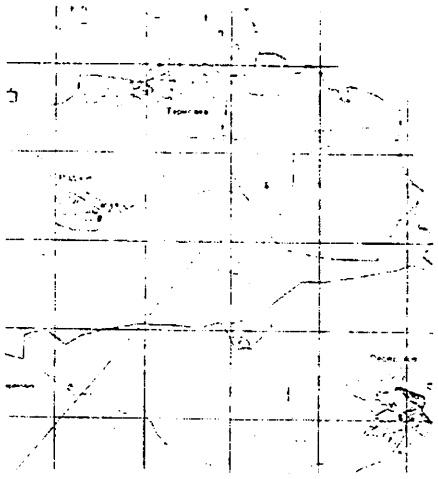


Приложение № 1
УТВЕРЖДЕНА
распоряжением Департамента
архитектуры и градостроительства
города Севастополя
от «___» _____ № _____

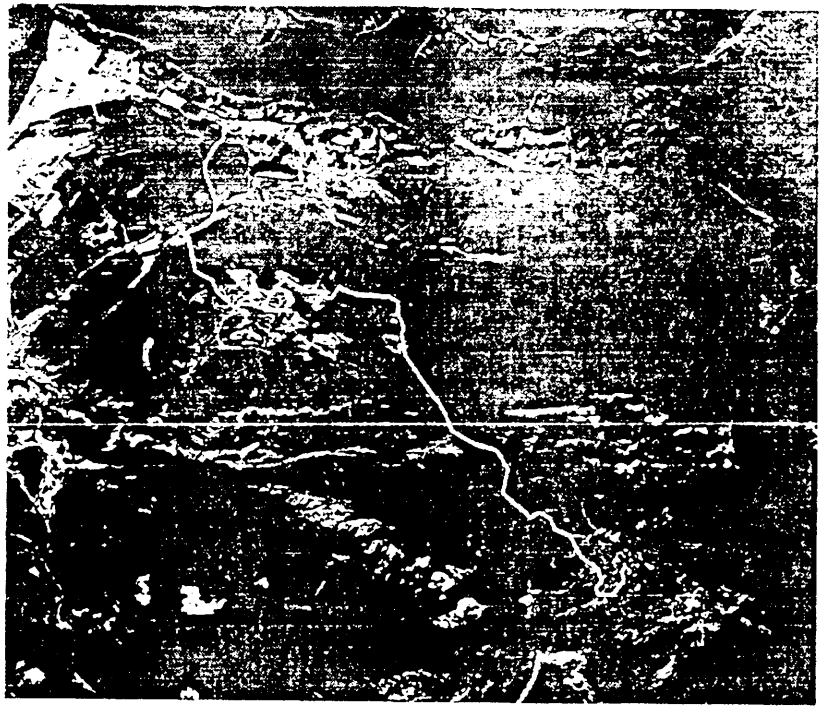
СХЕМА

границ территории для подготовки проекта планировки
и проекта межевания линейного объекта
"Газопровод-отвод от Балаклавской долины до ВОК, 2-я очередь"

Ситуационный план

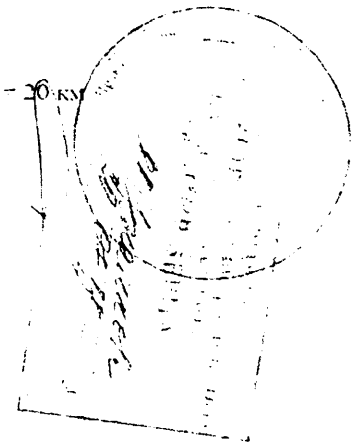


границы проектируемой территории



Условные обозначения

Газопровод



Координаты

№	X	Y	№	X	Y
1	40950,5821	24869,4050	33	42769,2024	21367,2910
2	40005,4705	24509,6801	34	43064,6487	21251,6457
3	39840,9181	24382,5265	35	43393,7535	21320,5432
4	39653,9268	24038,4622	36	43569,5253	21241,0719
5	39657,6666	23810,3328	37	43504,7691	20951,2353
6	39810,9995	23387,7324	38	43641,5170	20872,6989
7	39855,8774	23230,6597	39	43692,9396	20675,4231
8	39842,7880	23031,5139	40	43653,6714	20558,5535
9	39779,2110	22870,7015	41	43734,0777	20120,9938
10	39674,4958	22814,6939	42	44100,5807	19601,1529
11	39622,1382	22754,7667	43	44430,9049	19159,8585
12	39309,8627	22616,3931	44	44594,2378	18879,3213
13	39465,0655	21817,0052	45	44713,9123	18568,9657
14	39784,8207	21638,4285	46	45147,7322	18340,8363
15	39876,4465	21436,4778	47	45589,0317	18198,7229
16	40042,8688	21243,8767	48	45850,8196	17817,2605
17	40265,3884	21069,9748	49	45746,1044	17321,7335
18	40319,6159	21148,5112	50	46303,3386	16829,9163
19	40570,1843	21141,0315	51	46464,1512	16923,4120
20	40880,5899	21034,4464	52	46681,0611	16803,7675
21	41000,2644	21408,4291	53	46774,5568	16584,9877
22	41048,8821	21400,9495	54	47092,4420	16436,6141
23	41149,8574	21558,9571	55	47298,1325	16031,4933
24	41303,1903	21669,2820	56	47642,1966	15777,1851
25	41626,6853	21471,0712	57	47716,9931	15522,8769
26	41714,5713	21414,9738	58	47593,5788	15377,0236
27	42036,1964	21405,6242	59	47679,5938	15246,1297
28	42142,7814	21312,1286	60	47937,6429	15261,0890
29	42254,9762	21299,0392	61	48162,0325	15534,0964
30	42406,4392	21518,7540	62	48120,8934	15713,6080
31	42511,1544	21451,4371	63	48191,9511	15848,8922
32	42593,4305	21434,6079			

СОГЛАСОВАНО:

_____ С.Г.Елизаров
"___" _____ г.

_____ А.С.Чибисов
"___" _____ г.

_____ А.Г.Кожинов
"___" _____ г.

_____ А.А.Нархоменко
"___" _____ г.

ПРИМЕЧАНИЕ.
1. Графический материал действителен только для подготовки распоряжения на проектирование

Приложение № 2

УТВЕРЖДЕНО
распоряжением Департамента
архитектуры и градостроительства города Севастополя
от _____ № _____

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проекта планировки и проекта межевания территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ п/п	Перечень данных и требований	Содержание данных и требований
1	Основание для проектирования	- Государственная программа «Газификация Севастополя на 2015-2020 годы»; - Градостроительный кодекс Российской Федерации; - обращение Государственного казенного учреждения «Капитальное строительство»; - распоряжение Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя от _____ № _____
2	Цели проекта	- исполнение требований нормативных правовых актов Российской Федерации; - установление границ участков территорий общего пользования; - установление границ земельных участков, зон действия публичных сервитутов, видов обременения и ограничений использования земельных участков; - разработка оптимальных, обоснованных, экономически целесообразных и эффективных функционально-технологических, конструктивных и инженерно-технических решений при строительстве, реконструкции объектов капитального строительства, их частей.
3	Границы и площадь работы	Территория планировочной зоны расположена от с. Терновка до с. Передовое. Протяженность участка L= 20 км.
4	Нормативно-технические документы и законодательные акты, требования содержанию проектной документации	Проектная документация должна быть выполнена с учетом: требований Градостроительного кодекса Российской Федерации, Земельного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации, Водного кодекса Российской Федерации, Федерального закона от 24.07.2007 № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости», Федерального закона от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации», Федерального закона от

		08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации», Постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 24.11.2008 № 412 «Об утверждении формы межевого плана и требований к его подготовке, примерной формы извещения о проведении собрания о согласовании местоположения границ земельных участков», СП 42.13330.2011 (актуализированный СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений), СП 62.13330.2011 (актуализированный СНиП 42-01-2002. Газораспределительные системы), СП 47.13330.2012 (актуализированный СНиП 11-02-96. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения), СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации», иные нормативные правовые акты Российской Федерации и города Севастополя. Проектные решения при разработке градостроительной документации должны соответствовать экологическим, санитарно-гигиеническим, противопожарным и другим нормам, действующим на территории Российской Федерации, и обеспечивать при эксплуатации безопасность для жизни и здоровья людей.
5	Исходные данные для разработки проекта планировки территории	Сбор исходных данных проводится в границах территории проектирования и территории рассмотрения. Состав передаваемых Заказчиком исходных данных: - ранее разработанные документы по территориальному планированию, градостроительному зонированию и планировке территории и другие проекты комплексного развития; - уточненная государственная топографическая основа в масштабе 1:500 с инженерными коммуникациями; - сведения о существующем состоянии и использовании планируемой территории, включающие: - сведения об инженерно-геологических условиях территории; - сведения государственного кадастра недвижимости; - сведения о параметрах существующей и проектируемой застройки (при наличии); - действующие на территории города Севастополя государственные и федеральные целевые программы; - сведения о границах участков с оформленными земельными отношениями, границы площадок, планируемых под перспективную застройку; - список объектов культурного наследия, в том числе выявленных и заявленных к постановке под охрану; - ранее разработанные материалы историко-культурного

		опорного плана (хронологические, типологические, композиционно-пространственные, ценностные характеристики элементов исторической градостроительной среды и пр.). - сведения о границах зон с особыми условиями использования территории и регламенты их использования (при наличии); - сведения о границах озелененных территорий общего пользования (парков, скверов, бульваров, набережных и т.п.); - другие материалы, необходимые для проектирования.
6	Требования к составу, содержанию и оформлению проекта планировки территории	Проект планировки разрабатывается в установленном законодательством Российской Федерации порядке и включает: 1. Основная (утверждаемая) часть проекта планировки территории: 1.1. Текстовая часть: Пояснительная записка. Положение о размещении объектов капитального строительства федерального, регионального и местного значения. Характеристики планируемого развития территории, в том числе плотности и параметрах застройки территории и характеристики развития систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения, необходимых для развития территории. 1.2. Графическая часть: - чертеж или чертежи планировки территории на топографических планах и картах масштаба 1:2 000 – 1:5 000, на которых отображаются: - красные линии и (или) границы зон размещения проектируемого объекта; - линии, обозначающие дороги, улицы, проезды, линии связи, объекты инженерной и транспортной инфраструктур, с указанием мест и типов пересечений и примыканий автомобильных дорог и улиц к проектируемому Объекту; - границы зон планируемого размещения объектов социально-культурного и коммунально-бытового назначения, иных объектов капитального строительства; - границы зон планируемого размещения объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения. 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории: 2.1. Текстовая часть: Пояснительная записка. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Текстовая часть должна содержать описание и обоснование положений, касающихся: определения параметров планируемого строительства систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения, необходимых для развития территории; защиты терри-

	тории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведения мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности; иных вопросов планировки территории Объекта. 2.2. Графическая часть: - схема расположения элементов планировочной структуры; - схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории; - схема границ зон с особыми условиями использования территорий (при необходимости совместить со схемой использования территории в период подготовки проекта планировки территории); - схема организации дорожной сети и схема организации движения транспорта на соответствующей территории (при необходимости); - схема границ территорий объектов культурного наследия (при наличии объектов культурного наследия); - схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории; - иные схемы, необходимые для обоснования положений о планировке территории. На картах (схемах), в составе проектной документации обозначить информацию о состоянии соответствующей территории, возможных направлениях ее развития и об ограничениях ее использования: - границы земель лесного фонда, границы земель особо охраняемых природных территорий федерального и регионального значения, границы земель обороны и безопасности, а также планируемые границы таких земель; - границы собственников, землепользователей, на основании сведений государственного кадастрового учета и сведений о правообладателях данных земельных участков; - границы территорий объектов культурного наследия; - границы зон с особыми условиями использования территорий; - границы земельных участков, которые предоставлены для размещения объектов капитального строительства федерального значения или на которых размещены объекты капитального строительства, находящиеся в федеральной собственности, а также границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства федерального значения.
Требования к составу, содержанию и оформлению проекта межевания территории	В целях установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения Объекта необходимо подготовить проект межевания территории, включающий чертежи межевания территории на топографических планах и картах масштаба 1:2 000 - 1:5 000. 1. Текстовая часть: Пояснительная записка проекта межевания территории.

		2. Графическая часть: На чертежах проекта межевания отобразить: - красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории; - линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения сооружений; - границы застроенных земельных участков, в том числе границы земельных участков, на которых расположены линейные объекты; - границы формируемых земельных участков, планируемых для предоставления под строительство; - границы земельных участков, предназначенных для размещения Объекта; - границы территории объектов культурного наследия (при необходимости); - границы зон с особыми условиями использования территорий; - границы зон действия публичных сервитутов. Проектную документацию оформить подписью руководителя организации-исполнителя и круглой печатью.
8	Основные этапы проектирования	Проект выполнить в два этапа: Этап I: Сбор исходных данных: - сбор, систематизация и картирование исходных данных, анализ существующего состояния территории; - определение стратегических направлений пространственного развития и организации территории в границах проектируемой планировочной зоны; - определение допустимых параметров строительных преобразований застройки с учетом историко-архитектурного потенциала, визуальных, градостроительных, санитарно-технических и морфологических особенностей планировочной зоны; - разработка плана современного использования территории (М 1:5 000-10 000); - разработка схемы размещения проектируемой территории в структуре поселения (М 1:25 000). Необходимо выполнить эскиз застройки и план красных линий (М 1:2 000), получить согласования Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополя (промежуточное) и Департамента по имущественным и земельным отношениям города Севастополя (по форматам проектной документации, предоставляемым в электронном виде). Разработать и согласовать с Заказчиком классификатора состава тематических слоев и атрибутивной информации цифровой векторной базы данных. Выполнить: - разбивочный чертеж красных линий (М 1:2000); - схема организации транспорта и улично-дорожной сети (М 1:2 000);

		- схема размещения инженерных сетей и сооружений (М 1:1 000); - схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории (М 1:2 000); - схема границ зон с особыми условиями использования территорий (М 1:5 000); - схема градостроительного зонирования (М 1:2 000). Этап II: Выполнить проект межевания (М 1: 2 000). Масштаб схем на бумажном носителе определяется Исполнителем.
9	Срок выполнения работы	Начало выполнения работ определяется моментом заключения Контракта, окончание – в течение 3 (трех) месяцев с момента заключения Контракта.
10	Требования к оформлению и комплектации работы	10.1. Материалы сдаются комплектом с электронным видом проекта на электронном носителе и его копиями на бумажном носителе в 3 экземплярах. Формат записи электронного носителя должен позволять заказчику считывать и использовать информацию с данного носителя без применения дополнительных программ на стандартном (для данного времени) компьютерном оборудовании. При использовании исполнителем дополнительных программ или форматов данных должно быть обеспечено автоматическое преобразование (конвертирование) данных и копирование с электронного носителя на компьютер заказчика. 10.2. Результат выполненной работы состоит из текстовой части, графической части и цифровой векторной базы данных. 10.3. Требования к содержанию текстовой части отражены в разделах 6, 7 данного технического задания. Содержание может быть уточнено (изменено) по согласованию с Заказчиком. Текстовые материалы выполняются в электронном виде, в формате, позволяющем работать в программном обеспечении Microsoft Word*, а также в формате *.pdf на оптическом носителе (CD или DVD диске) и оформляются в виде книги (брошюры). 10.4. Графическая часть предоставляется в электронном и печатном виде в системе координат города Севастополя в 3 (трех) экземплярах (на бумажном носителе). Масштаб вывода графических материалов на печать определяется исполнителем. 10.5. Графическая часть в электронном виде состоит из набора растровых изображений, соответствующих чертежам (листам) чертежей в печатном виде с разрешением не менее 200 точек на дюйм в форматах tiff, jpeg, png, bmp. Каждое из растровых изображений должно быть снабжено информацией о геопривязке изображения (формат файла привязки tab или tfw). Возможность предоставления результатов в других форматах согласовывается Исполнителем с Заказчиком дополнительно.

		10.6. База данных в цифровом векторном виде состоит из тематических слоев, соответствующих используемой графической подоснове и содержанию проекта. Структура хранения тематической информации электронного вида должна соответствовать принятой для данного проекта структуре. 10.7. База данных в цифровом векторном виде передается в формате (*.idf, *.dxf, *.dwg, *.xml) «Интегро» или ином согласованном с заказчиком формате (например, формат файлов (*.mid/*.mif) MapInfo) Возможность преобразований баз геоданных из других форматов согласовывается Исполнителем с заказчиком дополнительно.
11	Публичные слушания	Публичные слушания проводятся Департаментом архитектуры и градостроительства города Севастополя с участием представителей проектировщика Подготовка и публикация заключения о результатах публичных слушаний осуществляется Департаментом архитектуры и градостроительства города Севастополя.
12	Дополнительные условия и специальные требования	При расчете потребностей в объектах социального обслуживания, объектах транспортной и инженерной инфраструктуры руководствоваться показателями, предусмотренными требованиями СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», а также другими действующими нормативными правовыми актами.

И.о. директора Департамента архитектуры
и градостроительства города Севастополя А.В. Попов

СЕВАСТОПОЛЬ

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310 тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 2

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 2

Директор П.В, Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь
2024

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
	Проект планировки территории. Основная часть. Положение о размещении линейного объекта	
	Книга 1	
	Содержание	4
	Введение	5
1.	Основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта	6
2.	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	8
3.	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	8
4.	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения	9
5.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории	9
6.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	9
7.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	10
8.	Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	22
Прил.1	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
Прил.2	Перечень координат характерных точек границ размещения временных объектов на период строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	76
Прил.3	Распоряжение № 707 от 20.07.2016г. «О разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	148
	Книга 2	
Прил.4	Акты выбора участков лесного фонда для размещения объекта проектирования и строительства	5
Прил.5	Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	10
Прил.6	Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	76
Прил.7	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	156
	Книга 3	
Прил.8	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	5
Прил.9	Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	125

Приложение № 4

Приложение к приказу МПР России
от 24 ноября 2004 г. № 702

УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности директора
ГКУ « Севастопольское лесничество»
Махибарада В.В

(наименование субъекта Российской Федерации)

(ф и о., подпись и печать)

(дата)

АКТ
выбора участка лесного фонда № 2

г.Севастополь
(населенный пункт)

18.07.2018г
(дата)

Наименование лесхоза ГКУ «Севастопольское лесничество» Чернореченское участковое лесничество
Наименование заявителя ООО « СимИнжГаз»
Площадь (в гектарах) и заявленные цели использования участка лесного фонда
1.962га

Состав комиссии

Лесхоз Лесничий Чернореченского участкового лесничества Пуцак М.Н. , участковый лесничий Бронникова И.И.
(должность, ф и о представителя лесхоза)
Заявитель ООО « СимИнжГаз»
(должность, ф и о заявителя)
Инженер по экологическим изысканиям ООО « СимИнжГаз»
Иные заинтересованные лица Таран Руслан Олегович

(наименование организации, должности, ф и о заинтересованных лиц)

Краткое обоснование заявленных целей и местоположения участка
Для проведения газовой магистрали.
Наименование объекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Рассмотренные варианты выбора участка лесного фонда

Вариант1 Квартал 30 выдел 6, рельеф горный, защитные леса на особо охраняемых природных территориях, породный состав 8 ДСПП2ГР+; выдел 17каменистая россыпь; выдел 18 8 ДПП1Г1ГР; выдел 10 6 ДПП3ГР 1ЯБ+МОЖ
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Расстояние 1400м
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)

Вариант 2 Квартал 31 выдел620 рельеф горный ,защитные леса на особо охраняемых природных территориях , породный состав 7 ДСП3БКЕ;выдел 19 5БКЕ 3ДСП2Г;выдел18 каменистая россыпь ;выдел 14 10ДСП ГР;выдел 17 9ДСП1Г

(местоположение, рельеф категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,

Расстояние 1268м

режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)

Обоснование выбора оптимального варианта

Заключение:

Возможно прохождение магистрали на данном участке.

Всего длина магистрали - 2668 м/пог.

Ширина газопровода надземного - 7м = итого 1,738га.

Ширина газопровода подземного - 12м = итого 0,224га.

Общая вырубаемая кубатура - 342,4м3.

Расчет произведен на основании таксационного описания (лесоустройства 2017г.)

Основные породы - дуб пушистый, граб, бук. можжевельник высокий – породы занесенные в Красную книгу города Севастополя, Красную книгу Р.Ф.

В дальнейшем. для получения разрешения на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира. занесенных в Красную книгу Р.Ф применять Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Р.Ф. от18.02.2013г № 60 « Об утверждении административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира. занесенных в Красную книгу Р.Ф», пункт 9.

Для получения разрешения на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира занесенных в Красную книгу города Севастополя применять Правила добывания (изъятия) объектов животного и растительного мира. занесенных в Красную книгу города Севастополя , за исключением объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Р.Ф и водных биологических ресурсов утвержденные постановлением Правительства Севастополя от 06.07.2017 г № 505 – ПП.

Подписи членов комиссии

Лесничий		Пуцак М.Н.
(должность)	(подпись и печать)	(ф и о)
Участковый лесничий		Бронникова И.И.
(должность)	(подпись и печать)	(ф и о.)
Инженер по Экологическим изысканиям		Таран Р.О
(должность)	(подпись и печать)	(ф и о)

Неотъемлемой частью настоящего акта выбора участка лесного фонда является план (чертеж) участка лесного фонда с нанесением рассмотренных вариантов.

Подготовлено с использованием системы ГАРАНТ

Приложение к приказу МПР России
от 24 ноября 2004 г. № 702

УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности директора
ГКУ « Севастопольское лесничество»
Махибарада В.В

(наименование субъекта Российской Федерации)

(ф и о, подпись и печать)

(дата)

АКТ
выбора участка лесного фонда № 1

г.Севастополь
(населенный пункт)

18.07.2018г
(дата)

Наименование лесхоза ГКУ «Севастопольское лесничество» Терновское участковое лесничество
Наименование заявителя ООО « СимИнжГаз»
Площадь (в гектарах) и заявленные цели использования участка лесного фонда
6,61га

Состав комиссии
Лесхоз Лесничий Терновского участкового лесничества Сидоров А.К , участковый лесничий Скляр Р.И
(должность, ф и о представителя лесхоза)
Заявитель ООО « СимИнжГаз»
(должность, ф и о заявителя)
Иные заинтересованные лица Инженер по экологическим изысканиям ООО « СимИнжГаз» Гаран Руслан Олегович
(наименование организации, должности, ф и о заинтересованных лиц)

Краткое обоснование заявленных целей и местоположения участка
Наименование объекта: Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь.

Рассмотренные варианты выбора участка лесного фонда
Вариант 1 Квартал 2 выдел 12,15 , рельеф горный, защитные леса, породный состав 6 СК3ДПП1ГР +МЖС
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Расстояние 620м
режима охраны территории, смежеств и др. существенных особенностей)

Вариант 2 Квартал 12 выдел 6 рельеф горный ,защитные леса, породный состав 6СК4ДПП
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Расстояние 130 м
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)

Подготовлено с использованием системы ГАРАНТ

Приложение к приказу МПР России
от 24 ноября 2004 г. № 702

УТВЕРЖДАЮ
Исполняющий обязанности директора
ГКУ « Севастопольское лесничество»
Махибарала В.В

(наименование субъекта Российской Федерации)

(ф и о, подпись и печать)

(дата)

АКТ
выбора участка лесного фонда № 1

г.Севастополь (населенный пункт) 18.07.2018г (дата)

Наименование лесхоза ГКУ «Севастопольское лесничество» Терновское участковое лесничество
Наименование заявителя ООО « СимИнжГаз»
Площадь (в гектарах) и заявленные цели использования участка лесного фонда
6,61га

Состав комиссии
Лесхоз Лесничий Терновского участкового лесничества Сидоров А.К , участковый лесничий Скляр Р.И
(должность, ф и о представителя лесхоза)
Заявитель ООО « СимИнжГаз»
(должность, ф и о заявителя)
Иные заинтересованные лица Инженер по экологическим изысканиям ООО « СимИнжГаз» Таран Руслан Олегович
(наименование организации, должности, ф и о заинтересованных лиц)

Краткое обоснование заявленных целей и местоположения участка
Наименование объекта: Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь.

Рассмотренные варианты выбора участка лесного фонда
Вариант 1 Квартал 2 выдел 12,15 , рельеф горный, защитные леса, породный состав 6 СК3ДПП1ГР +МЖС
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Расстояние 620м
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)

Вариант 2 Квартал 12 выдел 6 рельеф горный ,защитные леса, породный состав 6СК4ДПП
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Расстояние 130 м
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)

Подготовлено с использованием системы ГАРАНТ

Вариант 3 рельеф горный ,защитные леса, Квартал 13 выдел 10 породный состав 9СК 1 ДПП+МЖС ,
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
выд 33 8ДПП2МЖС, выд 34 6СК3ДПП 1ГР, выд 43 6ДПП 2ГР 2МЖС
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 700 м

Вариант 4 рельеф горный, защитные леса , квартал 17 выдел 4 10СК
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Выд 5 -10СК, выд 2,1- 8ДПП 2ГР+МЖС
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 980 м

Вариант 5 рельеф горный, защитные леса, квартал 26 Выдел 75 ,76- 6Гр2Дп2Мж
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 250 м

Вариант 6 рельеф горный, звщитные леса , квартал 30 выдел 5,6 – 4ДПП4МЖС2ГР
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 530 м

Вариант 7 рельеф горный, защитные леса, квартал 31 выдел 27-3СК2ССТ 3ГР2ДПП+МЖС
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Выдел 20 – 8ДПП1ГР1 СК
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 610 м

Вариант 8 рельеф горный, защитные леса, квартал 42 выдел 1 5ДСП2ГР3БК+СК
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
Выдел 7 – 7ДПП 3ГР+СК, выдел 14 -6Г2ДПП 1КЛП1ЯО +БКЕ, выдел 15 -5ДПП3ГР1ЯО 1 ОС.
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 1640 м

Вариант 9 рельеф горный, защитные леса , леса на особо охраняемых природных
(местоположение, рельеф, категория земель лесного фонда, характеристика насаждений,
территориях квартал 43 выдел21 – 7ДСП 3ГР+ ЯО , выд 15- 10ДСП+Г+КЛП+ОС+ГР, выд. 23
4ДСП4ОС2ЯО+ГР+БКЕ , выдел 30 – 5ДПП2Г1БКЕ2ЯО+ ОС
режима охраны территории, смежеств и др существенных особенностей)
Расстояние 1070 м

Приложение №5

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2- я очередь ».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2- я очередь ».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Инвентаризация зеленых насаждений и учет деревьев и кустарников, выполнен ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).

2. Сведения о территории объекта исследования

Объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» соединяет газовой магистралью села Передовое, Родное и Терновка в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично проходит по территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990 № 120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе"

государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селитебная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Результаты инвентаризации зеленых насаждений.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При обследовании деревьев и кустарников, выполнены замеры диаметров деревьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

В результате инвентаризации зеленых насаждений на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» учтено 20894 экземпляров деревьев и кустарников.

При натурном обследовании на участке обнаружено произрастание растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в количестве 1133 экземпляров и растений, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в количестве 1273 экземпляров.

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» учтены подеревной инвентаризацией отдельными томами.

Результаты замеров и обследований деревьев и кустарников (кроме видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь) в количестве 16107 экз. представлены в виде таблицы «Ведомость деревьев и кустарников в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы №1-17.

Приложение 1

Ведомость деревьев и кустарников в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

Зеленые насаждения, подлежащие сносу, пересадке, обрезке в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
691	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	11	удовлетворительно	11		
692	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	5	удовлетворительно	5		
693	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,2	4	хорошее	4		
694	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8,8	4	3	удовлетворительно	3		
695	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;4	2,5	2	удовлетворительно	2		
696	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	10-15	2	2,5	4	удовлетворительно	4		
697	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	26	7,5	1	хорошее	1		
699	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
700	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	4.5	3	хорошее	3		
701	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		

702	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	3,5	6	хорошее	6		
703	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	4,5	6	хорошее	6		
704	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	20-25	40	12	2	удовлетворительно	2		
705	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	6	1	удовлетворительно	1		
706	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	6	1	удовлетворительно	1		
707	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	10	4	2	удовлетворительно	2		
708	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	16	6	2	удовлетворительно	2		
709	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	10	2	удовлетворительно	2		
710	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	2,5	2	удовлетворительно	2		
711	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	3	удовлетворительно	3		
712	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,1	6	хорошее	6		
713	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
714	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
715	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
716	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	16	3,5	1	хорошее	1		
717	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	10	2,5	1	хорошее	1		
718	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	4	2	1	хорошее	1		
719	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	10	2,5	1	хорошее	1		
720	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;12,12	2,5	3	хорошее	3		

721	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;12,8	2,5	3	хорошее	3		
722	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12;10,12	3	3	хорошее	3		
723	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	10	2,5	3	хорошее	3		
724	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	1	1,8	12	хорошее	12		
725	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	5	удовлетворительно	5		
726	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	1	2,2	4	хорошее	4		
727	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	удовлетворительно	5		
728	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	3	15	хорошее	15		
729	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24;20,20	6	3	хорошее	3		
730	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20;12,20	5	3	хорошее	3		
731	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24;20,20	5	3	хорошее	3		
732	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
733	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	6;4:2	3	3	хорошее	3		
734	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20;16,16	4	3	хорошее	3		
735	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20(5);16(2)	5	7	хорошее	7		
736	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	3	10	хорошее	10		
737	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	2;1	3	10	хорошее	10		
738	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,5	10	хорошее	10		

739	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20	4	2	хорошее	2		
740	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
741	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	4(5);12(10)	3	15	хорошее	15		
743	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
744	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
746	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24(10);20(6)	4	16	хорошее	16		
748	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
749	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
750	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	куст	4	2	хорошее	2		
751	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	2	хорошее	2		
752	Ива белая лат. Sálix álba	30-35	16	4	1	хорошее	1		
753	Ива белая лат. Sálix álba	70-75	44;40	10	2	хорошее	2		
754	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	куст	6	7	удовлетворительно	7		
755	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
756	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
757	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	6	2,5	2	хорошее	2		
758	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
759	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1,8	26	хорошее	26		

760	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8;4,8,8,4,4,4	2,5	7	3	7		
761	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1.9	9	хорошее	9		
763	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	15	хорошее	15		
764	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	10	4	1	хорошее	1		
765	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	16	9	2	хорошее	2		
766	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	10-15	12;8,12	6	3	хорошее	3		
767	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	5	5	10	хорошее	10		
829	Орех грецкий лат.Júglans régia	10-15	8	7	1	удовлетворительно	1		
888	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	2	2,5	5	хорошее	5		
890	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(5);12	3,5	6	хорошее	6		
891	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	4	5	хорошее	5		
892	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	15-20	12	4,5	1	хорошее	1		
893	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	3,5	5	хорошее	5		
895	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	2,5	10	хорошее	10		
896	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;5,5,5,5,8,8,8,5,8	3	10	хорошее	10		
897	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	5	3	6	хорошее	6		
898	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	2	10	удовлетворительно	10		
899	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
901	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2	2,5	3	хорошее	3		

902	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	10	удовлетворительно	10		
903	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	3	2,2	1	хорошее	1		
904	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	0,9	10	хорошее	10		
906	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	2	1	неудовлетворительно	1		
907	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	10	хорошее	10		
909	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,2	9	хорошее	9		
910	Слива домашняя лат.Prúnus doméstica	15-20	5	2,5	4	хорошее	4		
914	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	11	хорошее	11		
915	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	3	2,5	1	хорошее	1		
916	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	3	хорошее	3		
918	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	3	удовлетворительно	3		
919	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	20-25	12	2	1	неудовлетворительнос	1		
920	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	удовлетворительно	1		
921	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	10	удовлетворительно	10		
922	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	25-30	20	3,5	1	удовлетворительно	1		
923	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	5	хорошее	5		
924	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	7	удовлетворительно	7		
925	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	4	удовлетворительно	4		
927	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	15	удовлетворительно	15		

928	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
929	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	2	хорошее	2		
930	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
931	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	1	удовлетворительно	1		
932	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	удовлетворительно	5		
933	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	6	4	2	удовлетворительно	2		
935	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1	1	удовлетворительно	1		
936	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	20-25	16;12	2,5	2	неудовлетворительно	2		
938	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	15-20	8;4(5)	2	6	хорошее	6		
940	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	1	удовлетворительно	1		
945	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	1	удовлетворительно	1		
946	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	0,6	4	удовлетворительно	4		
947	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	3	неудовлетворительно	3		
952	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
953	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	6	удовлетворительно	6		
954	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	2	удовлетворительно	2		
961	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
965	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4;2	1,5	5	хорошее	5		
966	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	12;8;4(5)	3	7	удовлетворительно	7		

967	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	неудовлетворительно	1		
969	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
970	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	3	удовлетворительно	3		
971	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;4(4)	3	5	удовлетворительно	5		
972	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4;2	1,7	2	удовлетворительно	2		
973	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	хорошее	1		
974	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2;1	0,8	1	хорошее	1		
977	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	хорошее	1		
980	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	3	хорошее	3		
982	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	6	неудовлетворительно	6		
983	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
984	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
985	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	8	удовлетворительно	8		
986	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
987	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,7	6	удовлетворительно	6		
988	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	6	удовлетворительно	6		
990	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	1	удовлетворительно	1		
991	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	8	удовлетворительно	8		
992	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	2,5	2	удовлетворительно	2		

993	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,5	3	удовлетворительно	3		
997	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	удовлетворительно	1		
999	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	4	удовлетворительно	4		
1000	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4,8,8	3,5	4	хорошее	4		
1001	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12;24	6	2	хорошее	2		
1002	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,5	10	удовлетворительно	10		
1003	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1006	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(4);4(6)	4	10	удовлетворительно	10		
1007	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	удовлетворительно	1		
1008	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	16	6	1	удовлетворительно	1		
1009	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12(3);2(2);4(5)	4,5	10	удовлетворительно	10		
1010	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4(5);8	5	6	удовлетворительно	6		
1011	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;4(6)	4	7	удовлетворительно	7		
1012	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12(2);8(5)	4	8	удовлетворительно	8		
1013	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4(6)	4	7	удовлетворительно	7		
1014	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(2);4(6)	3,5	8	удовлетворительно	8		
1015	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	20	6	1	хорошее	1		
1016	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(5);4(8)	4	13	удовлетворительно	13		

1017	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(6);4(10)	3	16	удовлетворительно	16		
1021	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(4);4(5)	4	9	удовлетворительно	9		
1022	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	12;8;4	4	14	удовлетворительно	14		
1023	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1024	Дуб скльный лат. Quércus pétraca	15-20	8;4	3	2	хорошее	2		
1025	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	0,3	2	удовлетворительно	2		
1027	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4;4	4	2	удовлетворительно	2		
1028	Дуб скльный лат. Quércus pétraca	5-10	4	3	1	хорошее	1		
1030	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4,5	2	удовлетворительно	2		
1032	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		
1033	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	12	удовлетворительно	12		
1035	Дуб скльный лат. Quércus pétraca	30-35	16	1	1	неудовлетворительно	1		
1037	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	10	удовлетворительно	10		
1038	Дуб скльный лат. Quércus pétraca	10-15	4	3	1	удовлетворительно	1		
1039	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1040	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1041	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1042	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		

1043	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3,5	2	удовлетворительно	2		
1044	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1045	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	1	1	3	удовлетворительно	3		
1046	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4;2	2,5	2	удовлетворительно	2		
1047	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1049	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	1	хорошее	1		
1050	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1051	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4	4	5	удовлетворительно	5		
1052	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	8	удовлетворительно	8		
1053	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12	5	2	хорошее	2		
1055	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	1	удовлетворительно	1		
1058	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1061	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	3	удовлетворительно	3		
1062	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	4	1	удовлетворительно	1		
1065	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	0,5	1	удовлетворительно	1		
1066	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	5	удовлетворительно	5		
1068	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	2	хорошее	2		
1069	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4	3	2	хорошее	2		
1073	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	0,5	2	неудовлетворительно	2		

1075	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1077	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1079	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2	3	удовлетворительно	3		
1083	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	1	1	удовлетворительно	1		
1084	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	4	1	1	удовлетворительно	1		
1087	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3,5	2	удовлетворительно	2		
1092	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1093	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1094	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1096	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16;8	6	2	удовлетворительно	2		
1100	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1102	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1104	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1106	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	4	удовлетворительно	4		
1107	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	3	1	удовлетворительно	1		
1109	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	14	удовлетворительно	14		
1112	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1114	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	4	удовлетворительно	4		
1115	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	3	удовлетворительно	3		

1118	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1119	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	1	1	неудовлетворительно	1		
1120	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	24	7	1	удовлетворительно	1		
1123	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	28	6	1	удовлетворительно	1		
1124	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	12	удовлетворительно	12		
1126	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	4	хорошее	4		
1130	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	12	удовлетворительно	12		
1131	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,3	9	удовлетворительно	9		
1133	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	4,5	2	удовлетворительно	2		
1134	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	3	3	хорошее	3		
1135	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1136	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	10	удовлетворительно	10		
1137	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	1	удовлетворительно	1		
1138	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10		1	4	удовлетворительно	4		
1139	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1140	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1141	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	3	3	удовлетворительно	3		
1143	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	1	хорошее	1		
1145	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	9	удовлетворительно	9		

1147	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		
1148	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	2	удовлетворительно	2		
1149	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10		1	5	удовлетворительно	5		
1151	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	5	1	хорошее	1		
1152	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	8	удовлетворительно	8		
1156	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1158	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1160	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	1,7	10	удовлетворительно	10		
1161	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4	7	4	удовлетворительно	4		
1163	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	3	удовлетворительно	3		
1166	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	12	удовлетворительно	12		
1167	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1170	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8;4	1,7	2	хорошее	2		
1171	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	35-40	20	8	1	хорошее	1		
1172	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,7	6	удовлетворительно	6		
1173	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12	6	2	удовлетворительно	2		
1174	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1175	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		

1176	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1178	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1179	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1180	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	3	3	удовлетворительно	3		
1183	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4;2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1186	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	60-65	32	8	1	хорошее	1		
1189	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4	8	удовлетворительно	8		
1191	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1193	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	5	8	удовлетворительно	8		
1194	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1196	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
1197	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	1	удовлетворительно	1		
1201	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3,5	3	удовлетворительно	3		
1202	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	16	6	1	удовлетворительно	1		
1203	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1204	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4	5	1	хорошее	1		
1205	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4	5	7	удовлетворительно	7		
1206	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		

1210	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	5	5	удовлетворительно	5		
1211	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	8	2,5	2	удовлетворительно	2		
1212	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	28;20	7	2	удовлетворительно	2		
1213	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	7	удовлетворительно	7		
1214	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	6	20	удовлетворительно	20		
1215	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1216	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12;8	5	2	удовлетворительно	2		
1217	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	0,6	3	неудовлетворительно	3		
1218	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12	6	1	удовлетворительно	1		
1219	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20;12;4	6	3	удовлетворительно	3		
1220	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	удовлетворительно	2		
1221	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	2	удовлетворительно	2		
1223	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12	3	1	хорошее	1		
1224	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12	5	2	удовлетворительно	2		
1225	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	3,5	2	удовлетворительно	2		
1226	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	16	4,5	1	удовлетворительно	1		
1227	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
1228	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	4	1	удовлетворительно	1		
1230	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	5-10	4;12	4	2	удовлетворительно	2		

1231	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	4	2	удовлетворительно	2		
1232	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	4	удовлетворительно	4		
1233	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	6	удовлетворительно	6		
1234	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	5	хорошее	5		
1235	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1236	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	25-30	20(1);16(3);12(5)	6	9	удовлетворительно	9		
1237	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	6	4	удовлетворительно	4		
1239	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	7	удовлетворительно	7		
1240	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
1241	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20(2);12(2);8(2)	7	6	удовлетворительно	6		
1242	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
1244	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1245	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1246	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	1	8	удовлетворительно	8		
1247	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4,5	2	удовлетворительно	2		
1249	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	6	2	удовлетворительно	2		
1250	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	5	8	удовлетворительно	8		
1251	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	5	2	удовлетворительно	2		

1252	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1256	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	3	удовлетворительно	3		
1257	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;4	4	2	хорошее	2		
1260	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	5-10	4	3	12	удовлетворительно	12		
1261	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	6	4	7	удовлетворительно	7		
1263	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4;4	3	3	удовлетворительно	3		
1265	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2	4	удовлетворительно	4		
1267	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	8	удовлетворительно	8		
1268	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4(4);2(3)	1,7	7	удовлетворительно	7		
1269	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
1271	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	5	удовлетворительно	5		
1272	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	28	удовлетворительно	28		
1273	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20;16(3);8	6	5	хорошее	5		
1274	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	6	3	3	удовлетворительно	3		
1276	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	8	удовлетворительно	8		
1277	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8(3);4(3)	4,5	6	хорошее	6		
1278	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	8	удовлетворительно	8		
1279	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20(2);16	6	3	удовлетворительно	3		
1280	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	3	удовлетворительно	3		

1282	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20;8	6	2	удовлетворительно	2		
1283	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	6	2	удовлетворительно	2		
1284	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1285	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	6	2	удовлетворительно	2		
1286	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12	4	1	удовлетворительно	1		
1287	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12;8	7	3	удовлетворительно	3		
1288	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	2	удовлетворительно	2		
1289	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12	4	2	удовлетворительно	2		
1290	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
1292	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	6	неудовлетворительно	6		
1293	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	3	удовлетворительно	3		
1294	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1295	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	3	2	неудовлетворительно	2		
1296	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	удовлетворительно	1		
1298	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;12	5	2	хорошее	2		
1299	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1303	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	6	3	1	хорошее	1		
1310	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,7	25	хорошее	25		
1313	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3,5	2	хорошее	2		

1315	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	6	хорошее	6		
1324	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
1331	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	3	хорошее	3		
1335	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,5	10	хорошее	10		
1337	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
1340	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
1341	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	9	хорошее	9		
1342	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,5	8	хорошее	8		
1344	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22;8,8	4	3	хорошее	3		
1345	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,8	5	хорошее	5		
1348	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1349	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	5	3,5	6	хорошее	6		
1352	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	9	хорошее	9		
1353	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	7	хорошее	7		
1356	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	40-45	22	6,5	2	хорошее	2		
1357	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	40-45	20;10	6,5	2	хорошее	2		
1358	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	10	3	1	хорошее	1		
1359	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	9	хорошее	9		

1362	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	3	1	хорошее	1		
1363	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
1364	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	1	хорошее	1		
1365	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	10	хорошее	10		
1369	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	10	хорошее	10		
1372	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	22	6	1	хорошее	1		
1373	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
1374	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4	9	хорошее	9		
1375	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	15	хорошее	15		
1376	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	6	5	7	хорошее	7		
1377	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16	5	1	хорошее	1		
1378	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	8	хорошее	8		
1379	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	4	1	хорошее	1		
1380	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	5	4	12	хорошее	12		
1381	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	3	хорошее	3		
1382	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	8	5	1	хорошее	1		
1383	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	16	хорошее	16		
1384	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	14	хорошее	14		

1385	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4,5	7	хорошее	7		
1386	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	15	удовлетворительно	15		
1387	Слива домашняя лат.Prúnus doméstica	15-20	8	3,5	4	хорошее	4		
1388	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,5	10	хорошее	10		
1389	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	25-30	18;10	5	2	хорошее	2		
1390	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	20-25	10	4,5	2	хорошее	2		
1391	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8	5	1	хорошее	1		
1392	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	15-20	8,8,8,8;5(8)	4,5	12	хорошее	12		
1394	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	30-35	24	6	1	хорошее	1		
1395	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	20-25	16(4);12	5,5	5	хорошее	5		
1396	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	15-20	8	4,5	2	хорошее	2		
1398	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	8	хорошее	8		
1401	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	12	хорошее	12		
1404	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	3	3	12	хорошее	12		
1406	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	3	3,5	1	хорошее	1		
1407	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	9	4	7	хорошее	7		
1408	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	2	хорошее	2		
1411	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	8	хорошее	8		

1412	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1413	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	2	хорошее	2		
1414	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	3	удовлетворительно	3		
1415	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	2	хорошее	2		
1416	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	5	2	хорошее	2		
1417	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	3,5	3	хорошее	3		
1418	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
1421	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	10;16	5	2	хорошее	2		
1422	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	3	3	хорошее	3		
1423	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	10	хорошее	10		
1424	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	2,2	5	хорошее	5		
1425	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,2	10	хорошее	10		
1427	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	удовлетворительно	5		
1428	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	15-20	куст	3	4	хорошее	4		
1429	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	5	хорошее	5		
1430	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	9	хорошее	9		
1431	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	3	6	хорошее	6		
1432	Рябина обыкновенная лат.Sórbus aucupária	10-15	2	1,5	6	хорошее	6		
1433	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	12	хорошее	12		

1434	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12;8,12	4	3	хорошее	3		
1435	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1436	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	6	хорошее	6		
1437	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
1438	Роза собачья лат.Rosa canina	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1439	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1440	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12	4,5	5	хорошее	5		
1442	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	4;2,4,4,2,2,2,2	2,5	8	хорошее	8		
1443	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	6	хорошее	6		
1444	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	20;22	6	2	хорошее	2		
1445	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8;2(6)	3,5	8	хорошее	8		
1446	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1448	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	4	1	хорошее	1		
1449	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	6	хорошее	6		
1450	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	10;8	5	2	хорошее	2		
1451	Рябина обыкновенная лат.Sórbus aucupária	10-15	4	5	1	хорошее	1		
1452	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	50-60	48	13	2	удовлетворительно	2		
1453	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22	10	1	удовлетворительно	1		

1454	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	1	неудовлетворительно	1		
1455	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	3	2,5	2	удовлетворительно	2		
1456	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	70-80	56	16	1	хорошее	1		
1457	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	5	1	удовлетворительно	1		
1458	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	16;12	10	2	хорошее	2		
1459	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1460	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	5-10	4	4	2	хорошее	2		
1461	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8	4,5	2	хорошее	2		
1462	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5;6,5	5	3	хорошее	3		
1463	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	30-35	24	16	1	хорошее	1		
1464	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	12	1	хорошее	1		
1465	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	5	1	хорошее	1		
1466	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12	9	2	хорошее	2		
1467	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	9	1	хорошее	1		
1468	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	4	4	2	хорошее	2		
1469	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	5-10	2;5	3	2	хорошее	2		
1471	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	3	4	8	хорошее	8		
1472	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	2	5	хорошее	5		

1475	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	8	хорошее	8		
1477	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	25-30	20	9	1	хорошее	1		
1478	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	25-30	22	12	2	хорошее	2		
1479	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	3	2	хорошее	2		
1480	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22	8	1	хорошее	1		
1481	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	6	2	хорошее	2		
1484	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1485	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
1487	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	3(3);8	3	4	хорошее	4		
1489	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
1491	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12	4	1	неудовлетворительное	1		
1492	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	5-10	4;2(5)	2,5	6	хорошее	6		
1493	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	6	4	1	хорошее	1		
1494	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
1495	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1	3	хорошее	3		
1497	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	2	1,8	3	хорошее	3		
1498	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,6	3	хорошее	3		
1499	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1,5	5	хорошее	5		

1500	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,6	3	хорошее	3		
1501	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1502	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	2,5	2	хорошее	2		
1513	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	12	хорошее	12		
1517	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
1518	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	1	хорошее	1		
1519	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
1520	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	3	хорошее	3		
1521	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
1528	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	2,3	5	хорошее	5		
1543	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	5	неудовлетворительно	5		
1552	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2,1,1,1	1,7	4	хорошее	4		
1553	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	1	5	хорошее	5		
1557	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	10-15	4	2,1	3	хорошее	3		
1560	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1561	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1,5	1	удовлетворительное	1		
1562	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1567	Клён полево́й, лат. Ácer campéstre	15-20	8(4);5(5)	3,5	9	хорошее	9		
1568	Бирючина обыкнове́нная лат.	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		

	Ligústrum vulgáre								
1569	Роза собáчья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2,2	4	хорошее	4		
1570	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	1,8	4	хорошее	4		
1571	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
1574	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,6	6	хорошее	6		
1575	Тополь пирамида́льный, лат. Pópulus nígra	5-10	2	3	3	хорошее	3		
1576	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
1577	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	5	3,5	2	хорошее	2		
1578	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	1,3	9	хорошее	9		
1579	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1580	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1581	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	8	хорошее	8		
1582	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	2,5	9	хорошее	9		
1583	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1584	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	15-20	6	4	1	неудовлетворительно	1		
1585	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	2,5	8	хорошее	8		
1587	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		
1588	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	5;8	4	2	хорошее	2		

1589	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	1,8	1	хорошее	1		
1590	Сли́ва дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	15-20	5	3	1	хорошее	1		
1591	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	1	4	3	хорошее	3		
1592	Сли́ва дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	15-20	8	5	2	хорошее	2		
1593	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	3	хорошее	3		
1594	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1595	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1596	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2	2	хорошее	2		
1597	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1598	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2	9	хорошее	9		
1599	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	1	2,5	3	хорошее	3		
1600	Клён полево́й, лат. Ácer campéstre	15-20	8	3	1	хорошее	1		
1601	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2;1,2,2	3	4	хорошее	4		
1602	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	3	6	хорошее	6		
1603	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3		
1604	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	3,5	1	неудовлетворительное	1		
1605	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	1	удовлетворительно	1		
1606	Берека, Sorbus torminalis	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		

1607	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
1608	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	8,5	2	удовлетворительно	2		
1609	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	7,5	1	хорошее	1		
1611	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	9,5	1	удовлетворительно	1		
1612	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10,5	1	хорошее	1		
1613	Берека, Sorbus torminalis	15-20	10	10	1	удовлетворительное	1		
1614	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	50-60	46	14	1	хорошее	1		
1615	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10,5	1	хорошее	1		
1616	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	4,5	3	удовлетворительное	3		
1617	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	3,5	1	удовлетворительно	1		
1618	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	1	хорошее	1		
1619	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	13	1	удовлетворительное	1		
1620	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,7	4	хорошее	4		
1621	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	4	3,5	1	хорошее	1		
1622	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	4,5	1	удовлетворительное	1		
1623	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16;12;8	10,5	3	хорошее	3		
1624	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	8	5,5	3	хорошее	3		
1625	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	10,5	1	хорошее	1		
1626	Ясень обыкновéнный, лат.	20-25	12	9,5	1	хорошее	1		

	Fráxinus excélsior								
1627	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1628	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	28	14	1	хорошее	1		
1629	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	удовлетворительно	1		
1630	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	18	13	1	удовлетворительно	1		
1631	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	7	1	хорошее	1		
1632	Берека, Sorbus torminalis	10-15	4	4	1	удовлетворительное	1		
1633	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	13	1	хорошее	1		
1634	Ежевúка сúзая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,1	3	хорошее	3		
1635	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
1636	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	6	хорошее	6		
1637	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
1638	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,8	4	хорошее	4		
1639	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	3	удовлетворительно	3		
1640	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4,5	4	удовлетворительное	4		
1641	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	удовлетворительно	1		
1642	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;5	9	2	неудовлетворительное	2		
1643	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	1	неудовлетворительное	1		
1644	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	1	удовлетворительно	1		

1645	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	15	1	хорошее	1		
1646	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	12	1	хорошее	1		
1647	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	15	1	хорошее	1		
1648	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	9,5	1	удовлетворительное	1		
1649	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	26	16	1	хорошее	1		
1650	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	9,5	3	хорошее	3		
1651	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	1	удовлетворительное	1		
1652	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	20-25	куст	8	5	хорошее	5		
1653	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
1654	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	7	5	хорошее	5		
1655	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8;6,6,6,6	6,5	4	хорошее	4		
1656	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10,5	2	хорошее	2		
1657	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	6;8,6,6,8	7,5	5	хорошее	5		
1658	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	1	хорошее	1		
1659	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	10,5	1	хорошее	1		
1660	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	9,5	1	хорошее	1		
1661	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	9	1	хорошее	1		
1662	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	9	5	хорошее	5		
1663	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	3	хорошее	3		

1664	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
1665	Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	7	6,5	1	хорошее	1		
1666	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	13	2	удовлетворительное	2		
1667	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	11	12,5	1	хорошее	1		
1669	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	8	1	хорошее	1		
1670	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	3	удовлетворительное	3		
1671	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6,5	4	хорошее	4		
1672	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	15-20	куст	5	1	хорошее	1		
1673	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	11,5	1	хорошее	1		
1674	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16;12	10	2	хорошее	2		
1675	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	7	8	1	хорошее	1		
1676	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	15-20	куст	7	1	хорошее	1		
1677	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	10	9	1	хорошее	1		
1678	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	7	2	хорошее	2		
1679	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1680	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
1682	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	40-45	28	5,5	1	хорошее	1		
1683	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	11	1	хорошее	1		

1684	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	11	1	хорошее	1		
1685	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	16;10	7	2	удовлетворительное	2		
1686	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24;28;20,24,28	8	5	удовлетворительно	5		
1687	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	6,5	1	хорошее	1		
1688	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
1689	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,7	3	хорошее	3		
1690	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4,5	3	хорошее	3		
1691	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1693	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1696	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	10	1	хорошее	1		
1697	Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	12,12;8	6,5	3	хорошее	3		
1698	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1699	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	4,5	2	хорошее	2		
1700	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3	2	хорошее	2		
1701	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9,5	1	хорошее	1		
1702	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3	2	хорошее	2		
1703	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
1704	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
1705	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3,5	3	хорошее	3		

1706	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
1707	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1708	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1709	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	2	2	хорошее	2		
1710	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	9	9,5	1	хорошее	1		
1711	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	3,2	1	хорошее	1		
1712	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	3,1	2	хорошее	2		
1713	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;1,1	4	3	хорошее	3		
1714	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4,5	3	хорошее	3		
1715	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
1716	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	4	4	хорошее	4		
1717	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4	2	хорошее	2		
1718	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	3	3	хорошее	3		
1719	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	3,5	2	хорошее	2		
1720	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1721	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	5-10	2	0,7	2	хорошее	2		
1722	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3		
1723	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	1,5	2	хорошее	2		
1724	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3	3	хорошее	3		
1725	Бирючина обыкновéнная лат.	10-15	куст	0,7	3	хорошее	3		

	Ligústrum vulgáre								
1726	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;2,6,2	2	4	хорошее	4		
1727	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	5	1	хорошее	1		
1728	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	6;8;12	3	3	хорошее	3		
1729	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8;12	7,5	2	хорошее	2		
1730	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10,5	1	хорошее	1		
1731	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
1732	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	15	1	хорошее	1		
1733	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6,5	2	удовлетворительное	2		
1734	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,3	2	хорошее	2		
1735	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4,5	1	хорошее	1		
1736	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	5	1	хорошее	1		
1737	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	6,5	1	хорошее	1		
1738	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	1	хорошее	1		
1739	Берека, Sorbus torminalis	15-20	8	10,5	1	хорошее	1		
1740	Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	13	1	хорошее	1		
1741	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	10,5	2	хорошее	2		
1742	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	неудовлетворительное	1		
1743	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	5	1	неудовлетворительное	1		
1744	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	10	6,5	1	удовлетворительное	1		

1745	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
1746	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	2	хорошее	2		
1748	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	3	хорошее	3		
1749	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,4	3	хорошее	3		
1750	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	40-45	70	16	1	хорошее	1		
1751	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	20-25	44	10	1	хорошее	1		
1752	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	5	5	хорошее	5		
1753	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1754	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	60	15	1	хорошее	1		
1755	Берека, Sorbus torminalis	50-55	44	16	1	хорошее	1		
1756	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	2	1	неудовлетворительное	1		
1757	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	50-55	95	15	1	хорошее	1		
1758	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	24	14	1	хорошее	1		
1759	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	2	хорошее	2		
1760	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1761	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1762	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
1763	Слива растопыренная (алыча), лат. Prinus cerasífera	10-15	3	3	2	хорошее	2		
1764	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3,5	1	хорошее	1		

1765	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
1773	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	2	хорошее	2		
1774	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1776	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	3	хорошее	3		
1777	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	7	1	хорошее	1		
1778	Берека, Sorbus torminalis	5-10	1	1,6	1	хорошее	1		
1779	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
1780	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4		
1781	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4,4;7	6	3	хорошее	3		
1782	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	9	1	хорошее	1		
1783	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	11	1	хорошее	1		
1784	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	10,10;20	10	3	хорошее	3		
1785	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	9	3	хорошее	3		
1786	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	1	хорошее	1		
1787	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	4	хорошее	4		
1788	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	2	хорошее	2		
1789	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	1	хорошее	1		
1790	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	3,5	7	хорошее	7		
1791	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	3	3	хорошее	3		
1792	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	12	1	хорошее	1		

1793	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
1794	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	2	хорошее	2		
1795	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	24	14	1	хорошее	1		
1796	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	10	2	хорошее	2		
1797	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	14	1	хорошее	1		
1798	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1799	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	10	1	хорошее	1		
1800	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1801	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	13	1	хорошее	1		
1802	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	2	хорошее	2		
1803	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10	1	хорошее	1		
1804	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	6,5	2	хорошее	2		
1805	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10,5	1	удовлетворительное	1		
1806	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	3	хорошее	3		
1807	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1808	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,7	2	хорошее	2		
1809	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	6;12	11	2	хорошее	2		
1810	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	6	2	хорошее	2		
1811	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	8	1	хорошее	1		
1812	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	1	хорошее	1		

1813	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
1814	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	6	1	хорошее	1		
1815	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	4,5	2	хорошее	2		
1816	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
1817	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	3	хорошее	3		
1818	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	5,5	5	удовлетворительное	5		
1819	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1820-1821	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	20	6	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	24	7	1	хорошее	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	7	1	хорошее	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	50-60	40	7	1	удовлетворительно	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	6	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	20	6,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	12	6,5	2	хорошее	2		
	Ясень обыкновéнный, лат.	30-35	24	8	1	хорошее	1		

Fráxinus excélsior								
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	8,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	9	3	хорошее	3		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	3	удовлетворительно	3		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	7	1	удовлетворительное	1		
Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	12	6	1	удовлетворительное	1		
Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	8	4	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	50-60	48	12	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	12	хорошее	12		
Лещина обыкнове́нная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	3	5	хорошее	5		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	3	2,3	5	хорошее	5		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	9	хорошее	9		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2	5	хорошее	5		

Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	70-80	60	15	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	15	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12;8	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	9	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	28	14	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	16	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	15	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	15	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	20-25	20	8	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	12	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	7	2	удовлетворительно	2		

Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,7	4	хорошее	4		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	13	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	6,5	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	3,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	25-30	28	9	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	16	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	4	3	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	1,3	6	хорошее	6		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	5	3	хорошее	3		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9	1	хорошее	1		

Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	9	2	удовлетворительно	2		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	8	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	8	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1,8	2	удовлетворительное	2		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	4	удовлетворительное	4		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	8	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	11	2	хорошее	2		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	4,5	8	хорошее	8		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	3	хорошее	3		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	13	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	10	1	хорошее	1		
Яблоня лесная, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	3	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	7	1	хорошее	1		

Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canina	10-15	куст	2,5	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	3,5	4	хорошее	4		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	9	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	120-150	40	9	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2	1	хорошее	1		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		

	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1,7	1	удовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	3,8	1	хорошее	1		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	4	хорошее	4		
1822	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	2	хорошее	2		
	Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
1824	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	10	хорошее	10		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	95	хорошее	95		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
	Яблоня лесная, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,5	3	хорошее	3		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	1,8	3	хорошее	3		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	5	удовлетворительное	5		
	Бирючина обыкнове́нная лат.	10-15	куст	1,2	5	хорошее	5		

	Ligústrum vulgáre								
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	8	3	1	хорошее	1		
1831	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	0-15	куст	4,5	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8;5	2,5	2	хорошее	2		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,2	2	хорошее	2		
1832	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	5-10	куст	1,8	5	хорошее	5		
1835	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,6	7	хорошее	7		
1841	Слива дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1847	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	2	11	хорошее	11		
1857	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1860	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1861	Лещина обыкновéнная, лат. Córylus avellána	15-20	3	3	5	хорошее	5		
1862	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,8	3	хорошее	3		
1863	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	5	1	хорошее	1		
1884	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	1	2,5	1	хорошее	1		
1894	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	1	2	1	хорошее	1		
1935	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	10	1	хорошее	1		

2022	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	3,5	2	неудовлетворительное	2		
2029	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3	1	хорошее	1		
2030	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6,6,2,2,2,2,2,2,2,2	2	10	неудовлетворительное	10		
2107	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2109	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	2,2,1	2,5	3	хорошее	3		
2110	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	3	хорошее	3		
2112	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2114	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,2	2	хорошее	2		
2121	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2122	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2125	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
2127	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2130	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
2135	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	6	хорошее	6		
2136	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2142	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2144	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		

2145	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	хорошее	1		
2148	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
2153	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2156	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	5	1	хорошее	1		
2161	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,9	36	хорошее	36		
2165	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,5	2	хорошее	2		
2167	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2169	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2175	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	3,5	1	хорошее	1		
2183	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2188	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2193	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	2,5	3	хорошее	3		
2197	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2199	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8;6(6)	3	7	хорошее	7		
2200	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	2	хорошее	2		
2201	Бук лесно́й, лат. Fágus sylvática	15-20	8	4	1	хорошее	1		
2202	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2	6	хорошее	6		

2203	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12;6(5)	3,5	6	хорошее	6		
2205	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3	5	хорошее	5		
2206	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
2207	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	5	1	хорошее	1		
2208	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	4	3	хорошее	3		
2209	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,5	5	хорошее	5		
2214	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	5	хорошее	5		
2216	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12;8,8,8,8	4,5	5	хорошее	5		
2217	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	3,5	2	хорошее	2		
2218	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
2219	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	4,5	2	хорошее	2		
2220	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	3	16	хорошее	16		
2221	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	8;12,8,12	4	4	хорошее	4		
2222	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	5	2	хорошее	2		
2223	Лещина обыкнове́нная, лат. Córylus avellána	10-15	куст	3	5	хорошее	5		
2225	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	2	куст		5	хорошее	5		
2227	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	5	1	хорошее	1		
2228	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	2,5	2	хорошее	2		

2229	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3,5	4	хорошее	4		
2230	Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	5-10	5	3	2	хорошее	2		
2231	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
2232	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	9	хорошее	9		
2233	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2234	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
2235	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	3	хорошее	3		
2237	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2238	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	12;8,12,8,8	2,8	5	хорошее	5		
2239	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	2,8	1	хорошее	1		
2240	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2241	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	2	хорошее	2		
2242	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	3	хорошее	3		
2243	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	8	4	5	хорошее	5		
2244	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2245	Черёмуха обыкновéнная, лат. Prúnus pádus	30-35	24;20	6,5	2	хорошее	2		
2246	Черёмуха обыкновéнная, лат. Prúnus pádus	15-20	8	6	3	хорошее	3		
2247	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	6	2	хорошее	2		
2248	Черёмуха обыкновéнная, лат. Prúnus pádus	25-30	20	6	3	хорошее	3		

2250	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4,5	6	хорошее	6		
2252	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	8(10);12(4)	4	14	хорошее	14		
2253	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8(6);6(4)	3,5	10	хорошее	10		
2254	Черёмуха обыкновéнная, лат. Prúnus pádus	25-30	20	6,5	1	хорошее	1		
2255	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	12;8	4,5	7	хорошее	7		
2256	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4(12);6(9)	3,5	21	хорошее	21		
2257	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
2258	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8(8)	5	14	хорошее	14		
2260	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8,8,8,8	4	10	хорошее	10		
2261	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	20;16	4	2	хорошее	2		
2262	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	8;12	4	2	хорошее	2		
2266	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	8;6,8,8,6,6,6	3	7	хорошее	7		
2267	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2268	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8(12)	4	18	хорошее	18		
2270	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	20;12,12,12	5	4	хорошее	4		
2271	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	25-30	22	6	1	хорошее	1		
2275	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	15-20	12	4	8	хорошее	8		
2276	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4	5	хорошее	5		
2277	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6		4	хорошее	4		
2278	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	24;16	6	2	хорошее	2		

2282	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6	6	хорошее	6		
2283	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	12,12,20,20	5	4	хорошее	4		
2284	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст		5	хорошее	5		
2287	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	6	хорошее	6		
2289	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	16	хорошее	16		
2290	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2291	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	4	хорошее	4		
2292	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	4	2	хорошее	2		
2293	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3	6	хорошее	6		
2294	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	6	хорошее	6		
2296	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	40-45	8;10	4,5	2	хорошее	2		
2297	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3,5	4	хорошее	4		
2298	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	4	хорошее	4		
2300	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6;8,6	2,5	3	хорошее	3		
2301	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
2302	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	3	1	хорошее	1		
2303	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	6	хорошее	6		
2304	Лещина обыкновéнная, лат. Córylus avellána	10-15	куст	2,5	6	хорошее	6		
2305	Бирючина обыкновéнная лат.	10-15	куст	1,7	6	хорошее	6		

	Ligústrum vulgáre								
2306	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	2	хорошее	2		
2307	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
2308	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2309	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4		
2310	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2	5	хорошее	5		
2311	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	4	1	хорошее	1		
2313	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
2315	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
2316	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2317	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,2	1	хорошее	1		
2318	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
2319	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2320	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	4	хорошее	4		
2321	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2322	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2323	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	8;16	4	2	хорошее	2		
2324	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	20;8	3,5	2	хорошее	2		
2325	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	4	2	хорошее	2		

2326	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2327	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	2	2	хорошее	2		
2328	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3	3	хорошее	3		
2329	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2	1	хорошее	1		
2330	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6(4);4(4)	2,5	8	хорошее	8		
2331	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	3	1	хорошее	1		
2332	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	4	хорошее	4		
2333	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	15-20	8;3	2,5	2	хорошее	2		
2441	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2442	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2443	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	5-10	2	1,7	1	хорошее	1		
2444	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2445	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
2446	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2447	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
2448	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2449	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	5	3	хорошее	3		
2450	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	1	хорошее	1		

2451	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	3	хорошее	3		
2452	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	5-10	2	1,1	4	неудовлетворительное	4		
2453	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2454	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,2	1	хорошее	1		
2455	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2456	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5,5	1	удовлетворительное	1		
2457	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	4	удовлетворительное	4		
2458	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	5	3	удовлетворительное	3		
2459	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	2	удовлетворительное	2		
2460	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2461	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	7	1	удовлетворительное	1		
2462	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	5	1	удовлетворительное	1		
2463	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	5	хорошее	5		
2464	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	2	4	удовлетворительное	4		
2465	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
2466	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2467	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	3	1	удовлетворительное	1		
2468	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2469	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
2470	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	10	3	1	удовлетворительное	1		

2471	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,9	1	хорошее	1		
2472	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	7	1	хорошее	1		
2473	Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	4	2	хорошее	2		
2474	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8 - 6	3	2	хорошее	2		
2475	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	3	хорошее	3		
2476	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	1	хорошее	1		
2477	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
2478	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2479	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2480	Персик, лат. Prúnus pérsica	5-10	4	2	1	хорошее	1		
2481	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
2482	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	1,8	1	хорошее	1		
2483	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	2,2	1	хорошее	1		
2484	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2485	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	1	1	удовлетворительное	1		
2486	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	0,7	1	хорошее	1		
2487	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,2	1	хорошее	1		
2488	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,7	4	хорошее	4		
2489	Яблоня лесна́я, лат. Málus	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		

	sylvéstris								
2490	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
2491	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1	1	хорошее	1		
2492	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
2493	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	1	хорошее	1		
2494	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2495	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1	1	хорошее	1		
2496	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
2497	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
2498	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
2499	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	4	1	хорошее	1		
2500	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,5	2	хорошее	2		
2501	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,5	2	хорошее	2		
2502	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	2	удовлетворительное	2		
2503	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2504	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	5-10	2	1	2	удовлетворительное	2		
2505	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	7,5	2	удовлетворительно	2		
2506	Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	5-10	2	3	1	удовлетворительное	1		
2507	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	4	2	удовлетворительное	2		

2508	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	1	удовлетворительно	1		
2509	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2510	Слива растопырснная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	6	6	1	хорошее	1		
2511	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	6	1	хорошее	1		
2512	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
2513	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2514	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	3	1	хорошее	1		
2515	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	1	хорошее	1		
2516	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
2517	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2518	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	24	6	1	удовлетворительное	1		
2519	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	33	7	1	удовлетворительное	1		
2520	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2521	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
2522	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2523	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	5	1	хорошее	1		
2524	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	1	удовлетворительно	1		
2525	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

2526	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2527	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	2	хорошее	2		
2528	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	1	хорошее	1		
2529	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
2530	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,4	3	хорошее	3		
2531	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	3	хорошее	3		
2532	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
2533	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
2534	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2535	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,1	1	хорошее	1		
2536	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2537	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2538	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	1	хорошее	1		
2539	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	удовлетворительно	1		
2540	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	4	хорошее	4		
2541	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	1,6	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,5	4	хорошее	4		

Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,6	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,6	4	хорошее	4		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	2	хорошее	2		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	1,8	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	6	2,3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	2,3	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	3	хорошее	3		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,5	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,4	3	хорошее	3		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,6	2	хорошее	2		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,9	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,8	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,1	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,2	1	удовлетворительно	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	2	хорошее	2		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	3	хорошее	3		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,6	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,6	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,4	2	хорошее	2		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,9	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,9	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	1,2	2	неудовлетворительное	2		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	2,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	3,1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	4	хорошее	4		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	5	хорошее	5		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,2	1	неудовлетворительное	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	2	удовлетворительное	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,8	5	хорошее	5		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	4,3	3	хорошее	3		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,3	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		

	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	3	4	хорошее	4		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	60	1	неудовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,8	1	хорошее	1		
2542	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2543	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
	Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	1,8	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
	Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
2544	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	5-10	5	1,2	1	хорошее	1		
2545	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,8	4	удовлетворительное	4		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	удовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	4	1	хорошее	1		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1,2	4	хорошее	4		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	8	хорошее	8		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1,6	4	хорошее	4		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	8	1	хорошее	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	1,6	2	хорошее	2		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	5	хорошее	5		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	8	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	7	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	7	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	7	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	20	6,8	1	удовлетворительное	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	4	4	хорошее	4		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		

	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	2	удовлетворительно	2		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,2	3	удовлетворительное	3		
	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	2	неудовлетворительное	2		
	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	1	неудовлетворительное	1		
	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2	3	неудовлетворительное	3		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,5	1	неудовлетворительно	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	1	удовлетворительно	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	2,7	2	хорошее	2		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,5	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2546	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1	5	неудовлетворительное	5		
2547	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	4	2	1	хорошее	1		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10		2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	1,4	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		

	communis								
2548	Груша дикая, лат. Pýrus communis	10-15	5	3	2	хорошее	2		
2549	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2	2	хорошее	2		
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,3	1	хорошее	1		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	5	хорошее	5		
	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4		
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	3	хорошее	3		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	5	3	1	хорошее	1		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	4	хорошее	4		
	Груша дикая, лат. Pýrus communis	15-20	12	3,3	1	удовлетворительное	1		
	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,8	3	хорошее	3		
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3		
	Груша дикая, лат. Pýrus communis	5-10	5	3,5	4	хорошее	4		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	15	хорошее	15		

Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	10-15	8	5	3	хорошее	3		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	5	2	хорошее	2		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	15-20	12	5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	5-10	4	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	5-10	3	3	4	хорошее	4		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	5	хорошее	5		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	2-8	6	1	удовлетворительно	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	15-20	12	5,6	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	5-10	4	3	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	15-20	12	6,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Рýrus commúnis	10-15	8	5	1	удовлетворительное	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	5	хорошее	5		

Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	5	4,5	3	хорошее	3		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	4,8	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	5	1	хорошее	1		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	7	2	удовлетворительно	2		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	5	удовлетворительно	5		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	4,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	12	6,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	7	1	хорошее	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	4	хорошее	4		

Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,6	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	5,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	5	хорошее	5		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	14	7,5	1	удовлетворительное	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,3	5	хорошее	5		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	5-10	куст	5	1	удовлетворительное	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	5	2	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
Рябина, лат. Sórbus	20-25	12	6	1	хорошее	1		
Рябина, лат. Sórbus	30-35	6	4	1	хорошее	1		

Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	6	2,8	1	удовлетворительное	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	2,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,8	5	хорошее	5		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	25-30	20	3,8	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	удовлетворительно	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	3,3	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	7	хорошее	7		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	3	хорошее	3		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	1,7	3	хорошее	3		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4	1	неудовлетворительное	1		

2550	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	6	хорошее	6		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	5	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	5	хорошее	5		
2551	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	4	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	15	хорошее	15		
2552	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4,5	10	хорошее	10		
	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	1	хорошее	1		
	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
2553	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	3	хорошее	3		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,7	2	хорошее	2		
2554	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
2555	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	4	хорошее	4		
2556	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6-5	2,5	1	хорошее	1		
2557	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	2,5	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	3	5	хорошее	5		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3	4	хорошее	4		

Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	4,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	4	хорошее	4		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4,5	9	хорошее	9		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	7,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	5	удовлетворительное	5		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	9	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	36	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	5	хорошее	5		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	6,5	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	3	удовлетворительное	3		
Клён полевóй, лат. Ácer campéstre	20-25	16	3	1	удовлетворительно	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	11	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	4	хорошее	4		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	0,5	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6,5	8	удовлетворительное	8		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	9	удовлетворительное	9		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	2	хорошее	2		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,8	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	1,5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	2,8	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,5	4	хорошее	4		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	3	удовлетворительное	3		

Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	5	4	хорошее	4		
Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	1	хорошее	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	9,5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	4	5	хорошее	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	2	хорошее	2		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	4	хорошее	4		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	120-150	36	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	13	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	40	1	удовлетворительное	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	7	1	хорошее	1		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7,5	2	хорошее	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	12	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6,5	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	5,5	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5,5	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	2	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	5	хорошее	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	12	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	7	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6	2	хорошее	2		

Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	9	1	неудовлетворительное	1		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	неудовлетворительное	1		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	3,5	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	40	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	36	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	28	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12,5	1	удовлетворительное	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	8	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	2	неудовлетворительное	2		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	5	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3,5	5	удовлетворительное	5		
Берека, Sorbus torminalis	10-15	3	5	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	50-55	44	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	13	1	удовлетворительное	1		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	5	удовлетворительное	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	2	удовлетворительное	2		
Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	10	7,5	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	2	неудовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	9	7	хорошее	7		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	6,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	6	3	хорошее	3		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	8	9	3	хорошее	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8,5	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	7	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	удовлетворительное	3		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	2	удовлетворительное	2		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	3	хорошее	3		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	5	хорошее	5		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	9	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8,5	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	5	неудовлетворительное	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	10	7	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	28	12	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	40	13	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	6	8	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	13	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	3	неудовлетворительное	3		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	5	1	неудовлетворительное	1		
Клён полевóй, лат. Ácer campéstre	20-25	12	8	1	удовлетворительно	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	13	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	12	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	7	7	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	14	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	11	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	44	14	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3	1	неудовлетворительное	1		

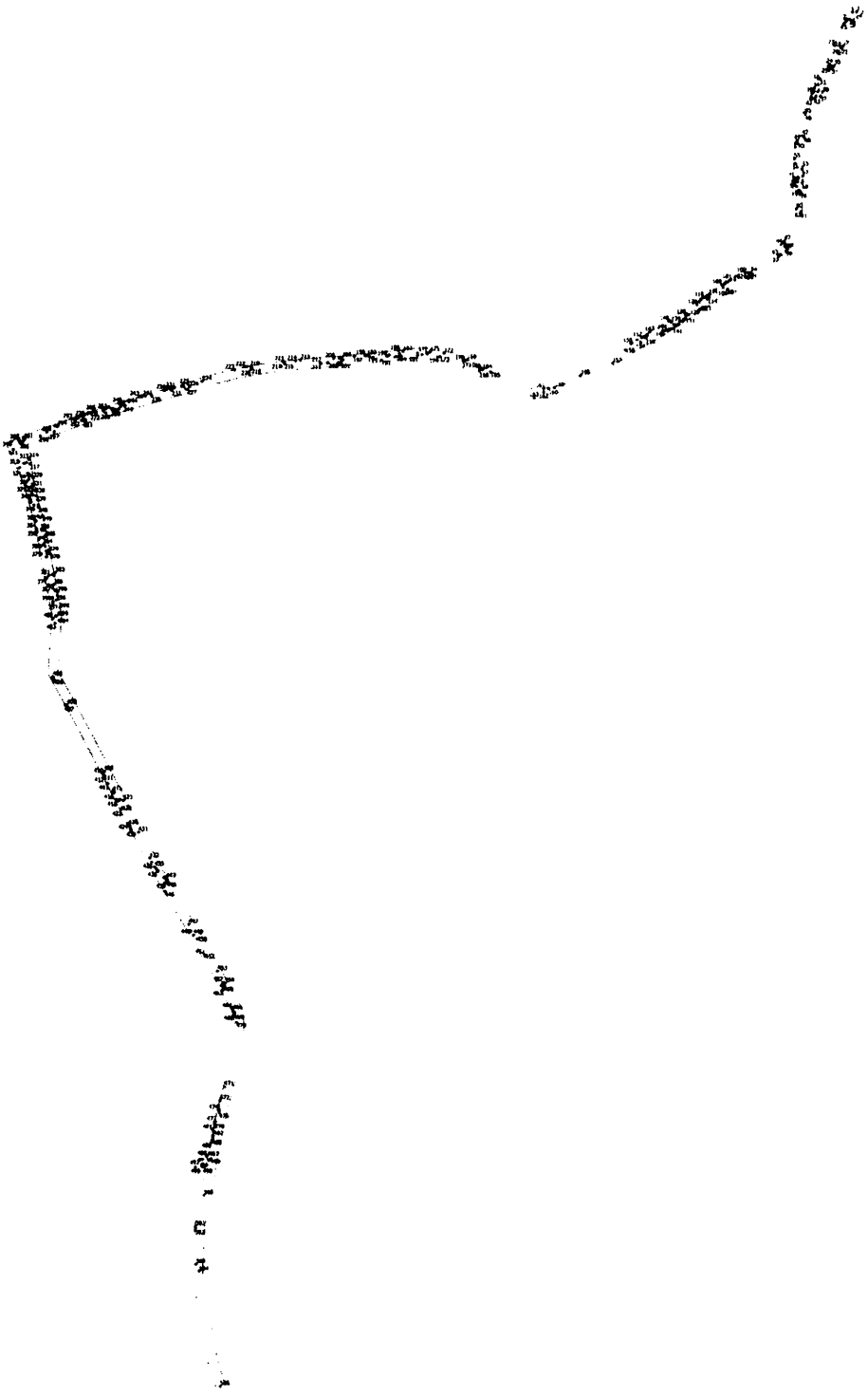
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	11	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	8	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	1,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	7	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4	3	неудовлетворительное	3		
Берека, Sorbus torminalis	25-30	24	13	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	5	неудовлетворительное	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	3	удовлетворительное	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	13	1	хорошее	1		
Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	10	хорошее	10		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	1	удовлетворительное	1		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	удовлетворительное	2		
Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	14	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	10	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	3	удовлетворительное	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	5	неудовлетворительное	5		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	12	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12	2	удовлетворительное	2		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	3	удовлетворительное	3		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	9	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	14-10	2	удовлетворительное	2		
Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	13	удовлетворительное	13		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4,4	31	удовлетворительное	31		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7,5	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	10	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	9	1	удовлетворительное	1		

	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	10	10	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	2	удовлетворительное	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	5	удовлетворительное	5		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	10	1	хорошее	1		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraca	120-150	40	14	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	6	удовлетворительное	6		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraca	90-100	28	15	1	хорошее	1		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	13	1	хорошее	1		
	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	7	2	неудовлетворительное	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	3	удовлетворительное	3		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	5	хорошее	5		
2558	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	6	удовлетворительное	6		
2559	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	13	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	5	удовлетворительное	5		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraca	40-45	12	12	1	хорошее	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	13	1	хорошее	1		

Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	5	удовлетворительное	5		
Итого				**5022**		5022		



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							1	17
						Масштаб 1:2000		
							ООО "Земельное бюро" г. Симферополь 2019	

Формат А0

| | | |

| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		

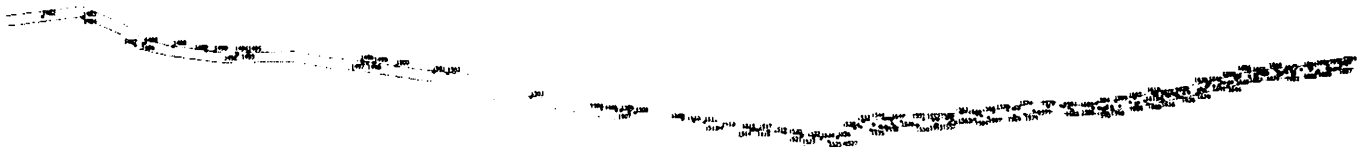
Схема расположения технологических коридоров и сооружений на объекте: "Телефонная сеть Северной долины в КЖК, 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	6	17

Масштаб 1:2000

ООО "Компьютер-Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А0



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
Н.контр.					
ГИП					

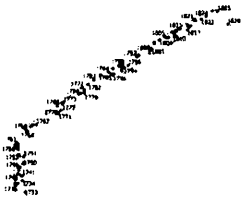
Схема расположения земельных участков, образуемых в результате раздела земельного участка с кадастровым номером 24:11:0000000:ЗУ1, расположенного по адресу: Красноярский край, г. Енисейск, ул. Кирова, 2а

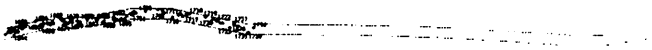
Стадия	Лист	Листов
	7	17

Масштаб 1:2000

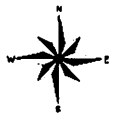
ООО "Земельно-Кадастровая компания"
г. Енисейск, 2019

Формат А3





| | | |



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Схема расположения полигонометрических ходов и пунктов опорной сети на объекте "Строительство сети Байдарской линии в п.Кача 2-я очередь"	
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		
Н.контр.							
ГИП							
						Масштаб 1:2000	

Стадия	Лист	Листов
	9	17

ООО "Архитектор-Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А0

Схема расположения технологических дорожек и ограждения на объекте: "Строительство кабельной линии в КЛВЭ, 2-е очереди"

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ООО "Энергосеть-Сервис"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					06.19
Проверил					06.19

Схема размещения технического средства и сооружения на объекте "Газификация пос.Бабаюртовский поселок и хутор ..."-й очереди

Стадия	Лист	Листов
	11	17

Масштаб 1:2000

ООО "Технология-Юг-газа"
г. Ставрополь, 2019

Формат А2

Схема расположения земельного участка и территории на кадастровом плане территории в М1:2000, 3-й лист

Лист	Листов
12	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Крым" г. Симферополь 2019

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Начальник		Дорошенко			08.19		
Разработал		Гуркалюк			08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							13	17
Масштаб 1:2000						ООО "Экспертиза-Крым" г. Симферополь, 2019		
						Формат А3		

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							14	17
Масштаб 1:2000						ООО "Земельно-Кадастровая" г. Симферополь 2019		

Формат А0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник		Прокопьева			05.19
Директор		Прокопьева			05.19

Схема расположения технических средств и сигнализации на объекте "Газификация сел Бабурской долины в ЯНАО, 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	13	17

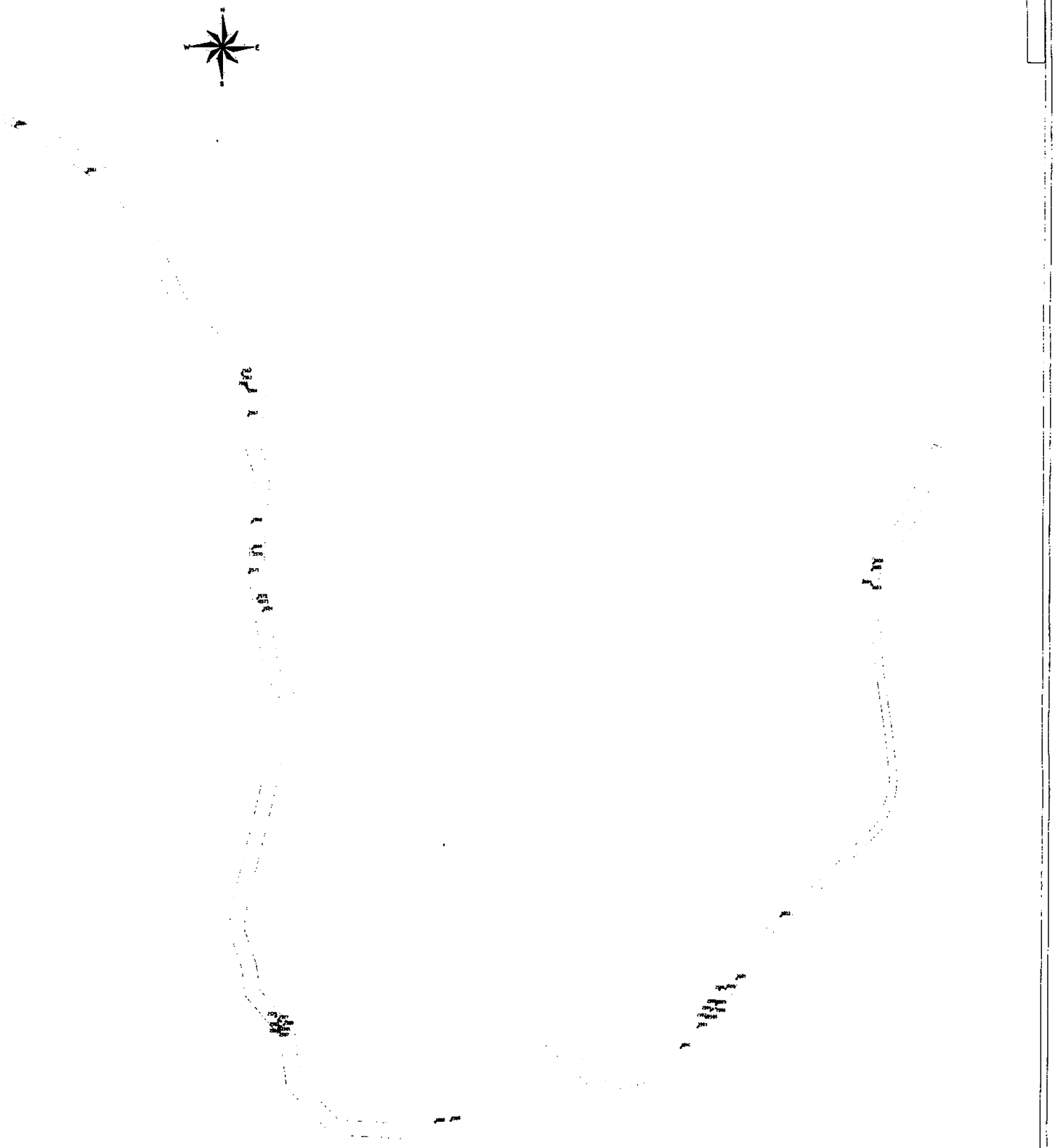
Масштаб 1:2000

ООО "Газпромнефть-Ямал"
г. Салехард, 2019

Формат А0

N
W
E
S

| | | |



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					08.19
Проверил					08.19
Директор					

Схема расположения земельного участка и существующих инженерных сетей на объекте "Телефонная сеть Бабаевской зоны в п.Н.Е. 1-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Зарайский-Кранс" г. Голубинская 2019

Формат А3

Приложение №6

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

ПРОЕКТ

компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

ПРОЕКТ

компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Изъятие (сбор) объектов растительного мира и их частей, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности в отсутствие вариантов их размещения вне мест произрастания объектов растительного мира с обязательным проведением компенсационных мероприятий.

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержание, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Проект компенсационного озеленения деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнен ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

Цель работы - разработка проекта компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

В рамках реализации цели были поставлены и решены следующие задачи:

- осуществить описание участка произрастания редких видов растений;
- определить планируемые мероприятия и предлагаемые способы добычи видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации;
- произвести разработку компенсационных мероприятий;
- рассмотреть характеристику участка, в пределах которого планируется реализация компенсационных мероприятий;

- составить в соответствии с нормативными требованиями перечень необходимых мероприятий компенсационного характера;

- определить место, сроки и технологию проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержку и дальнейшее содержание;

- разработать рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений;

- определить технико-экономические показатели проекта, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Отношения в системе природопользования в данном случае регламентируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»

Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь

2. Общие положения

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;

- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

Ниже приводится перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан настоящий проект компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»:

•Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;

•Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;

•Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

• Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

• приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

• Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 17 .02.2014 № 212-р;

•Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», статья 25, раздел 8;

• приказ Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 03.01.1997 № 419-а "Об утверждении Порядка ведения Красной книги Российской Федерации";

•Приложение 1 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1 июля 2005 г.)».

3. Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь и входит в состав Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. Северные склоны главной гряды покрыты бурыми лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990 № 120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского

значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селетибная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в

границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

4.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

В материалах лесоустройства сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, опускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на лесном участке обнаружено произрастание, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно: сосны Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don] и* можжевельника высокого - *Juniperus excelsa M. Bieb.*

При обследовании деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены замеры диаметров дереьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

Результаты замеров и обследований представлены в виде таблицы – приложение 1.

5.Название объектов на русском и латинском языке, их характеристика.

Сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don]* подвид вида сосна чёрная рода сосна семейства Сосновые.

Ареал растения включает Крым и Кавказ. В древности крымская сосна покрывала чуть ли не все склоны и отроги гор Крыма до морского берега.

Сосна Палласа (крымская) - вечнозелее дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красноватоно-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.

Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над у. м., в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Занесена в Красную Книгу Российской Федерации.

Можжевельник высокий или м. древовидный лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкоягоды на очень коротких ножках, одиночные или по-несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2.5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.

Редкий вид флоры, включенный в Красную книгу Российской Федераци (2008) и Красную книгу Республики Крым (2015, 2016).

В Российской Федерации имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2а) (Красная книга Российской Федерации, 2008)

В Республике Крым также имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2) (Красная книга Республики Крым, 2015, 2016)

Факторами угроз существованию вида в Крыму является уничтожение природных мест произрастания вида мест в результате антропогенного

использования под застройку, рекреацию в сочетании с естественным медленным возобновлением вида и поражаемостью вредителями.

Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» с указанием их морфологических характеристик и современного состояния приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы № 1-17.

6. Предполагаемый способ и орудия добывания.

По результатам рассмотрения проектных решений и натурного обследования участка выявлено, что компенсационным мероприятиям подлежат следующие экземпляры растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и находящиеся на вышеуказанном участке:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don, -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa M. Bieb – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

Морфологические параметры и возраст большинства экземпляров растений не позволяют осуществить их пересадку на другие участки с высокой вероятностью высокой приживаемости.

Данный факт и условия их произрастания – каменистые склоны с незначительным содержанием гумусного слоя обуславливают отсутствие возможности запроектировать мероприятия по их пересадке с положительным результатом.

Предполагаемые способ и орудия добывания: вырубка. Проектом предусмотрено удаление данных экземпляров вручную с использованием бензопилы. Транспортировка предусмотрена грузовым автотранспортом. Посадка экземпляров в рамках компенсационных мероприятий предусматривается также вручную с использованием ручного инструмента.

Условия транспортировки, передержки и дальнейшего содержания: согласно договорам со специализированной организацией на предоставление услуг.

7. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира в случае их изъятия при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности.

7.1. Характеристика выбранного участка

В качестве участка для реализации компенсационных мероприятий согласно предложения Государственного казенного учреждения «Севастопольское лесничество» выбран участок Севастопольского леничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20.

Лесной участок Севастопольского леничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 является не покрытой лесом площадью, входящей в состав лесокультурного фонда.

Лесной участок расположен на склоне юго-восточной экспозиции с уклоном 5^0. Высота над уровнем моря 235 м.

Тип леса $С_1$ГД – сухая грабинниковая судубрава.

Почвы – бурые горно-лесные на продуктах выветривания карбонатных пород. Эрозионные процессы выражены в основном поверхностными водными стоками.

Участков с избыточным увлажнением нет.

7.2. Определение формы компенсации

Компенсационное озеленение направлено на обеспечение сохранности и равноценной компенсации при частичной или полной утрате экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Компенсационное озеленение предусматривает восстановление зеленых насаждений (посадка) взамен уничтоженных.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное озеленение в случае причинения вреда растениям, занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от

01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В данном проекте выбрано натуральное направление осуществлени компенсационных мероприятий в виде компенсационных посадок экземпляров единичных растений. Величины натуральной компенсации рекомендуется произвести соотношении 1 к 2.

7.3. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения ущерба, нанесенного растениям, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участкового лесничества будет произведено удаление 1133 экз. растений:

- вырубка 1041 экземпляров сосны Палласа (крымской);
- вырубка 92 экземпляров можжевельника высокого.

В пределах участка Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20, определенного для проведения компенсационных мероприятий, будут выполнены работы по посадке 2266 растений:

- 2082 экземпляров сосны Палласа (крымской)
- 184 экземпляров можжевельника высокого.

Проектом предусмотрено создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого согласно «Методическим рекомендациям по технологии создания насаждений на горных склонах Крыма» и в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления» (приложения 28 «Критерии и требования для лесовосстановления в Крымском горном районе»).

Создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого планируется с размещением посадочных мест 1,5 х 0,5 м, из расчета до 13,3 т.шт. на 1 га.

Исходя из вышеуказанного расчета, работы по посадке 2266 растений будут выполнены на площади 0,17 га.

В Приложениях приведены:

1. Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации (2008), подлежащих удалению (сносу) на территории города федерального значения Севастополь в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

2. Схема расположения экземпляров, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации.

7.4. Место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий

На лесном участке Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 проектируются сплошные лесные культуры. Сплошные культуры - это культуры с относительно равномерным размещением культивируемых пород, которое обеспечивает их преобладающее участие в составе насаждения.

Метод создания лесных культур - посадка. Посадка имеет ряд преимуществ перед посевом: высаженные саженцы меньше страдают от травянистой растительности и пересыхания верхних слоев почвы; в первые годы после посадки саженцы растут быстрее, чем всходы, и легче переносят неблагоприятные погодные условия.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Основная задача выбора мест реализации компенсационных мероприятий состоит в обоснованном выборе мест размещения растений, высаживаемых вместо удаленных экземпляров.

Учитывая специфические природные условия участка реализации компенсационных мероприятий должна строго соблюдаться технология осуществления работ по посадке растений.

В целях улучшения условий для проведения работ по посадке растений необходимо подготовить участок, отведенный под посадку растений.

Посадку растений возможно, производить как осенью, так и весной, условиях относительно мягкой осени посадки в данной зоне можно проводить ноября. Более поздние сроки посадки - подзимние (декабрь) будут возможны в данной климатической зоне в случае благоприятных метеорологических условий.

С целью повышения плодородия почвы и почвенных субстратов средней обеспеченности предусмотрено внесение минеральных удобрений.

В проекте, с учетом уровня плодородия почвы, предусмотрено применение комплексного минерального удобрения амофоски марки 1: 1: 1 из расчета 0,47 т на 1 га.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

-расчистку и планировку участка;

- механизированную подготовку почвы с внесением удобрений, с рыхлением и предпосадочной культивацией;

- маркировку площади с размещением лесных культур 1,5 х 0,5 м.

Культуры сосны крымской и можжевельника высокого на участке с уклоном до 5°, планируется создать по следующей технологии:

- Подготовка почвы – сплошная, безотвальная по системе раннего пара. Способ обработки почвы – механизированный, агрегатом из трактора ДТ-75М и плуга ПЛН-4-35 (без отвалов).

- Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Стандартные сеянцы в возрасте 2 года, диаметр у шейки корня 3 см, высота сеянцем не менее 12 см.

Число посадочных мест при размещении сеянцев 1,5 х 0,50 м.

Дополнение - посадка взамен погибших растений, производится в последующие 2-3 года при гибели растений созданных в порядке компенсационного озеленения.

В таблицах ниже приведены ведомости основных объемов работ, последовательность и технико-экономические показатели.

Таблица 1

Объем и сроки проведения компенсационных мероприятий

№	Наименование работ	Ед.измерения	Объем работ	Сроки проведения
1	Расчистка и планировка участка	га	0,17	2019 г
2	Внесение удобрения - амофоски марки 1: 1: 1 из расчета 0,47 т на 1 га	га	0,36	2019 г
3	Подготовка почвы, сплошная, безотвальная по системе раннего пара	га	0,17	2019 г
4	Культивация, в том числе предпосадочная 4 раза, в переводе на однократную	га	0,68	2019 г
5	Маркировка площади с размещением лесных культур 1,5 х 0,5 м	га	0,17	2019 г
6	Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки	шт.	2266	2019 г
7	Механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1.	га	2.55	2020 г- 5 2021 г- 4 2022 г- 3 2024 г- 2 2025 г-1
8	Ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы,	га	0,458	2020 г- 3 2021 г- 3 2022 г- 2

	удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1			2024 г-1
9	Дополнение посадок взамен утраченных ручным способом, под меч Колесова.	шт	679	2020 г 2021 г 2022 г 2024 г 2025 г

Возможны весенние посадки, ранние, после прогревания почвы, до периода распускания почек, т.к. влагозарядка в почве достаточна в весенний период и будет способствовать хорошей приживаемости растений.

Учитывая, что объемы работ по реализации компенсационных мероприятий достаточно невелики, то и сроки реализации данных мероприятий не значительны.

7.5. Условия, поддержка и дальнейшее содержание

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Агротехнический уход направлен главным образом на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Продолжительность и кратность проведения агротехнических уходов за лесными культурами может быть увеличена по мере необходимости в рамках рекомендуемых технологических схем создания лесных культур согласно лесохозяйственному регламенту и планируется для лесных культур сосны крымской по следующей технологии:

- механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1 (МТЗ-82 и КЛ-2,6 или КДС-1,8);
-ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы, удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1;

- дополнение посадок, взамен утраченных, выполняется ручным способом, под меч Колесова.

Проектируется производить дополнение на протяжении 5 лет в размере 30% высаженных.

7.6. Рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений

Выбор видового состава высаживаемых растений строго регламентирован в соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» - осуществление натуральной компенсации идентичными видами растений.

Таким образом, компенсационные посадки должны быть проведены экземплярами сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого.

Возрастной состав высаживаемых насаждений может находиться в определенном диапазоне, однако обеспечивать возможность приживания высаживаемых экземпляров. Рекомендуемый возраст 2-5 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения. Компенсационное озеленение и пересадка зеленых насаждений также осуществляется в соответствии с проектом и (или) схемой, согласованными с исполнительным органом государственной власти в сфере экологии и природопользования.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых мероприятий компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержании, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объектом изысканий выступает участок в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Данный участок частично входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство, реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

В соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное озеленение в случае причинения вреда растениям, занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от 01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения нанесенного ущерба зеленым насаждениям в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке будет произведено:

1) вырубка 1041 экземпляров сосны Палласа (крымской), при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 2082 экземпляров сосны Палласа (крымской) в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий;

2) вырубка 92 экземпляров можжевельника высокого, при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 184 экземпляров можжевельника высокого в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4	1	неудовлетворительное	1		
5	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
6	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
7	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	1	удовлетворительное	1		
8	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	6	1	удовлетворительное	1		
9	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

10	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
11	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
12	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
13	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
14	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
15	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
16	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
17	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
19	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
21	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
22	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
23	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	хорошее	1		

24	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
25	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
27	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
28	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
29	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
30	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
31	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
37	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,8	1	хорошее	1		
38	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
39	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
51	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
60	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	11	1	хорошее	1		

61	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
62	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
63	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
64	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
65	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
66	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
67	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
68	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
69	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
75	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
76	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
77	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,2	1	хорошее	1		

81	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
83	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
84	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
85	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
86	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
87	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
88	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
89	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
90	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
91	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
92	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
93	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		

94	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
95	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
97	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
98	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
99	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
100	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
104	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	неудовлетворительное	1		
106	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
110	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
112	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
113	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
114	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
117	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	16	1	хорошее	1		
118	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	15	1	хорошее	1		
119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
121	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
122	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		

123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
124	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
125	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
127	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	17	1	хорошее	1		
132	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
135	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		

136	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
138	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
142	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
144	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
145	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		

148	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
153	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
156	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
158	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
159	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	удовлетворительное	1		
160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
161	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	15	1	хорошее	1		

162	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	15	1	хорошее	1		
168	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
176	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	1,1	1	хорошее	1		
189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,6	1	хорошее	1		
196	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
200	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
201	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
202	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
203	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
217	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
221	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		

222	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	13	1	хорошее	1		
224	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
227	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
228	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
229	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
230	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
231	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
232	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
233	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
234	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
235	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
236	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	удовлетворительное	1		

237	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
238	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
239	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
240	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
241	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
242	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	8	1	удовлетворительное	1		
243	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
244	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
246	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
251	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
252	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
253	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		

255	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
258	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
259	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
265	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
274	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
275	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
276	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
277	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
278	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
279	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
280	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,7	1	хорошее	1		
281	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		

282	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
284	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
285	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
286	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
289	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
290	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
292	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1,1	1	хорошее	1		
293	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
294	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
297	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
302	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	9	1	хорошее	1		
303	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		

304	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
305	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
306	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
307	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
308	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
309	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
310	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
311	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
314	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
315	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,6	1	хорошее	1		
316	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
318	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,5	1	хорошее	1		

319	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,7	1	хорошее	1		
322	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
323	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
324	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
325	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
326	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
327	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
328	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
329	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
330	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
331	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
332	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		

333	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
334	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
335	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
336	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
337	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
338	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
339	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
340	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
341	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
342	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
343	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
344	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

345	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
346	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
347	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
348	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
349	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
350	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
351	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
352	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
353	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
354	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
355	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
357	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

358	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
359	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
361	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
362	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
365	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
366	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
367	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
368	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
369	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
377	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,2	1	хорошее	1		
381	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
386	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	11	1	удовлетворительное	1		

399	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	14	1	хорошее	1		
405	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
406	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
407	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
411	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
412	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
413	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
415	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2,8	12	1	хорошее	1		
417	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
418	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
419	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
422	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

423	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
425	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
426	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
427	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
428	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
429	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
431	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
432	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
433	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
434	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
435	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
437	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		

438	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
439	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
440	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
441	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
442	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
443	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
444	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
445	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	1,8	1	хорошее	1		
446	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
447	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
448	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
449	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		

450	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
451	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	5	хорошее	5		
452	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	9	1	хорошее	1		
453	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	8	1	хорошее	1		
454	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	7,5	1	хорошее	1		
455	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
456	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
457	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
458	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
459	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
460	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,3	1	хорошее	1		
461	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		

462	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
463	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
464	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
465	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	5	хорошее	5		
466	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
467	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
468	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
469	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
470	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
471	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
472	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
473	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

474	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
475	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
477	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
478	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	1	хорошее	1		
480	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
481	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
482	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
483	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
484	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
485	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
486	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
487	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		

488	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
489	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
490	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
492	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	8	1	хорошее	1		
495	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	6,5	1	хорошее	1		
496	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
497	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
498	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
499	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	7	1	хорошее	1		
500	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
501	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
502	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	8	1	хорошее	1		

503	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	9	1	хорошее	1		
504	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	11	1	хорошее	1		
505	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
506	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
507	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
508	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1	1	хорошее	1		
509	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	8	1	хорошее	1		
510	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
513	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
514	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
516	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
517	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		

518	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
519	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
520	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
521	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
522	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,6	1	хорошее	1		
524	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
525	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
526	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
527	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
528	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
529	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	11	1	хорошее	1		
530	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		

531	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
532	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
533	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
534	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
535	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
536	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
537	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
538	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
539	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
541	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	13	1	хорошее	1		
542	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	13	1	хорошее	1		
543	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		

544	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
548	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
549	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
550	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
551	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
552	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	14	1	хорошее	1		
554	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
555	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
557	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
558	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
559	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
560	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		

562	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
563	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	14	1	хорошее	1		
566	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
570	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
572	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
573	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
574	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6,5	1	неудовлетворительное	1		
576	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
577	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
578	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
581	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
582	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	60	17	1	хорошее	1		

586	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
587	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
588	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
590	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
591	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
593	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
594	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
595	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
596	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
597	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
598	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
601	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		

602	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,7	1	хорошее	1		
605	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	3	хорошее	3		
606	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
610	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
611	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
612	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	7	1	хорошее	1		
613	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
618	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
622	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
624	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	5	хорошее	5		
631	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	54	15	1	хорошее	1		
632	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

633	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
634	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
635	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
642	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
643	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
645	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
646	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
648	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	1,4	1	хорошее	1		
649	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
651	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
652	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
653	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

654	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	14	1	хорошее	1		
657	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
658	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
659	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
660	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
662	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
664	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	15	1	хорошее	1		
665	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
673	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
689	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
690	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
698	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	2.2	1	хорошее	1		
790	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	55-60	28	10	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
791	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
792	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
793	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
794	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
795	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
796	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	2	хорошее	2		
797	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
798	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	20;24	10	2	хорошее	2		
799	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22;24	10	2	хорошее	2		
800	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
801	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;16	10	2	хорошее	2		

804	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
805	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;12	10	2	хорошее	2		
806	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20;8	10	3	хорошее	3		
807	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
808	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	4	хорошее	4		
809	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	5	хорошее	5		
811	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
812	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
813	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
814	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
815	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
816	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		

817	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
818	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
819	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;12	10	2	хорошее	2		
820	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
821	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
822	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
824	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	3	хорошее	3		
825	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
826	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;24	10	2	хорошее	2		
827	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	14;22	10	2	хорошее	2		
828	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
830	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	18;20	10	2	хорошее	2		

831	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
832	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	22;26	10	2	хорошее	2		
833	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;24	10	2	хорошее	2		
834	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;16	10	3	хорошее	3		
836	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20	10	2	хорошее	2		
837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
839	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
840	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
841	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

845	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22	10	1	хорошее	1		
847	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
849	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;22	10	2	хорошее	2		
852	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;12	10	2	хорошее	2		
856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	6;14	10	2	хорошее	2		
857	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
858	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	10	2	хорошее	2		
859	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;6	10	2	хорошее	2		
860	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;2	10	2	хорошее	2		
861	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	3	хорошее	3		

862	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	10	2	хорошее	2		
875	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	2	хорошее	2		
879	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
908	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
912	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
934	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
937	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	20-30	8	1,7	1	хорошее	1		
939	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	хорошее	1		
942	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
958	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	2	хорошее	2		
960	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
981	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
989	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
1305	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	30-35	10	3	1	хорошее	1		
1526	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	50-60	16	4	1	хорошее	1		
1823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20	4	1	хорошее	1		

1826	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	4	16	1	хорошее	1		
1835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,3	4	1	хорошее	1		
1837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,3	1	1	хорошее	1		
1843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;4	2,2	2	хорошее	2		
1846	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;6	2,2	2	хорошее	2		
1849	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1851	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
1853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,1	1	хорошее	1		
1855	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1866	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
1868	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1871	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	2	хорошее	2		
1873	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,3	1	хорошее	1		
1876	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1880	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16;8	7	2	хорошее	2		
1882	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1883	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1885	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	2	хорошее	2		
1886	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1888	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	14;12	6	2	хорошее	2		
1889	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	хорошее	1		

1890	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
1893	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;20	7	2	хорошее	2		
1898	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,5	3	хорошее	3		
1899	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,6	2	хорошее	2		
1901	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	1	хорошее	1		
1904	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1905	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	5	2	хорошее	2		
1906	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	5	2	хорошее	2		
1907	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1909	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	6	2	хорошее	2		
1910	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;16	6	2	хорошее	2		
1911	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		

1912	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	3	хорошее	3		
1913	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	2	хорошее	2		
1914	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	4	хорошее	4		
1915	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1916	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	7	хорошее	7		
1918	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1;5	3	2	хорошее	2		
1919	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;20	8	2	хорошее	2		
1920	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;4	4	2	хорошее	2		
1921	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,1	3	хорошее	3		
1922	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;10	5	2	хорошее	2		
1923	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	5	1	хорошее	1		
1924	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	42	8	1	хорошее	1		

1927	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
1928	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
1929	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1932	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	2	хорошее	2		
1933	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	2	хорошее	2		
1937	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;12	6	2	хорошее	2		
1938	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	3	хорошее	3		
1940	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1942	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	5	2	хорошее	2		
1943	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1944	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1946	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;22	8	2	хорошее	2		

1947	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2	4	хорошее	4		
1948	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
1949	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1950	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	11	1	4	хорошее	4		
1951	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
1955	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	4	хорошее	4		
1956	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1957	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1958	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	8	1	хорошее	1		
1960	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	2	хорошее	2		
1961	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1962	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	6	1	хорошее	1		

1965	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	8	2	хорошее	2		
1966	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
1971	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
1973	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1974	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1975	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
1979	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1980	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1981	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	7	2	хорошее	2		
1982	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	3,5	4	хорошее	4		
1983	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	7	2	хорошее	2		
1985	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	4	хорошее	4		

1986	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1987	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1988	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	7	2	хорошее	2		
1989	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;16	7	2	хорошее	2		
1991	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1992	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1994	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	30-35	12;24	8	3	хорошее	3		
1995	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	хорошее	1		
1996	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1998	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	6	хорошее	6		
1999	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	10;16	6	2	хорошее	2		
2001	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;10	5,5	2	хорошее	2		

2002	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2006	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	6	2	хорошее	2		
2007	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	2	хорошее	2		
2008	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		
2009	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	12	хорошее	12		
2010	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,9	8	хорошее	8		
2011	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	26;22	8	2	хорошее	2		
2012	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;18	7	2	хорошее	2		
2013	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2014	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		
2015	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;6	7	2	хорошее	2		
2016	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	6;8	5,5	2	хорошее	2		

2017	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;14	7	2	хорошее	2		
2018	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
2019	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	36;24	9	2	хорошее	2		
2020	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	38;24	8	2	хорошее	2		
2025	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2026	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2027	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	неудовлетворительное	1		
2028	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	неудовлетворительное	1		
2033	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
2034	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,3	1	хорошее	1		
2035	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	9	1	хорошее	1		
2036	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,7	3	хорошее	3		

2037	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2039	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
2040	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;2	2,5	5	неудовлетворительное	5		
2041	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	3	1	удовлетворительное	1		
2043	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	2	хорошее	2		
2044	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;12,20	6	3	хорошее	3		
2045	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;14	6	2	хорошее	2		
2047	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2050	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
2051	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2052	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	6,5	2	хорошее	2		
2053	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5;3,5,5	3,5	4	хорошее	4		

2055	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4	4	хорошее	4		
2056	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	2	хорошее	2		
2057	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	3	хорошее	3		
2058	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	3	хорошее	3		
2059	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	3	хорошее	3		
2060	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	2	хорошее	2		
2061	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	4	хорошее	4		
2063	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4,5	2	хорошее	2		
2064	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	4	хорошее	4		
2065	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2066	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12,8,8	3,5	4	хорошее	4		
2067	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2068	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
2069	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	6	1	удовлетворительное	1		
2070	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2071	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	1	хорошее	1		
2072	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2074	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;18	6	2	хорошее	2		
2076	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
2077	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	7	хорошее	7		
2078	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,3	3	удовлетворительное	3		
2080	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
2082	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2083	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		

2084	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
2085	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2086	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2088	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2090	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2091	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2093	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2095	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2096	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	2	хорошее	2		
2097	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,8	3	хорошее	3		
2098	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

2103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
2105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2108	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6;4	2,5	2	хорошее	2		
2111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
2116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
2119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,3	1	хорошее	1		
2123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
2126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		

2131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	2	хорошее	2		
2133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	11	хорошее	11		
2134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;6	2,5	2	хорошее	2		
2137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	13	1,8	3	хорошее	3		
2139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

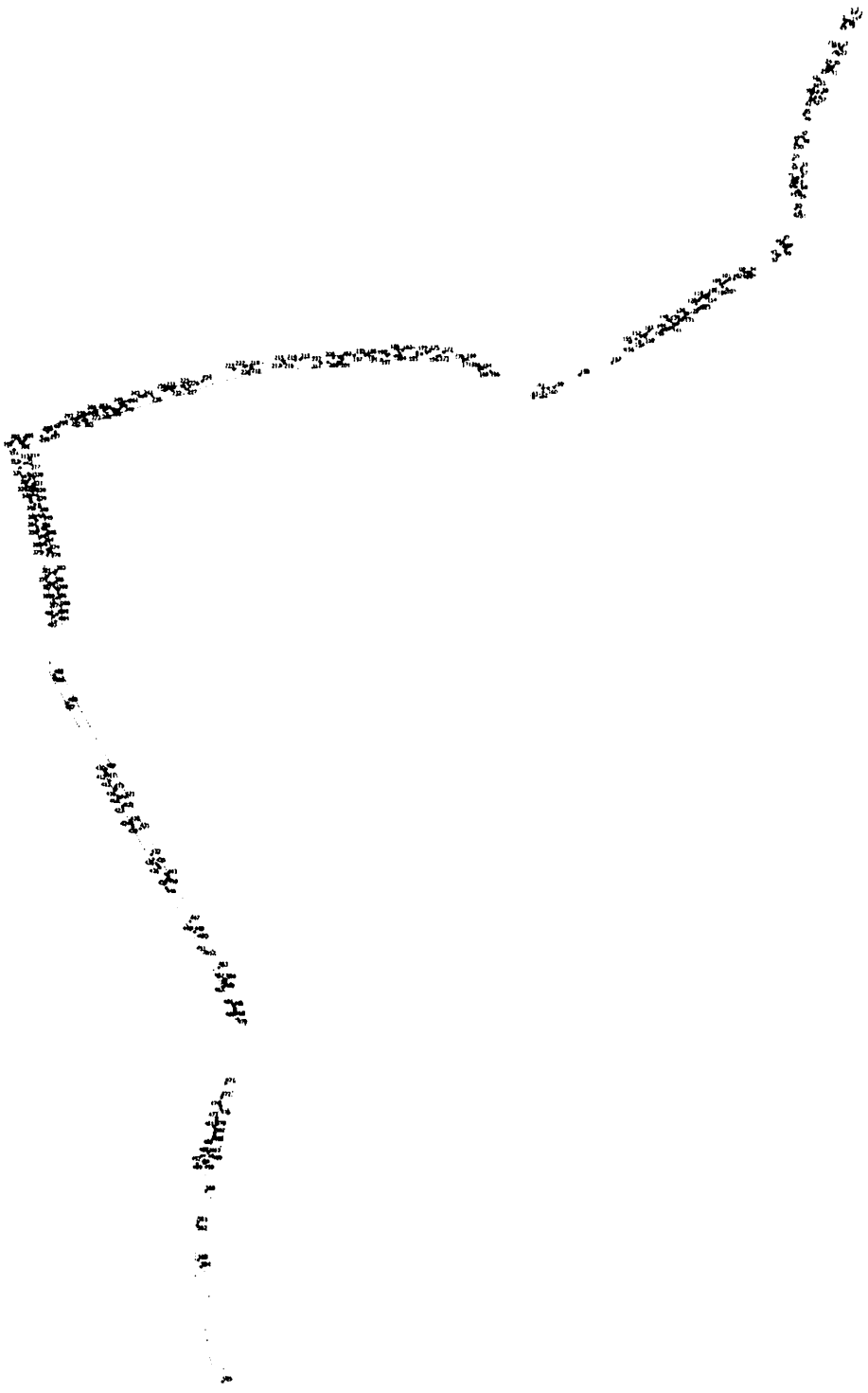
2151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	3	хорошее	3		
2152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2155	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2157	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2163	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2166	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2173	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2177	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2181	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2184	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

2187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,4	1	хорошее	1		
2190	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2191	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2192	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2195	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2198	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2211	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	10	1	хорошее	1		
2263	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2272	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2274	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2280	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	3	1	хорошее	1		
2285	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6	3,5	1	хорошее	1		
2402	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2403	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2404	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	3	хорошее	3		
2405	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	2,5	1	хорошее	1		
2407	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;6	2	2	хорошее	2		
2412	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2413	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	3,5	2	хорошее	2		
2414	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8	3	3	хорошее	3		
2415	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2416	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2417	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2418	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20;24	6	2	хорошее	2		
2419	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2420	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2421	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	3	1	хорошее	1		
2422	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2423	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	2	1	хорошее	1		
2424	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	10	3,5	1	хорошее	1		
2425	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;4	3	2	хорошее	2		

2426	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	35-40	16;12	3	2	хорошее	2		
2427	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	4,5	2	хорошее	2		
2428	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;4	3	2	хорошее	2		
2429	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6;4	2	2	хорошее	2		
2566	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,4	1	хорошее	1		
2567	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
2568	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
2570	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	10	4	1	хорошее	1		
2571	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2572	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2573	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2574	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	3	хорошее	3		
2575	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	50-60	20,20,24,24	7	4	хорошее	4		
2576	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	2	хорошее	2		
2577	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,6	2	хорошее	2		
2578	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	3	2	1	хорошее	1		
2579	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2580	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	8	3,8	1	хорошее	1		

2581	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2	1	хорошее	1		
2582	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2583	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	2,5	3	хорошее	3		
2584	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
2585	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2602	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	12	5	1	хорошее	1		
2603	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
2604	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	10	5	1	хорошее	1		
2605	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2606	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	5	1	хорошее	1		
	Итого				**1133**		1133		



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Дубровский М.В.			06.19
Проверил		Горбунова			06.19

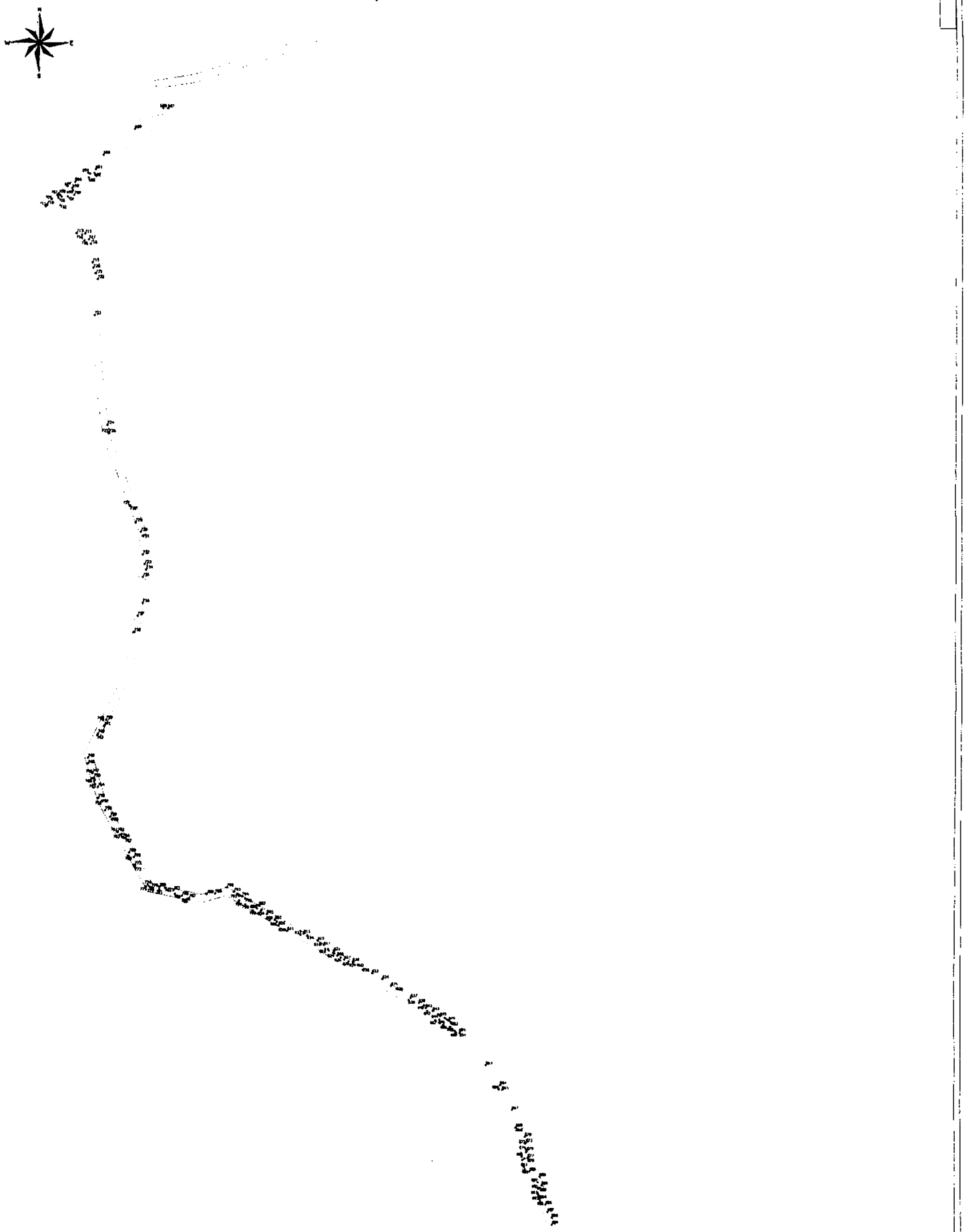
Схема расположения источников сигналов и структурная схема объекта "Телефонизация поселковой администрации в п.ВЗК, Гагаринского района"

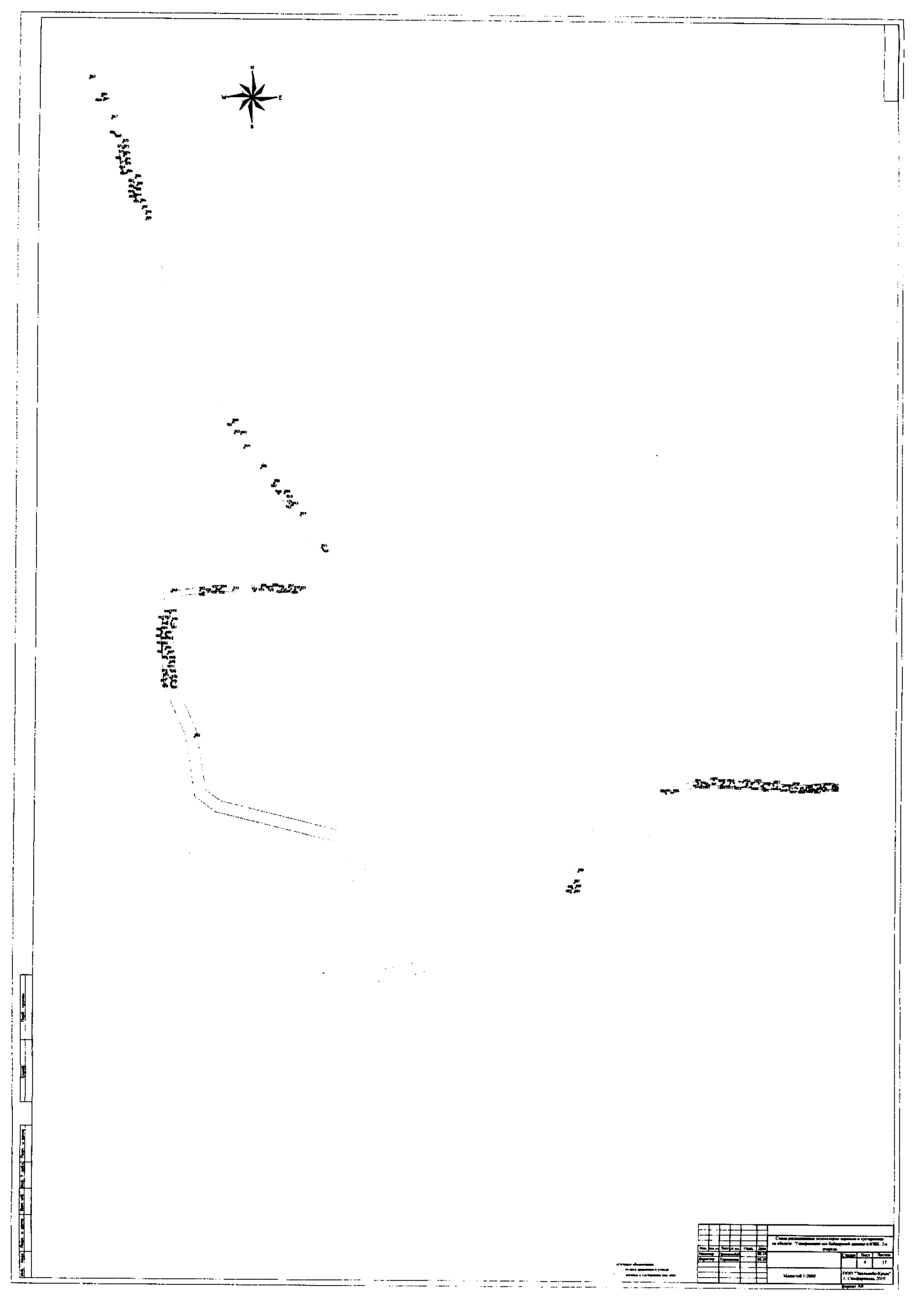
Стадия	Лист	Листов
	1	17

Масштаб 1:2000

ООО "Технологии будущего"
г. Смоленск 2019

Формат А0





| | | |

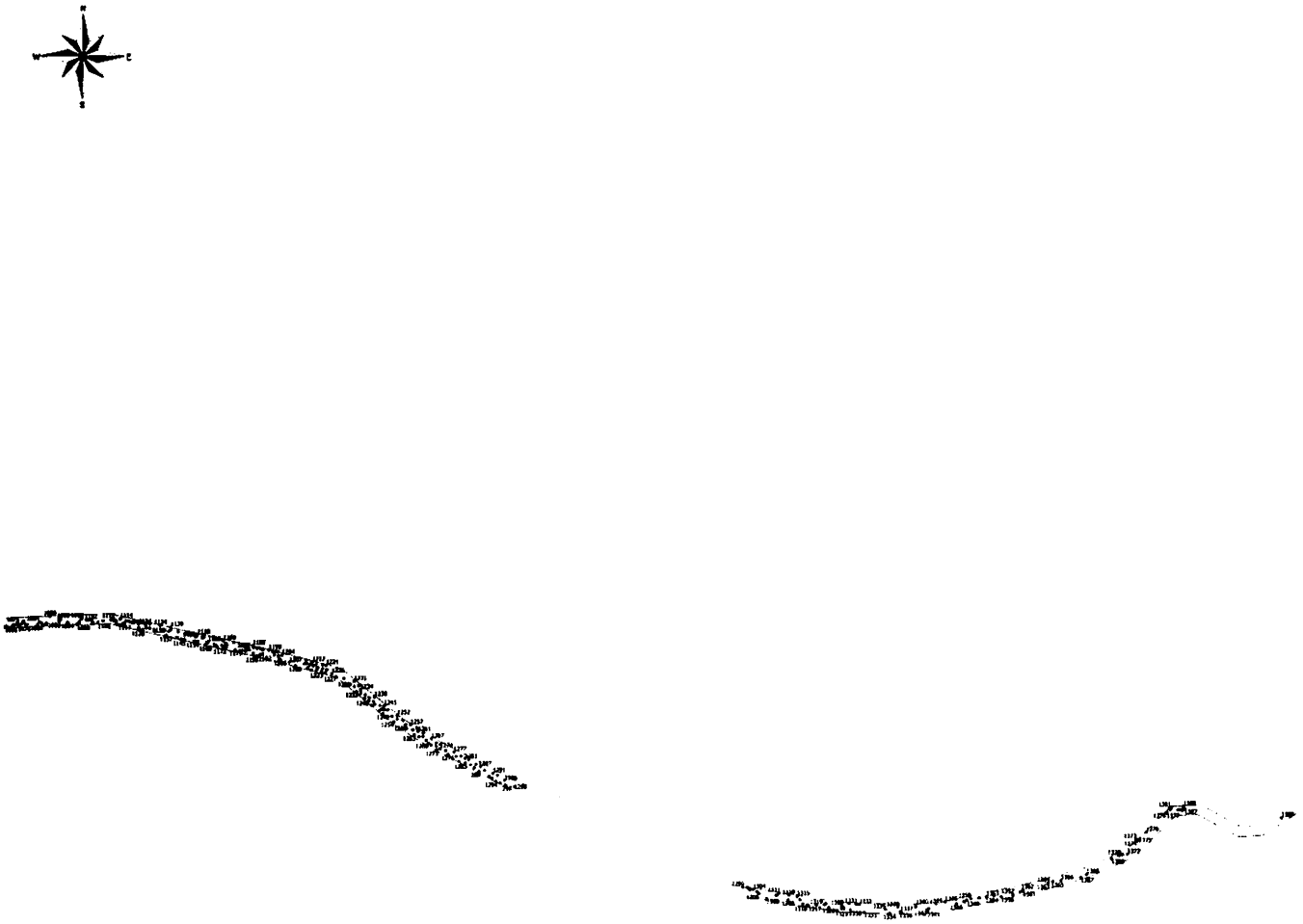


Схема расположения элементов дорожки и ограждения на объекте "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК. 3-я очередь"

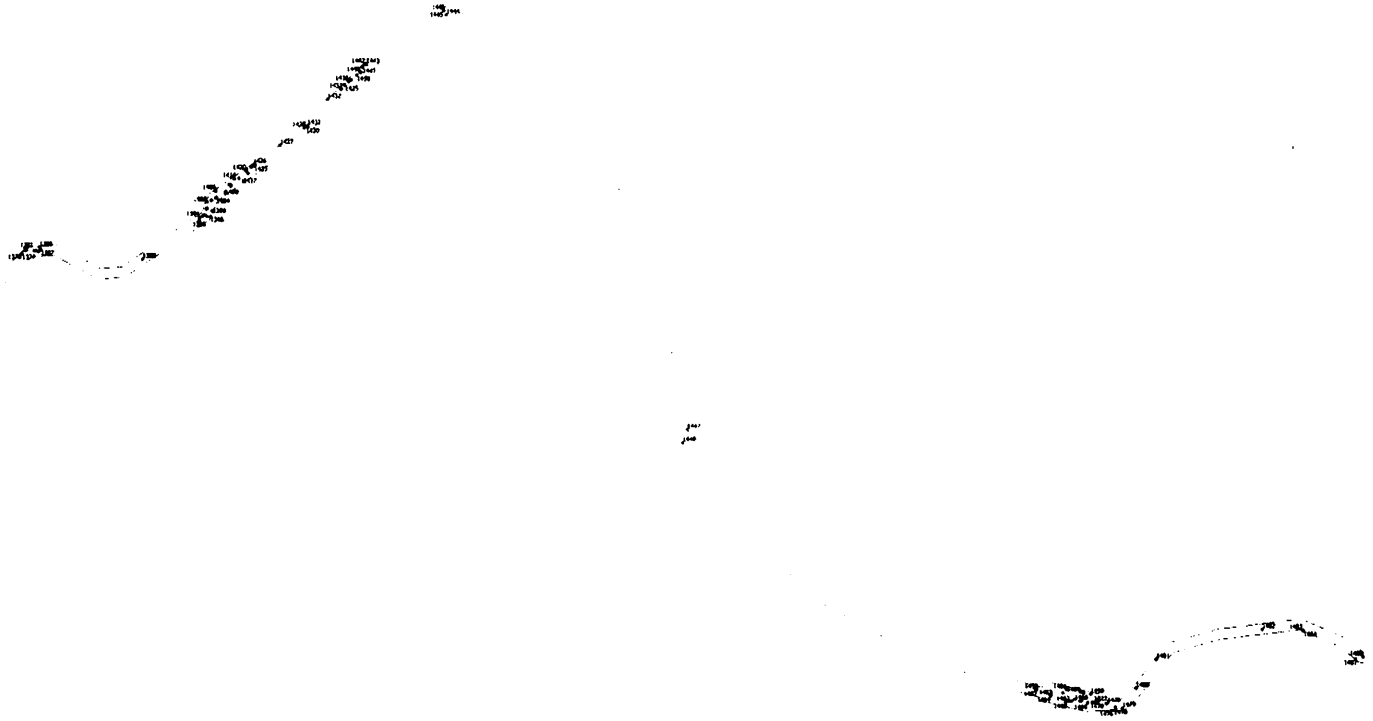
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Дмитриенко			06.19
Гл.инженер		Терешенко			06.19

Стадия	Лист	Листов
	5	17

Масштаб 1:2000

ООО "Инженерно-Крым"
г. Симферополь, 2019
формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Составил		Кропоткина			08.19
Проверил		Терешкина			08.19

Схема расположения технологических дорожных и сигнализационных объектов "Геофизическая база наблюдений станции в Н.Ай. 2-е очередь"

Стадия	Лист	Листов
	6	17

Масштаб 1:2000

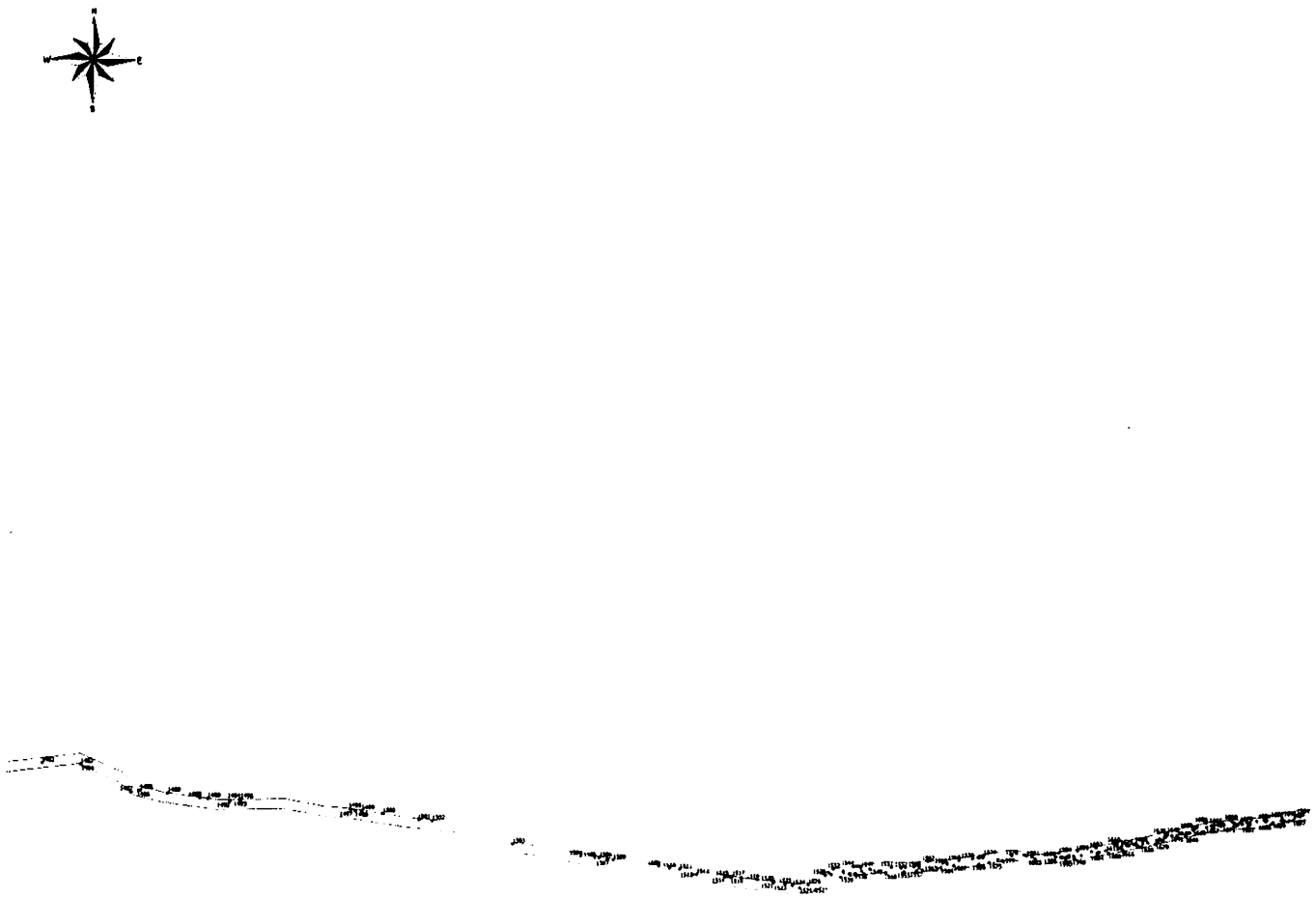
ООО "Экспедиция-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

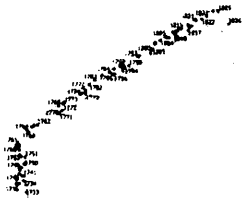
Справ. №

Перв. примен.



| | | |

N
W
E
S



| | | |

Схема расположения инженерных сетей и коммуникаций на объекте "Газификация пос. Бабаюртовской поляны в Н.Ж.Х. 2-я очередь"

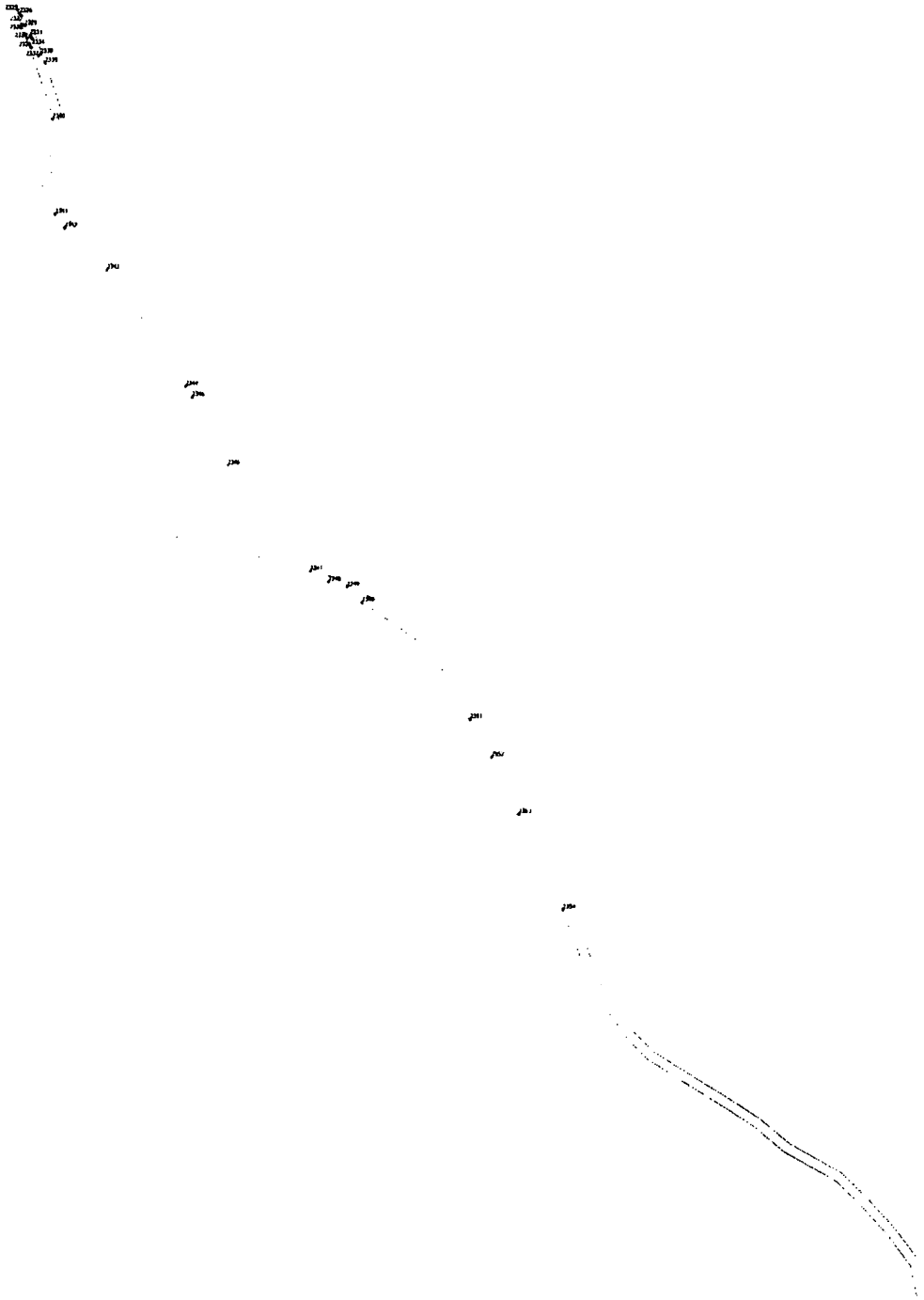
Стадия	Лист	Листов
	9	17

Масштаб 1:2000

ООО "Автомайдан-Юрьев"
г. Г. Инфраполь, 2019

Формат А3

N
W
E
S



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник		Дементьев			08.19
Инженер		Тарасенко			08.19

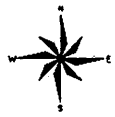
Схема расположения инженерных сетей и коммуникаций по объекту "Газификация пос. Бабоченый района в 2000...3-е очереди

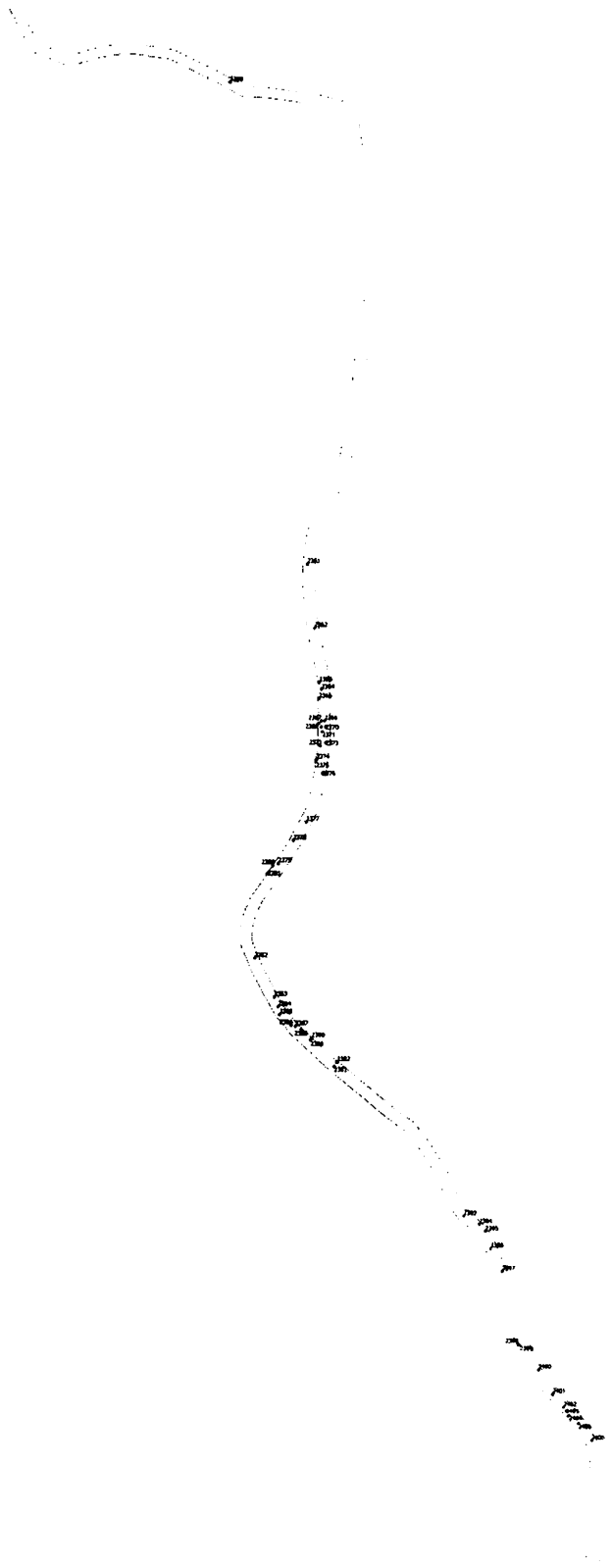
Стадия	Лист	Листов
	11	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экомонтаж-Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0





Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Дементьев			08.19
Проверил		Гудошников			08.19

Схема расположения технологических дорожек и сооружений на объекте "Газопровод-отвод бабаевский-лихвин-к ХПГК 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	12	17

Масштаб 1:2000

ООО "Газпромнефть-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Земельный				08.19
Проверил	Земельный				08.19
Н.контр.	Терновская				08.19

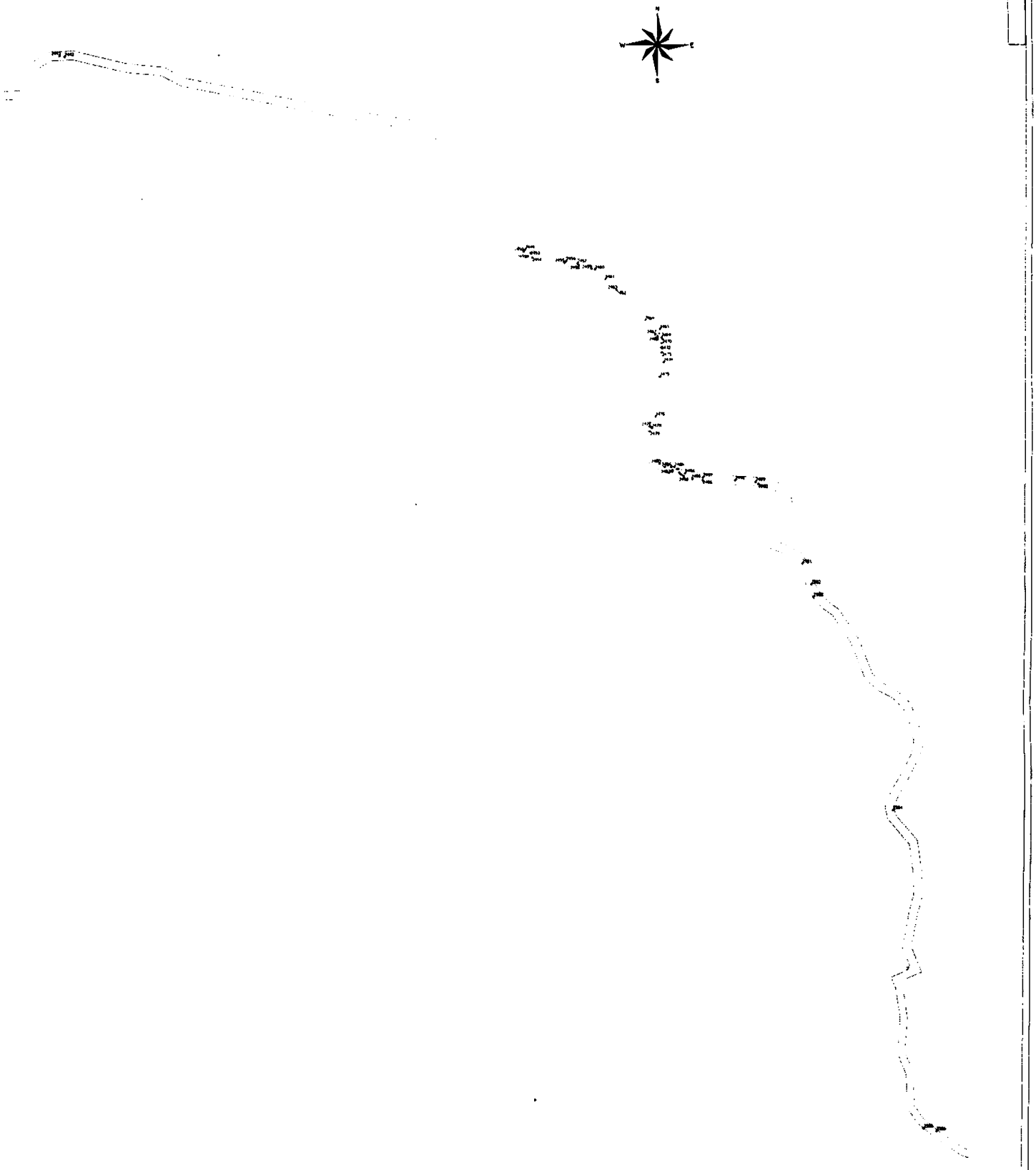
Схема расположения земельного участка с ограничениями по объекту: "Газификация села Бойцовское Симферопольского района Республики Крым. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	13	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Кадастровая Компания" г. Симферополь 2019

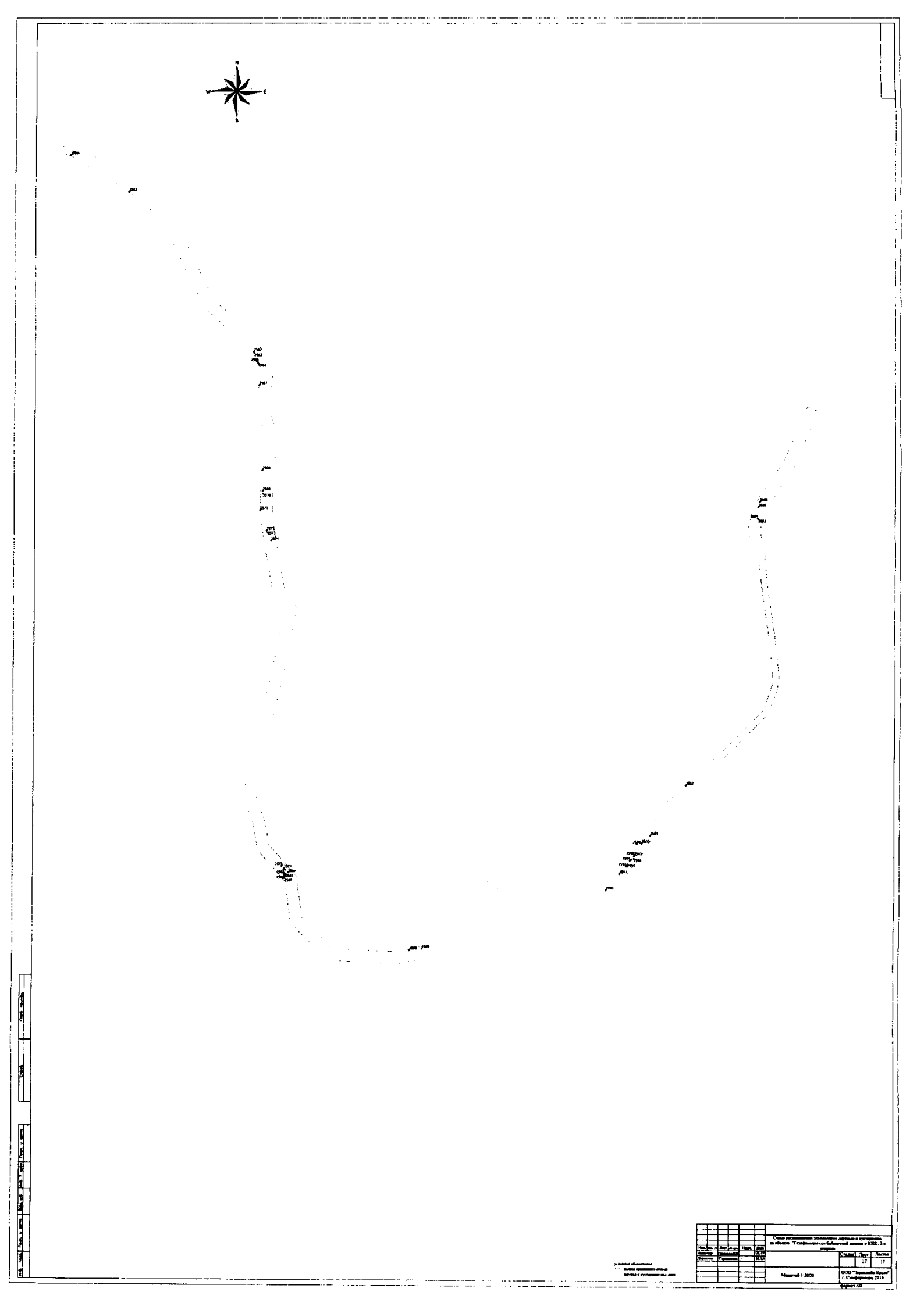
Формат А0



| | | |

N
W
E
S

N
W
E
S



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Ермольев А.Е.			06.19
Проверил		Терешкина			06.19

Схема расположения мониторинга деформации и осуществления на объекте: "Телефонизация сел Бабурской долины в п/ст. 1-а очередь"

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Эрмиталь-Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Перв. примен.

Справ. №

Копировал

Приложение №7

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя
«Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Деревья и кустарники,

занесенные в Красную книгу Российской Федерации,

произрастающие в полосе

объекта « Газификация сел Байдарской долины,

2-я очередь».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Деревья и кустарники,

занесенные в Красную книгу Российской Федерации,

произрастающие в полосе

объекта « Газификация сел Байдарской долины,

2-я очередь».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1.Общие сведения.

Работы по обследованию зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ».

Обследование зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).
7.

Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

2.Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. В нижнем поясе южного склона гор до высоты 300 м распространены коричневые почвы. Они образовались под разреженными лесами и кустарниками, травянистой степной растительностью на продуктах выветривания карбонатных пород. Гумусовый горизонт имеет серовато-коричневый цвет до глубины 25-33 см. Содержание гумуса в верхнем слое составляет 5-7%. На крутых склонах эти почвы подвергаются смыву водами атмосферных осадков. В этом же поясе распространены красные почвы, которые образовались под травянистой растительностью. Содержание гумуса в их верхнем слое 3,0-3,5%. Северные склоны главной гряды покрыты бурыми лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

В этом поясе под сосновыми лесами образовались бурые оподзоленные почвы, а выше - горные черноземные почвы. Они образовались под горной степной растительностью на продуктах выветривания известняковых пород, их гумусовый горизонт неглубокий, имеет темно-серый цвет. В горных черноземах содержится 4-7% гумуса.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Согласно данных публичной кадастровой карты Российской Федерации, объект «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» частично расположен в государственном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский».

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 2379 экземпляров.

Сосна Палласа (крымская) - вечнозеленое дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красновато-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.

.

Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над уровнем моря, в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Можжевельник высокий - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкоягоды на очень коротких ножках, одиночные или по-несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2.5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.

Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы № 1-17.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4	1	неудовлетворительное	1		
5	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
6	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
7	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	1	удовлетворительное	1		
8	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	6	1	удовлетворительное	1		
9	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	20-25	12	11	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
10	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
11	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
12	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
13	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
14	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
15	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
16	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
17	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
19	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
21	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
22	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		

23	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	хорошее	1		
24	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
25	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
27	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
28	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
29	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
30	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
31	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
37	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,8	1	хорошее	1		
38	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
39	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
51	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		

60	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	11	1	хорошее	1		
61	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
62	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
63	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
64	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
65	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
66	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
67	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
68	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
69	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
75	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
76	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

77	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,2	1	хорошее	1		
81	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
83	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
84	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
85	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
86	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
87	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
88	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
89	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
90	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
91	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
92	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		

93	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
94	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
95	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
97	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
98	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
99	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
100	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
104	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	неудовлетворительное	1		
106	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		

110	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
112	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
113	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
114	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
117	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	16	1	хорошее	1		
118	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	15	1	хорошее	1		
119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
121	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		

122	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
124	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
125	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
127	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	17	1	хорошее	1		
132	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		

135	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
136	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
138	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
142	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
144	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
145	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		

147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
148	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
153	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
156	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
158	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
159	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	удовлетворительное	1		
160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

161	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	15	1	хорошее	1		
162	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	15	1	хорошее	1		
168	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
176	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	1,1	1	хорошее	1		
189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,6	1	хорошее	1		
196	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
200	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
201	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
202	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
203	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
217	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		

221	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
222	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	13	1	хорошее	1		
224	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
227	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
228	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
229	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
230	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
231	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
232	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
233	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
234	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
235	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		

236	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	удовлетворительное	1		
237	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
238	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
239	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
240	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
241	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
242	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	8	1	удовлетворительное	1		
243	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
244	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
246	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
251	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
252	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		

253	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
255	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
258	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
259	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
265	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
274	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
275	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
276	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
277	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
278	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
279	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
280	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,7	1	хорошее	1		

281	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
282	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
284	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
285	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
286	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
289	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
290	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
292	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1,1	1	хорошее	1		
293	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
294	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
297	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
302	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	9	1	хорошее	1		

303	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
304	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
305	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
306	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
307	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
308	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
309	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
310	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
311	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
314	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
315	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,6	1	хорошее	1		
316	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		

318	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,5	1	хорошее	1		
319	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,7	1	хорошее	1		
322	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
323	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
324	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
325	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
326	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
327	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
328	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
329	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
330	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
331	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		

332	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
333	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
334	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
335	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
336	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
337	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
338	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
339	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
340	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
341	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
342	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
343	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

344	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
345	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
346	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
347	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
348	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
349	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
350	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
351	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
352	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
353	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
354	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
355	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

357	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
358	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
359	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
361	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
362	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
365	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
366	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
367	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
368	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
369	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
377	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,2	1	хорошее	1		
381	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		

386	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	11	1	удовлетворительное	1		
399	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	14	1	хорошее	1		
405	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
406	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
407	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
411	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
412	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
413	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
415	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2,8	12	1	хорошее	1		
417	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
418	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
419	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

422	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
423	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
425	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
426	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
427	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
428	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
429	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
431	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
432	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
433	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
434	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
435	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		

437	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
438	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
439	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
440	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
441	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
442	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
443	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
444	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
445	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	1,8	1	хорошее	1		
446	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
447	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
448	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		

449	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
450	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
451	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	5	хорошее	5		
452	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	9	1	хорошее	1		
453	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	8	1	хорошее	1		
454	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	7,5	1	хорошее	1		
455	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
456	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
457	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
458	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
459	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
460	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,3	1	хорошее	1		

461	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
462	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
463	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
464	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
465	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	5	хорошее	5		
466	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
467	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
468	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
469	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
470	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
471	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
472	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		

473	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
474	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
475	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
477	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
478	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	1	хорошее	1		
480	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
481	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
482	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
483	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
484	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
485	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
486	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		

487	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
488	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
489	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
490	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
492	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	8	1	хорошее	1		
495	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	6,5	1	хорошее	1		
496	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
497	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
498	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
499	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	7	1	хорошее	1		
500	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
501	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		

502	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	8	1	хорошее	1		
503	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	9	1	хорошее	1		
504	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	11	1	хорошее	1		
505	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
506	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
507	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
508	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1	1	хорошее	1		
509	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	8	1	хорошее	1		
510	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
513	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
514	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
516	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		

517	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
518	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
519	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
520	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
521	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
522	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,6	1	хорошее	1		
524	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
525	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
526	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
527	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
528	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
529	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	11	1	хорошее	1		

530	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
531	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
532	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
533	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
534	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
535	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
536	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
537	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
538	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
539	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
541	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	13	1	хорошее	1		
542	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	13	1	хорошее	1		

543	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
544	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
548	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
549	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
550	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
551	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
552	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	14	1	хорошее	1		
554	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
555	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
557	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
558	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
559	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		

560	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
562	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
563	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	14	1	хорошее	1		
566	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
570	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
572	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
573	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
574	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6,5	1	неудовлетворительное	1		
576	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
577	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
578	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
581	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		

582	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	60	17	1	хорошее	1		
586	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
587	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
588	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
590	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
591	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
593	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
594	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
595	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
596	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
597	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
598	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

601	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
602	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,7	1	хорошее	1		
605	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	3	хорошее	3		
606	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
610	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
611	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
612	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	7	1	хорошее	1		
613	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
618	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
622	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
624	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	5	хорошее	5		
631	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	54	15	1	хорошее	1		

632	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
633	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
634	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
635	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
642	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
643	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
645	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
646	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
648	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	1,4	1	хорошее	1		
649	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
651	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
652	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

653	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
654	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	14	1	хорошее	1		
657	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
658	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
659	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
660	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
662	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
664	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	15	1	хорошее	1		
665	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
673	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
689	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
690	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		

698	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	2.2	1	хорошее	1		
790	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
791	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
792	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
793	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
794	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
795	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
796	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	2	хорошее	2		
797	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
798	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	20;24	10	2	хорошее	2		
799	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22;24	10	2	хорошее	2		
800	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		

801	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;16	10	2	хорошее	2		
804	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
805	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;12	10	2	хорошее	2		
806	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20;8	10	3	хорошее	3		
807	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
808	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	4	хорошее	4		
809	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	5	хорошее	5		
811	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
812	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
813	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
814	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
815	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		

816	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
817	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
818	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
819	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;12	10	2	хорошее	2		
820	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
821	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
822	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
824	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	3	хорошее	3		
825	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
826	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;24	10	2	хорошее	2		
827	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	14;22	10	2	хорошее	2		
828	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		

830	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	18;20	10	2	хорошее	2		
831	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
832	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	22;26	10	2	хорошее	2		
833	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;24	10	2	хорошее	2		
834	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;16	10	3	хорошее	3		
836	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20	10	2	хорошее	2		
837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
839	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
840	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
841	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
845	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22	10	1	хорошее	1		
847	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
849	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;22	10	2	хорошее	2		
852	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;12	10	2	хорошее	2		
856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	6;14	10	2	хорошее	2		
857	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
858	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	10	2	хорошее	2		
859	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;6	10	2	хорошее	2		
860	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;2	10	2	хорошее	2		

861	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	3	хорошее	3		
862	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	10	2	хорошее	2		
875	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	2	хорошее	2		
879	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
908	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
912	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
934	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
937	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	20-30	8	1,7	1	хорошее	1		
939	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	хорошее	1		
942	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
958	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	2	хорошее	2		
960	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
981	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
989	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
1305	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	30-35	10	3	1	хорошее	1		
1526	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	50-60	16	4	1	хорошее	1		

1823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20	4	1	хорошее	1		
1826	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	4	16	1	хорошее	1		
1835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,3	4	1	хорошее	1		
1837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,3	1	1	хорошее	1		
1843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;4	2,2	2	хорошее	2		
1846	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;6	2,2	2	хорошее	2		
1849	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1851	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
1853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,1	1	хорошее	1		
1855	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		

1866	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
1868	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1871	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	2	хорошее	2		
1873	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,3	1	хорошее	1		
1876	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1880	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16;8	7	2	хорошее	2		
1882	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1883	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1885	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	2	хорошее	2		
1886	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1888	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	14;12	6	2	хорошее	2		
1889	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	хорошее	1		

1890	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
1893	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;20	7	2	хорошее	2		
1898	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,5	3	хорошее	3		
1899	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,6	2	хорошее	2		
1901	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	1	хорошее	1		
1904	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1905	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	5	2	хорошее	2		
1906	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	5	2	хорошее	2		
1907	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1909	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	6	2	хорошее	2		
1910	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;16	6	2	хорошее	2		
1911	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		

1912	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	3	хорошее	3		
1913	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	2	хорошее	2		
1914	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	4	хорошее	4		
1915	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1916	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	7	хорошее	7		
1918	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1;5	3	2	хорошее	2		
1919	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;20	8	2	хорошее	2		
1920	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;4	4	2	хорошее	2		
1921	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,1	3	хорошее	3		
1922	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;10	5	2	хорошее	2		
1923	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	5	1	хорошее	1		
1924	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	42	8	1	хорошее	1		

1927	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
1928	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
1929	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1932	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	2	хорошее	2		
1933	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	2	хорошее	2		
1937	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;12	6	2	хорошее	2		
1938	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	3	хорошее	3		
1940	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1942	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	5	2	хорошее	2		
1943	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1944	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1946	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;22	8	2	хорошее	2		

1947	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2	4	хорошее	4		
1948	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
1949	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1950	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	11	1	4	хорошее	4		
1951	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
1955	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	4	хорошее	4		
1956	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1957	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1958	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	8	1	хорошее	1		
1960	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	2	хорошее	2		
1961	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1962	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	6	1	хорошее	1		

1965	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	8	2	хорошее	2		
1966	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
1971	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
1973	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1974	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1975	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
1979	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1980	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1981	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	7	2	хорошее	2		
1982	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	3,5	4	хорошее	4		
1983	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	7	2	хорошее	2		
1985	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	4	хорошее	4		

1986	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1987	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1988	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	7	2	хорошее	2		
1989	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;16	7	2	хорошее	2		
1991	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1992	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1994	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	30-35	12;24	8	3	хорошее	3		
1995	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	хорошее	1		
1996	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1998	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	6	хорошее	6		
1999	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	10;16	6	2	хорошее	2		
2001	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;10	5,5	2	хорошее	2		

2002	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2006	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	6	2	хорошее	2		
2007	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	2	хорошее	2		
2008	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		
2009	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	12	хорошее	12		
2010	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,9	8	хорошее	8		
2011	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	26;22	8	2	хорошее	2		
2012	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;18	7	2	хорошее	2		
2013	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2014	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		
2015	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;6	7	2	хорошее	2		
2016	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	6;8	5,5	2	хорошее	2		

2017	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;14	7	2	хорошее	2		
2018	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
2019	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	36;24	9	2	хорошее	2		
2020	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	38;24	8	2	хорошее	2		
2025	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2026	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2027	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	неудовлетворительное	1		
2028	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	неудовлетворительное	1		
2033	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
2034	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,3	1	хорошее	1		
2035	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	9	1	хорошее	1		
2036	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,7	3	хорошее	3		

2037	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2039	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
2040	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;2	2,5	5	неудовлетворительное	5		
2041	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	3	1	удовлетворительное	1		
2043	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	2	хорошее	2		
2044	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;12,20	6	3	хорошее	3		
2045	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;14	6	2	хорошее	2		
2047	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2050	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
2051	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2052	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	6,5	2	хорошее	2		
2053	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5;3,5,5	3,5	4	хорошее	4		

2055	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4	4	хорошее	4		
2056	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	2	хорошее	2		
2057	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	3	хорошее	3		
2058	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	3	хорошее	3		
2059	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	3	хорошее	3		
2060	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	2	хорошее	2		
2061	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	4	хорошее	4		
2063	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4,5	2	хорошее	2		
2064	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	4	хорошее	4		
2065	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2066	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12,8,8	3,5	4	хорошее	4		
2067	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2068	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
2069	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	6	1	удовлетворительное	1		
2070	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2071	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	1	хорошее	1		
2072	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2074	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;18	6	2	хорошее	2		
2076	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
2077	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	7	хорошее	7		
2078	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,3	3	удовлетворительное	3		
2080	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
2082	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2083	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		

2084	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
2085	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2086	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2088	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2090	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2091	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2093	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2095	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2096	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	2	хорошее	2		
2097	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,8	3	хорошее	3		
2098	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

2103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
2105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2108	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6;4	2,5	2	хорошее	2		
2111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
2116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
2119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,3	1	хорошее	1		
2123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
2126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		

2131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	2	хорошее	2		
2133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	11	хорошее	11		
2134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;6	2,5	2	хорошее	2		
2137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	13	1,8	3	хорошее	3		
2139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

2151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	3	хорошее	3		
2152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2155	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2157	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2163	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2166	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2173	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2177	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2181	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2184	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

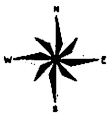
2187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,4	1	хорошее	1		
2190	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2191	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2192	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2195	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2198	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2211	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	10	1	хорошее	1		
2263	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2272	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2274	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2280	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	3	1	хорошее	1		
2285	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6	3,5	1	хорошее	1		
2402	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2403	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2404	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	3	хорошее	3		
2405	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	2,5	1	хорошее	1		
2407	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;6	2	2	хорошее	2		
2412	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2413	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	3,5	2	хорошее	2		
2414	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8	3	3	хорошее	3		
2415	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2416	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2417	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2418	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20;24	6	2	хорошее	2		
2419	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2420	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2421	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	3	1	хорошее	1		
2422	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2423	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	2	1	хорошее	1		
2424	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	10	3,5	1	хорошее	1		
2425	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;4	3	2	хорошее	2		

2426	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	35-40	16;12	3	2	хорошее	2		
2427	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	4,5	2	хорошее	2		
2428	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;4	3	2	хорошее	2		
2429	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6;4	2	2	хорошее	2		
2566	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,4	1	хорошее	1		
2567	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
2568	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
2570	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	10	4	1	хорошее	1		
2571	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2572	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2573	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2574	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	3	хорошее	3		
2575	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	50-60	20,20,24,24	7	4	хорошее	4		
2576	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	2	хорошее	2		
2577	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,6	2	хорошее	2		
2578	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	3	2	1	хорошее	1		
2579	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2580	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	8	3,8	1	хорошее	1		

2581	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2	1	хорошее	1		
2582	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2583	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	2,5	3	хорошее	3		
2584	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
2585	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2602	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	12	5	1	хорошее	1		
2603	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
2604	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	10	5	1	хорошее	1		
2605	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2606	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	5	1	хорошее	1		
	Итого				**1133**		1133		

N
W
E
S



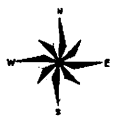


Схема расположения земельных участков и сооружений на объекте: "Газификация сел Бахчисарай района в 2020 - 3-е очереди"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Шишкина Е.В.			06.19
Директор		Ефремова Н.А.			06.19

Стадия	Лист	Листов
	3	17

Масштаб 1:2000

ООО "Энергосбыт-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
Н.контр.					

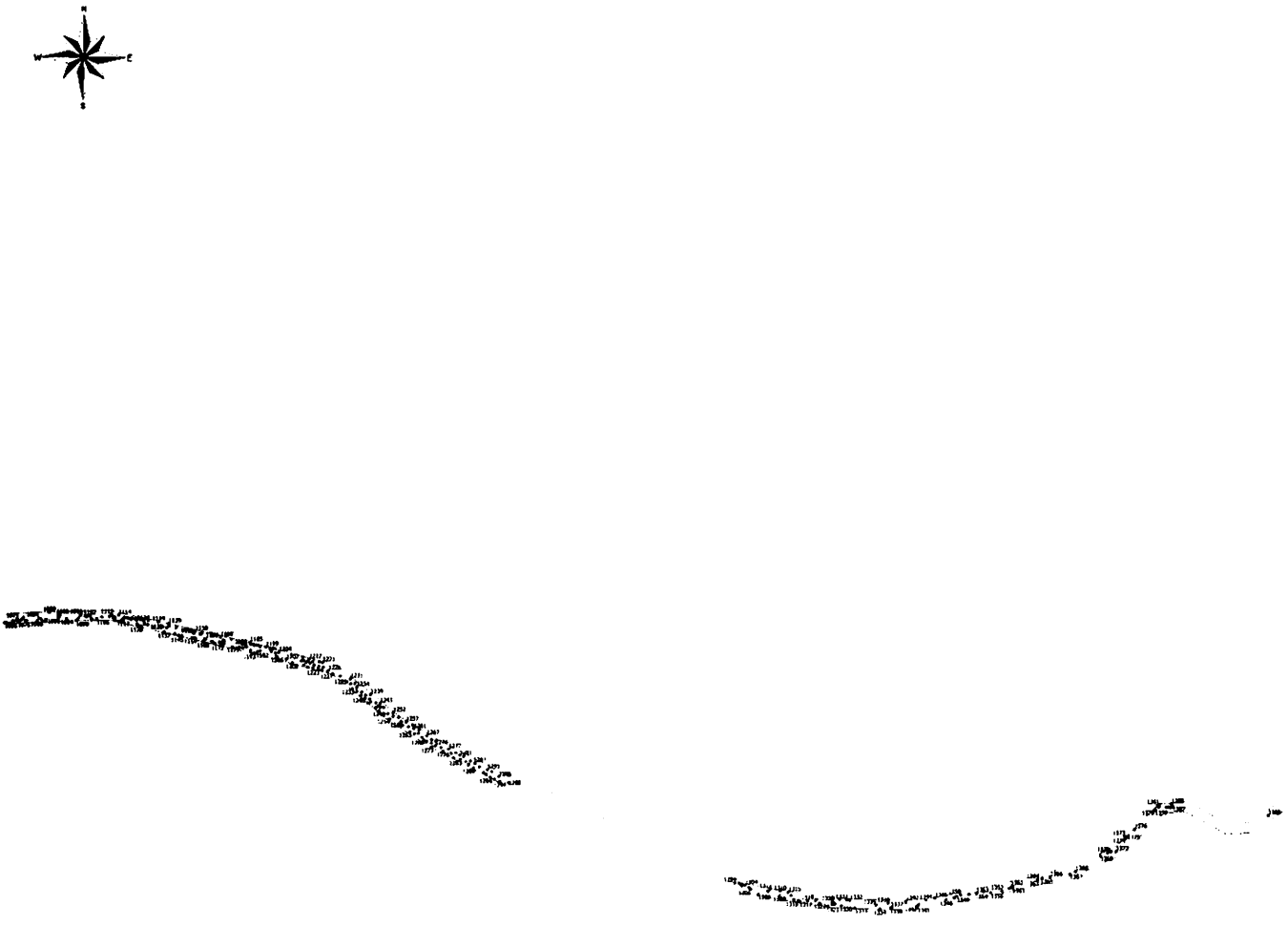
Схема расположения инженерных зданий и сооружений по объекту: "Газификация пос. Кабардинский лиманы в КМА 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	4	17

Масштаб 1:2000

ООО "Эльтаваль-Крым" г. Симферополь, 2019

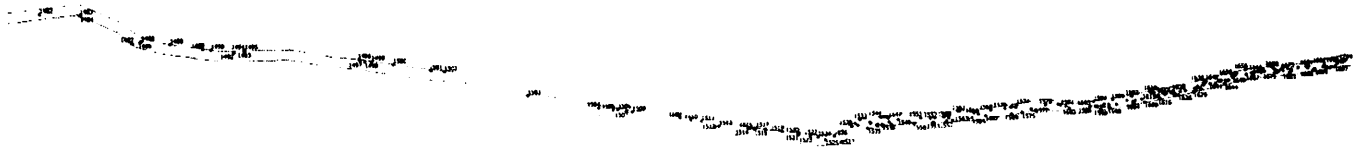
Формат А0



| | | |

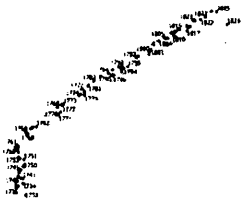
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Инженер							
Проектир.							
Стадия	Лист	Листов					
	6	17					
Масштаб 1:2000						ООО "Экспертиз-Крым" г. Симферополь, 2019	

Формат А0

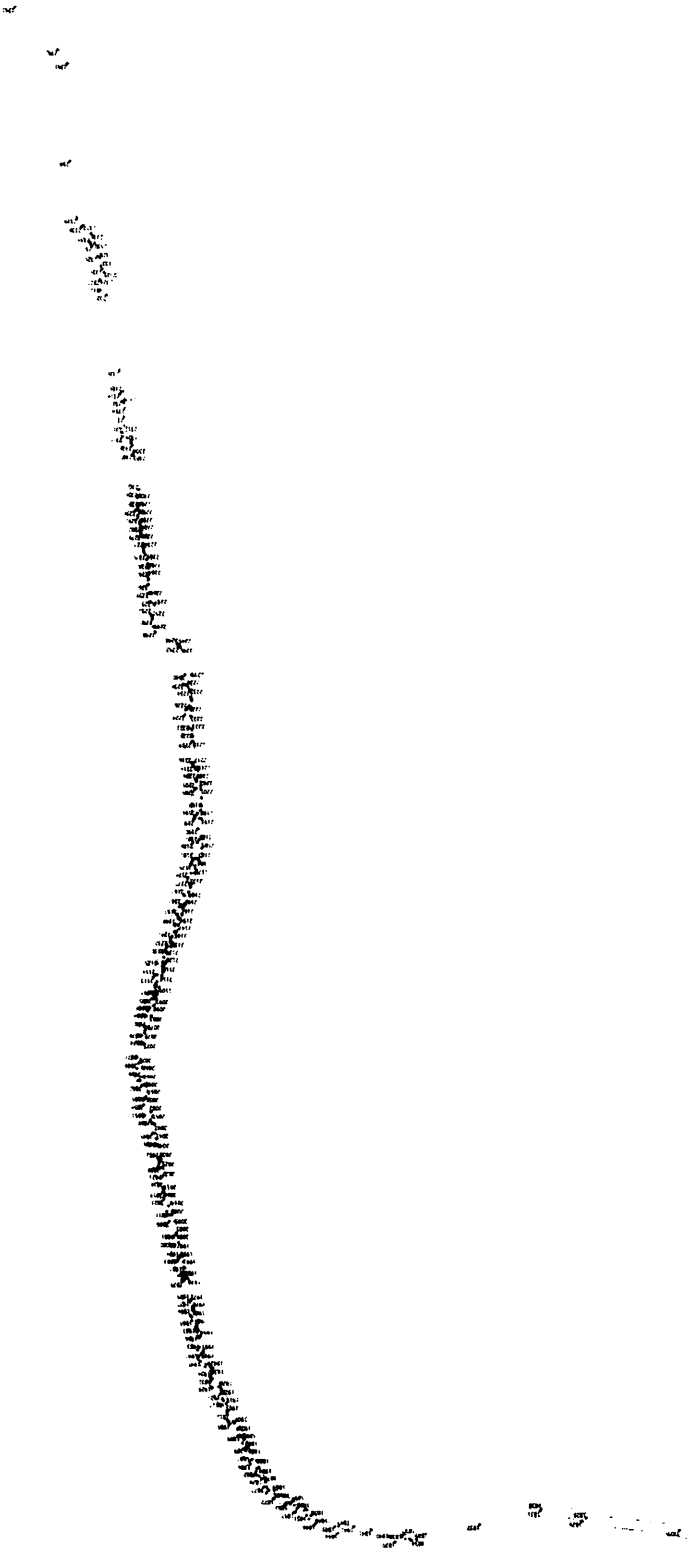


Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.					06.19		
Проверил					06.19		
						Стадия	Лист	Листов
							7	17
						Масштаб 1:2000		ООО "Экспертиза Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0



| | | |



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Тарасенко				08.19
Проверил	Тарасенко				08.19

Схема расположения инженерных сооружений на объекте: "Газификация газораспределительной станции и ГРПБН..." в городе

Стадия	Лист	Листов
	10	17

Масштаб 1:2000

ООО "Энергосеть-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Дмитриев				08.19				
Проверил	Пантелеев				08.19				

Схема расположения земельного участка с сервитутом на объекте "Газификация пос.Бабурской школы в КЗВС, 3-й очереди"

Стадия	Лист	Листов
	11	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспертиз-Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Сервит

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.					06.19		
Проверил					06.19		
						Стадия	Лист	Листов
							12	17
						Масштаб 1:2000		
						ООО "Инженерные Сети" г. Симферополь, 2019		

Формат А0

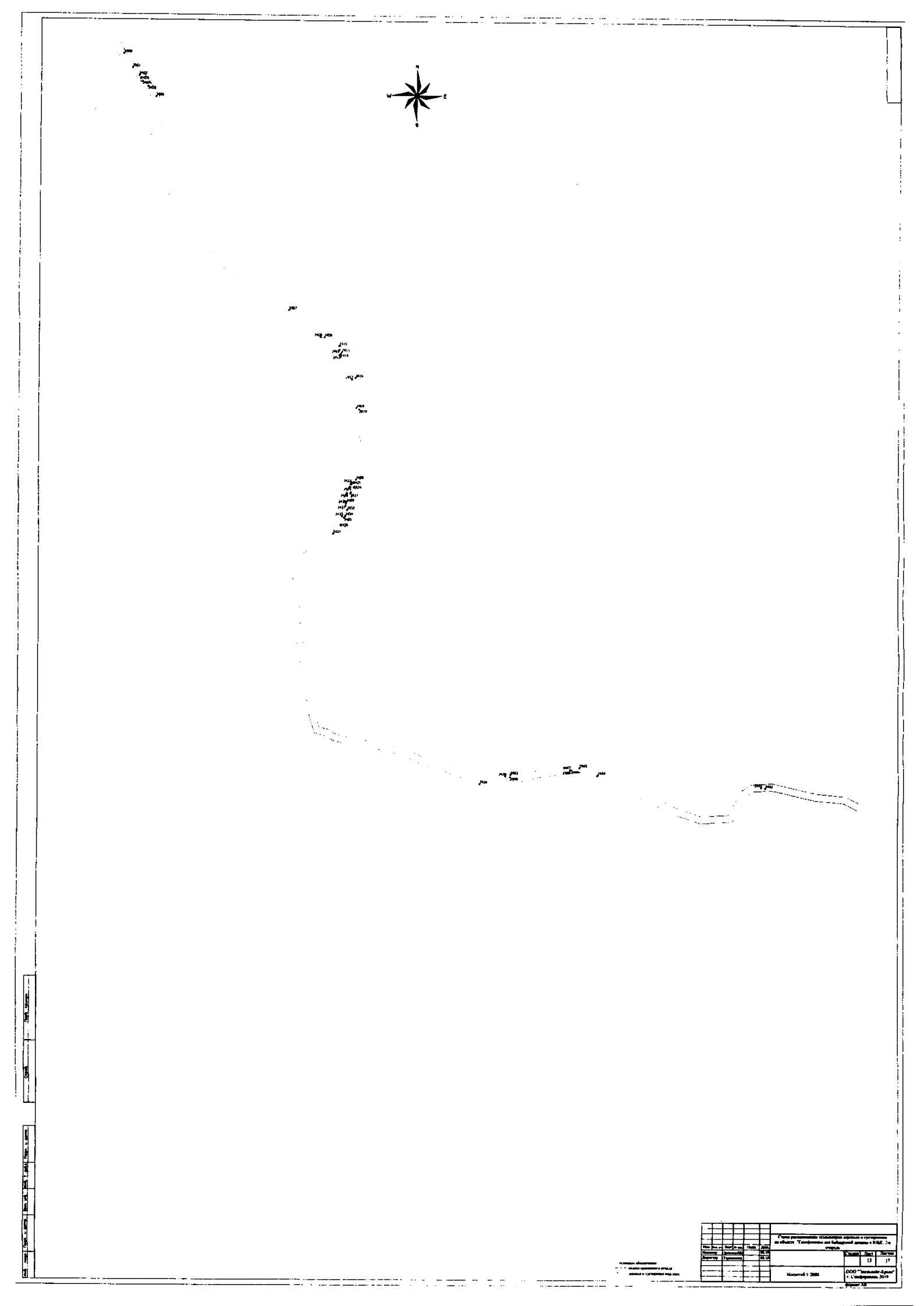


Схема расположения геодезических знаков и пунктов опорной геодезической сети

Масштаб 1:2000

ООО "Экспедиция-Крым"
г. Симферополь 2019

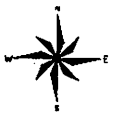


Схема расположения источников шумовых воздействий и контрольных точек на объекте: "Строительство кабельной линии в КЖБК 3-й очереди"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник		Ахмедова			08.19
Разработал		Горбунова			08.19

Стадия	Лист	Листов
	14	17

Масштаб 1:2000

ООО "Инсталь-Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А3

N
W
E
S

| | | |

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник		Крашенинников			06.19
Архитектор		Стрельников			06.19

Схема расположения осветительных опорных и кронштейнов на объекте: "Газификация под Кабардинской деревни и КНВК. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ООО "Ставропольгазсервис" г. Ставрополь, 2019

Формат А3

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
Н. контр.					
ГИП					

Схема расположения земельного участка и существующих инженерных сетей на кадастровом плане территории

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Кадастровая Компания"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 3

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ

Том 2 Книга 3

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь
2024

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект планировки территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование	№ стр.
	Проект планировки территории. Основная часть. Положение о размещении линейного объекта	
	Книга 1	
	Содержание	4
	Введение	5
1.	Основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта	6
2.	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	8
3.	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта	8
4.	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения	9
5.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории	9
6.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	9
7.	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	10
8.	Мероприятия по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	22
Прил.1	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
Прил.2	Перечень координат характерных точек границ размещения временных объектов на период строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	76
Прил.3	Распоряжение № 707 от 20.07.2016г. «О разработке документации по планировке территории линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	148
	Книга 2	
Прил.4	Акты выбора участков лесного фонда для размещения объекта проектирования и строительства	5
Прил.5	Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	10
Прил.6	Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	76
Прил.7	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	156
	Книга 3	
Прил.8	Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	5
Прил.9	Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	125

Приложени №8

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя
«Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Деревья и кустарники,

произрастающие на территории

объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-очередь»,

занесенные в Красную книгу города Севастополь.

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Деревья и кустарники,

произрастающие на территории

объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-очередь»,

занесенные в Красную книгу города Севастополь.

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Инвентаризация зеленых насаждений и учет деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь, выполнена ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

Работа выполнена на основании следующих нормативно-правовых актов:

- Постановление Правительства Севастополя от 18.05.2015 года № 407-ПП "об учреждении Красной книги города Севастополя";

- Постановление Правительства Севастополя от 05.11.2015 № 1029-ПП "Об утверждении Положения о Красной книге города Севастополя и порядке ее ведения";

- Приказ Севприроднадзора от 11.05.2016 № 66 «Об утверждении Перечней (списков) объектов животного и растительного мира, грибов, занесенных в Красную книгу города Севастополя»;

- Постановление Правительства Севастополя от 06.07.2017 № 505-ПП «Об утверждении Правил добывания (изъятия) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, и водных биологических ресурсов»;

- Постановление Правительства Севастополя от 22.07.2016 № 727-ПП «Об утверждении такс для исчисления размера вреда, причиненного объектам растительного мира, занесенным в Красную книгу города Севастополя, и среде их обитания вследствие нарушения законодательства в области охраны окружающей среды и природопользования».

Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

2. Сведения о территории объекта исследования

Объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» соединяет газовой магистралью села Передовое, Родное и Терновка в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата среднеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селитебная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны

санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

На территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь в количестве 2408 экземпляров, а именно:

- можжевельник колючий лат. *Juniperus oxycedrus* в количестве 1253 экземпляра.

- иглица колючая лат.*Rúscus aculeatus* в количестве 20 экземпляров.

Можжевельник колючий (м. дельтовидный, м. красноплодный) - кустарник или дерево до 6 м высотой со светло-серой корой. Листья более или менее сближенные, оттопыренные, линейноигловидные, 15–20 мм длиной, длинно-колюче-заостренные, сверху с 2 белыми полосками, снизу с острым и узким килем. Шишкоягоды буровато-красные, шаровидные, блестящие, 7–10 мм в диаметре.

Произрастает в светлых лесах в подлеске, преимущественно в поясе пушистодубовых лесов. В пределах Внутренней Крымской гряды образует рощицы на открытых остепненных склонах. В Предгорье встречается от Севастополя до восточной части Бахчисарайского района, затем только возле Старого Крыма на горе Агармыш. На Южном берегу Крыма в нижнем и среднем поясе – от Фороса до Феодосии. Размножается семенами. Всхожесть семян низкая.

Иглица колючая - вечнозеленый корневищный кустарничек высотой 30–50(100) см с мелкими, чешуйчатыми листьями, в пазухах которых развиваются видоизмененные стебли (кладодии); они плоские, листовидные, 1–3 см длиной и до 1 см шириной, колюче заостренные. Цветки однополые, мелкие, невзрачные, по 1–2 расположены на нижней стороне кладодиев в пазухе маленького чешуевидного прицветника. Тычинок 3, сросшихся в трубку. Плод – однодвусеменная красная шаровидная ягода, созревающая почти через год после цветения.

Растет в пушистодубовых и высокоможжевеловых лесах Южного берега Крыма, в основном в западной части, где может выступать доминантом кустарникового яруса, реже в крымскососновых лесах (в малом обилии). Может образовывать монодоминантные заросли на десятках квадратных метров с проективным покрытием до 40–70%. Общая площадь произрастания в Крыму – 333.5 км2, ее простирание – 95 км. Двудомное растение. Ксерофит, сциогелиофит, умброфит. Популяции нормальные, разновозрастные. Цветет в феврале – апреле. Плодоносит в октябре – декабре. Размножается вегетативно (корневищами) и семенами.

Добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, осуществляется на основании разрешения на добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, и водных биологических объектов.

Порядок выдачи указанного выше разрешения определен Административным регламентом Главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Севприроднадзора от 22.03.2017 № 66 (с изменениями, внесенными приказом Севприроднадзора от 28.07.2017 № 224).

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

При обследовании деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены замеры диаметров деревьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы №1-35.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу г. Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу г.Севастополя, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
2	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
3	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
18	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		

20	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
26	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
32	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
33	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
34	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
35	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,7	1	хорошее	1		
36	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
40	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
41	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

42	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,9	1	хорошее	1		
43	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
44	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
45	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
46	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
47	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
48	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
49	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
50	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		

52	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
53	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
54	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,2	1	хорошее	1		
55	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
56	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
57	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
58	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
59	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
70	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		

71	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,7	1	хорошее	1		
72	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
73	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
74	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
78	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,1	1	хорошее	1		
79	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
80	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
82	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
96	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,8	1	хорошее	1		

102	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
107	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
108	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
109	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
130	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
155	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	6	1	хорошее	1		
157	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	хорошее	1		
163	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		

165	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
166	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
167	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
169	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
170	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
171	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
172	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
173	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
174	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,2	1	хорошее	1		

175	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,3	1	хорошее	1		
177	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
178	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
179	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
180	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
181	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
183	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,3	1	удовлетворительное	1		
184	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,2	1	удовлетворительное	1		

185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	неудовлетворительное	1		
186	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
188	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,7	1	хорошее	1		
190	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,2	1	хорошее	1		
191	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	1	хорошее	1		
192	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,1	1	хорошее	1		
193	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
194	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,5	1	удовлетворительное	1		
195	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,1	1	удовлетворительное	1		

197	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	хорошее	1		
198	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
199	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	хорошее	1		
204	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
205	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	удовлетворительное	1		
206	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
207	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,6	1	хорошее	1		
208	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
209	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

210	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	удовлетворительное	1		
211	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,8	1	хорошее	1		
212	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	удовлетворительное	1		
213	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	хорошее	1		
214	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
215	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
216	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
218	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
219	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,4	1	хорошее	1		

220	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
223	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
225	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	удовлетворительное	1		
226	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
245	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
247	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
248	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
249	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
250	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,8	1	хорошее	1		

254	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
256	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
257	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,6	1	хорошее	1		
260	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
261	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	13	1	хорошее	1		
262	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
263	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	15	1	хорошее	1		
264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
266	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

267	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	14	1	хорошее	1		
268	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
269	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
270	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
271	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
272	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
273	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
283	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
287	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	удовлетворительное	1		

288	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	неудовлетворительное	1		
291	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
295	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
296	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10=15	1	1,1	1	хорошее	1		
298	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,8	1	хорошее	1		
299	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
300	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
301	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,8	1	хорошее	1		
312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		

313	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
317	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
320	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
321	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
356	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
363	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
364	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		

371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
372	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
373	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
374	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	1	хорошее	1		
375	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
376	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
378	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,8	1	хорошее	1		
379	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
380	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

382	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
383	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		
384	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		
385	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
387	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
388	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
389	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,8	1	хорошее	1		
390	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,8	1	хорошее	1		
391	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		

392	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	удовлетворительное	1		
394	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	хорошее	1		
395	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
396	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
398	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
401	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	7	1	хорошее	1		

402	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	хорошее	1		
403	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	удовлетворительнос	1		
404	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8--6	4	1	хорошее	1		
408	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
414	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,5	1	хорошее	1		
416	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
420	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

421	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
424	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
430	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	1	хорошее	1		
436	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
476	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
479	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
491	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
493	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
494	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

511	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
512	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
515	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	150-160	40	8	1	хорошее	1		
523	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	8	1	хорошее	1		
540	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
545	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
546	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	удовлетворительное	1		
547	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	неудовлетворительное	1		
553	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

556	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
561	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	6,5	1	неудовлетворительное	1		
564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
567	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	удовлетворительное	1		
568	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
569	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	неудовлетворительное	1		
571	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
575	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	неудовлетворительное	1		

579	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	удовлетворительное	1		
580	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	неудовлетворительное	1		
583	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,3	1	хорошее	1		
584	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
585	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6,5	1	удовлетворительное	1		
589	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
592	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,4	2	хорошее	2		
599	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
600	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

603	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
604	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
607	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
608	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
609	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
614	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,8	1	хорошее	1		
615	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	1	хорошее	1		
616	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
617	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

619	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,2	1	хорошее	1		
620	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
621	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
623	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
625	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
626	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
627	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
628	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
629	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		

630	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
636	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
637	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	7	1	хорошее	1		
638	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,2	1	хорошее	1		
639	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
640	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	7	1	хорошее	1		
641	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	5	1	хорошее	1		
644	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	4	1	хорошее	1		
647	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		

650	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	7,5	1	хорошее	1		
655	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
656	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
661	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
663	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
666	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
667	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12-12	6	1	хорошее	1		
668	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	хорошее	1		
669	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	6	1	хорошее	1		

670	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	хорошее	1		
671	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	8	1	хорошее	1		
672	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
674	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	6	1	хорошее	1		
675	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
676	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
677	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
678	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
679	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		

680	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
681	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
682	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
683	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
684	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
685	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
686	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
687	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
688	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		

742	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
745	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
747	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	3	хорошее	3		
762	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
768	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
769	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	удовлетворительно	1		
770	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
771	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
772	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		

773	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
774	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
775	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	неудовлетворительно	1		
776	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	неудовлетворительно	1		
777	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	неудовлетворительно	1		
778	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2.2	1	неудовлетворительно	1		
779	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	4	1	хорошее	1		
780	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	3	хорошее	3		
781	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

782	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
783	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
784	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	2	хорошее	2		
785	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	неудовлетворительно	1		
786	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
787	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	удовлетворительно	1		
788	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
789	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;4	2	2	хорошее	2		
802	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

803	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	5	хорошее	5		
810	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
823	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
838	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
842	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
846	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
848	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
850	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
851	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		

855	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
863	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	хорошее	1		
864	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	2	хорошее	2		
865	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
866	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	неудовлетворительно	1		
867	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	неудовлетворительно	1		
868	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
869	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	неудовлетворительно	1		
870	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		

871	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
872	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
873	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
874	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
876	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	2	удовлетворительно	2		
877	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
878	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
880	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
881	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		

882	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
883	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
884	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	неудовлетворительно	1		
885	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4,5	1	хорошее	1		
886	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20;6	5	4	хорошее	4		
887	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
889	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	2	хорошее	2		
894	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
900	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		

905	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
911	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
913	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
917	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
926	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
941	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
943	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,8	1	хорошее	1		
944	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1.2	1	хорошее	1		
948	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		

949	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
950	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
951	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
955	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
956	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
957	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
959	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	2	хорошее	2		
962	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
963	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		

964	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
968	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
975	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
976	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
978	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
979	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
994	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
995	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
996	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

998	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1004	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	2	хорошее	2		
1005	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	1	1	хорошее	1		
1018	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1019	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	1,5	1	удовлетворительно	1		
1020	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	неудовлетворительно	1		
1026	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1029	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		
1031	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		

1034	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	удовлетворительно	1		
1036	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1048	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1054	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1056	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1057	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	удовлетворительно	2		
1059	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	удовлетворительно	1		
1060	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,5	1	хорошее	1		
1063	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	24	хорошее	24		

1064	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1067	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1070	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;4	2,5	2	хорошее	2		
1071	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
1072	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
1074	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	удовлетворительно	1		
1076	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	удовлетворительно	1		
1078	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,5	1	хорошее	1		
1080	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		

1081	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1082	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	5	удовлетворительно	5		
1085	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	удовлетворительно	2		
1086	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	удовлетворительно	1		
1088	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,5	1	хорошее	1		
1089	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	2	удовлетворительно	2		
1090	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1.5	1	хорошее	1		
1091	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
1095	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	удовлетворительно	1		

1097	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8	3,5	2	удовлетворительно	2		
1098	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	2	1	хорошее	1		
1099	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1101	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1.7	1	удовлетворительно	1		
1103	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	5	1	хорошее	1		
1105	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	удовлетворительно	1		
1108	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1110	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
1111	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		

1113	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1116	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	2	1	удовлетворительно	1		
1117	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1121	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1122	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
1125	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;12;4	3	3	хорошее	3		
1127	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	удовлетворительно	3		
1128	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1129	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		

1132	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8	2	2	удовлетворительно	2		
1142	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	удовлетворительно	1		
1144	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	7	1	хорошее	1		
1146	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	удовлетворительно	1		
1150	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8;4	3,5	3	удовлетворительно	3		
1153	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1154	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	6	удовлетворительно	6		
1155	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	удовлетворительно	1		
1157	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		

1159	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1162	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	1	удовлетворительно	1		
1164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1165	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		
1168	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1169	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
1177	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1181	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
1184	Можжевельник колючий	20-30	8	1,7	1	удовлетворительно	1		

	лат.Juniperus oxycedrus								
1185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
1187	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1188	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	2	удовлетворительно	2		
1190	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	1	4	удовлетворительно	4		
1192	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1195	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	удовлетворительно	2		
1198	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	удовлетворительно	2		
1199	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	3	хорошее	3		
1200	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	удовлетворительно	1		

1207	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	10	удовлетворительно	10		
1208	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	5	удовлетворительно	5		
1209	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	удовлетворительно	1		
1222	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	удовлетворительно	2		
1229	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1238	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
1243	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	4	1	удовлетворительно	1		
1248	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1253	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	2	удовлетворительно	2		
1254	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4;2	2	2	хорошее	2		

1255	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1.7	2	хорошее	2		
1258	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	удовлетворительно	1		
1259	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	удовлетворительно	1		
1262	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
1264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
1266	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1270	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1275	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	удовлетворительно	1		
1281	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		

1291	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1297	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
1300	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1301	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1302	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,7	1	хорошее	1		
1304	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1306	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
1307	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5	2,7	5	хорошее	5		
1308	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		

1309	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
1311	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	2	хорошее	2		
1314	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;12	2,5	2	хорошее	2		
1316	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	3,3	1	хорошее	1		
1317	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	3	хорошее	3		
1318	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5;8	3	4	хорошее	4		
1319	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;5	3	5	хорошее	5		
1320	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		

1321	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;6	2	2	хорошее	2		
1322	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	1,5	3	хорошее	3		
1323	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	6;8	2,5	2	хорошее	2		
1325	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	2	хорошее	2		
1326	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1327	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1328	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,5	2	хорошее	2		
1329	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	2,5	2	хорошее	2		
1330	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	3	хорошее	3		

1332	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1333	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,8	2	хорошее	2		
1334	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1336	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	2	хорошее	2		
1338	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		
1339	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1343	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;6	2,5	2	хорошее	2		
1346	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1347	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		

1350	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1351	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
1354	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1355	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1361	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1366	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	2	хорошее	2		
1367	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	3	хорошее	3		
1368	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		

1370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	2	хорошее	2		
1371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	4	хорошее	4		
1393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
1397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1399	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	1	хорошее	1		
1400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1402	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
1403	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1405	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	3	1	хорошее	1		

1409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	1	хорошее	1		
1410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1419	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	7	1	2	хорошее	2		
1420	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
1426	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	4	хорошее	4		
1441	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1447	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1470	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1473	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	неудовлетворительно	1		

1474	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
1476	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,6	2	хорошее	2		
1482	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1483	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1486	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	2	хорошее	2		
1488	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
1490	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1496	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	4	хорошее	4		
1503	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		

1504	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1505	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1506	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	4	хорошее	4		
1507	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1508	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	2,5	1	хорошее	1		
1509	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1510	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	4	хорошее	4		
1511	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1512	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,6	1	хорошее	1		

1514	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
1515	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
1516	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1522	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1523	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1524	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
1525	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,2	1	хорошее	1		
1527	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
1529	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		

1530	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
1531	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1532	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,7	1	хорошее	1		
1533	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1534	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
1535	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	3	хорошее	3		
1536	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
1537	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1538	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2.2	2	хорошее	2		

1539	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	5	хорошее	5		
1540	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1.2	1	хорошее	1		
1541	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1542	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
1544	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	6	хорошее	6		
1545	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,4	1	хорошее	1		
1546	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	3	хорошее	3		
1547	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1.1	3	хорошее	3		
1548	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

1549	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	6	хорошее	6		
1550	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	3	хорошее	3		
1551	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	1	хорошее	1		
1554	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	2	хорошее	2		
1555	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1556	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	4	хорошее	4		
1558	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
1559	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
1563	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

1564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
1565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1566	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
1572	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
1573	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
1586	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1610	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1668	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4,5	1	хорошее	1		
1681	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,4	1	хорошее	1		

1692	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1694	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	хорошее	1		
1695	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	10	1	хорошее	1		
1747	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,2	1	хорошее	1		
1766	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1767	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1768	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1769	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1770	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительное	1		

1771	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
1772	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
1775	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1822	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
1824	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,2	1	хорошее	1		
1825	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,3	1	хорошее	1		
1827	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	хорошее	1		
1828	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
1829	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		

1830	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	5	хорошее	5		
1831	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	8	1	хорошее	1		
1832	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	10	1	хорошее	1		
1833	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1834	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1836	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
1838	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1839	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2,2,2,2,2,5,5	2,7	7	хорошее	7		
1840	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	3	1	хорошее	1		

1842	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1845	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1848	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	2,7	2	хорошее	2		
1850	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1852	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1858	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	3	2	хорошее	2		
1859	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	3	2	хорошее	2		
1864	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
1865	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,3	1	хорошее	1		

1867	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3,3	1	хорошее	1		
1869	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	2,5	1	хорошее	1		
1870	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
1872	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	3	1	хорошее	1		
1874	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10;8	4	2	хорошее	2		
1875	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,5	3	хорошее	3		
1877	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	3	хорошее	3		
1878	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	10	хорошее	10		
1879	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;4	3	2	хорошее	2		

1881	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	7	хорошее	7		
1887	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	3	хорошее	3		
1891	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1892	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
1895	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3	4	хорошее	4		
1896	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	10	хорошее	10		
1897	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;4	4	2	хорошее	2		
1900	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	2	хорошее	2		
1902	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;1	0,5	2	хорошее	2		

1903	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	6	хорошее	6		
1908	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
1917	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
1925	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	3	хорошее	3		
1926	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1930	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	2	хорошее	2		
1931	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1934	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1936	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	2	хорошее	2		

1939	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1941	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1945	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
1952	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1953	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	5	удовлетворительное	5		
1954	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
1959	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;1	1,8	2	хорошее	2		
1963	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1964	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	2	хорошее	2		

1967	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	5	хорошее	5		
1968	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
1969	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1970	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,3	5	хорошее	5		
1972	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1976	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		
1977	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1978	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,6	3	хорошее	3		
1984	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		

1990	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	3	хорошее	3		
1993	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3	2	хорошее	2		
1997	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2000	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	3,5	3	хорошее	3		
2003	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	3;6	3,5	2	хорошее	2		
2004	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2005	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	4	1	хорошее	1		
2021	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,8	1	хорошее	1		
2023	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		

2024	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2031	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2032	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,9	8	хорошее	8		
2038	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2042	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2046	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	4	хорошее	4		
2048	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2049	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2054	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		

2062	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	9	хорошее	9		
2073	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2075	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2079	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2081	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2087	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3,5	1	хорошее	1		
2089	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
2092	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2094	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		

2099	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	3	хорошее	3		
2100	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	3	хорошее	3		
2102	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2104	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4;2,4,4,4,4,2,2,2	2,5	9	хорошее	9		
2106	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	2,5	2	хорошее	2		
2113	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	удовлетворительное	2		
2117	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2118	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,9	1	хорошее	1		
2124	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		

2132	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	1	хорошее	1		
2138	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2158	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,6	1	хорошее	1		
2159	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2162	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
2164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	2,5	2	хорошее	2		
2168	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2170	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2171	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4,5	1	хорошее	1		

2172	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2174	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2176	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2178	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2179	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2180	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
2182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	4	хорошее	4		
2186	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;4	2,7	2	хорошее	2		

2194	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,7	2	хорошее	2		
2196	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2204	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2210	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
2212	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	4	1	хорошее	1		
2213	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2215	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2224	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	2	хорошее	2		
2226	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	2,8	1	хорошее	1		

2236	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2249	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4,5	1	хорошее	1		
2251	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
2259	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
2265	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2269	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	4	хорошее	4		
2273	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	3	хорошее	3		
2279	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		

2281	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2286	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2288	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
2295	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	2	хорошее	2		
2299	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2314	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	2	хорошее	2		
2334	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2335	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	3	хорошее	3		

2336	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2337	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	2	хорошее	2		
2338	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,2	3	хорошее	3		
2339	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	7	2	хорошее	2		
2340	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	40-50	16	5	1	хорошее	1		
2341	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	3	хорошее	3		
2342	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	4	хорошее	4		
2343	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2344	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4,5	1	хорошее	1		

2345	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4,5	1	хорошее	1		
2346	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	4	хорошее	4		
2347	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2348	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
2349	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2350	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4	1	хорошее	1		
2351	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	9	1	хорошее	1		
2352	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	9	1	хорошее	1		
2353	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	5	1	хорошее	1		

2354	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	8	1	хорошее	1		
2355	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2356	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2357	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2358	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,5	1	хорошее	1		
2359	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2361	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2362	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1	1	хорошее	1		

2363	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2364	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2365	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,2	1	хорошее	1		
2366	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	1	хорошее	1		
2367	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2368	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
2369	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,7	1	хорошее	1		

2372	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2373	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
2374	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2375	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2376	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2377	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2378	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2379	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
2380	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

2381	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2382	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	1,7	1	хорошее	1		
2383	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
2384	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	хорошее	1		
2385	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
2386	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2387	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительное	1		
2388	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2	2	неудовлетворительное	2		
2389	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	1,5	1	удовлетворительное	1		

2390	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	1	1	удовлетворительное	1		
2391	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
2392	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
2393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2394	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2395	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2396	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2398	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4	1	удовлетворительное	1		

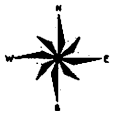
2399	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	1	хорошее	1		
2401	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2406	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	70-75	24;16	4	2	хорошее	2		
2408	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	1,7	1	хорошее	1		
2411	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2430	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		

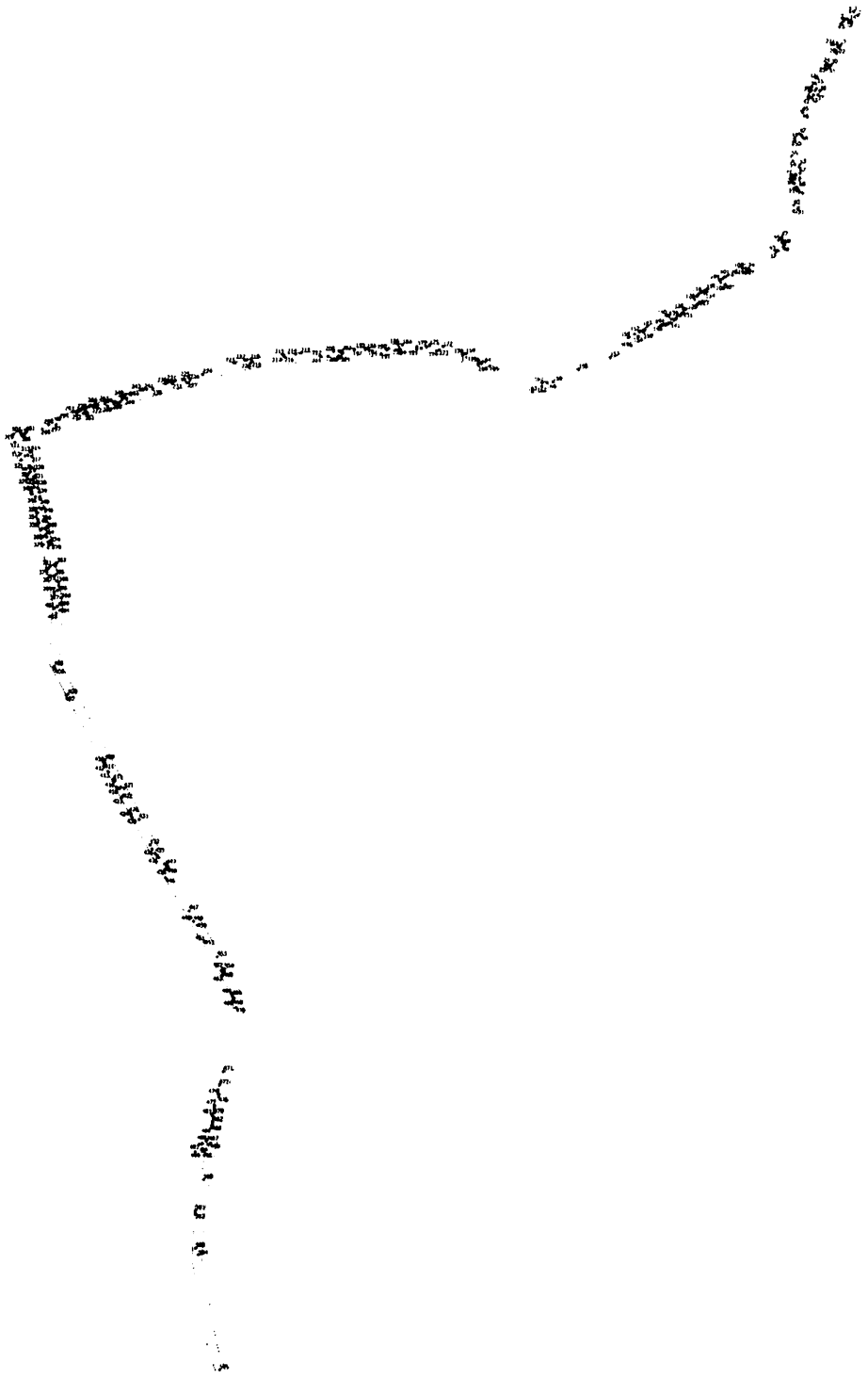
2431	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2432	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2433	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	удовлетворительное	1		
2434	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
2435	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,5	1	хорошее	1		
2436	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
2437	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
2438	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
2439	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		

2440	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	8	1	удовлетворительное	1		
2560	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2561	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	5	1,5	1	хорошее	1		
2562	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	12	5,5	3	хорошее	3		
2563	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
2564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	16	5,5	1	хорошее	1		
2565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2569	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	5-10	2	1	2	хорошее	2		
2586	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	6	2,4	1	хорошее	1		

2587	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2	1	хорошее	1		
2588	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
2589	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5	3	1	хорошее	1		
2590	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2	1	хорошее	1		
2591	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2592	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	3,2	1	хорошее	1		
2593	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
2594	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	6	4	1	хорошее	1		
2595	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		

2596	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	8	4,2	2	хорошее	2		
2597	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,4	1	удовлетворительное	1		
2598	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2599	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
2600	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2,1	1	хорошее	1		
2601	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
	Итого				**1273**		1273		





Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19	Схема расположения земельного участка и сооружения на объекте "Газификация сел Кабардинки, Мирный и Н.Мак" 2-я очередь	
Проверил					08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							1	1*
						Масштаб 1:2000	ООО "Экспресс-Крым" г. Симферополь 2019	

Формат А3

Схема расположения инженерных сетей и сооружений на объекте: "Строительство газопровода высокого давления и ГРПБ" 2-я очередь

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Ахмедова А.Ф.			08.19
Проверил		Гафарова Э.Р.			08.19

Стадия	Лист	Листов
	2	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Кадастровое бюро" г. Симферополь 2019

Формат А2

| | | |

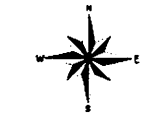
Схема расположения земельного участка и сооружения на объекте "Газификация сел Бахчисарайского района и ПАО "..." очередь

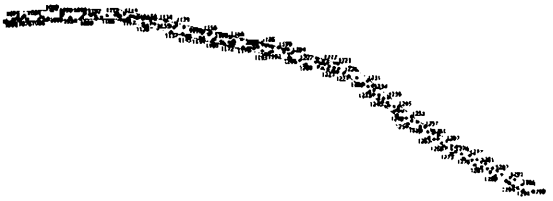
Стадия | Лист | Листов
4 | 17

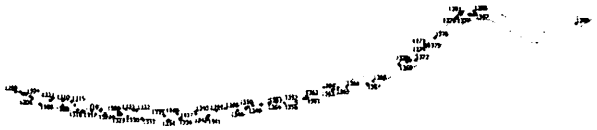
Масштаб 1:2000

ООО "Газпромнефть-Крым" г. Симферополь 2014

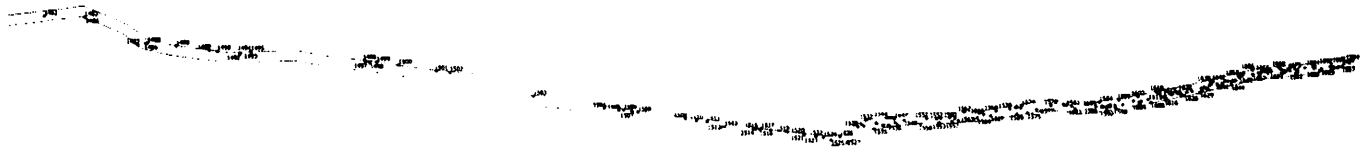
Формат А3







| | | |



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник					08.19
Директор					08.19

Схема расположения технических средств и сооружений на объекте "Газификация сел Бабаевской долины и ЮЗЖК. 2-я очередь"

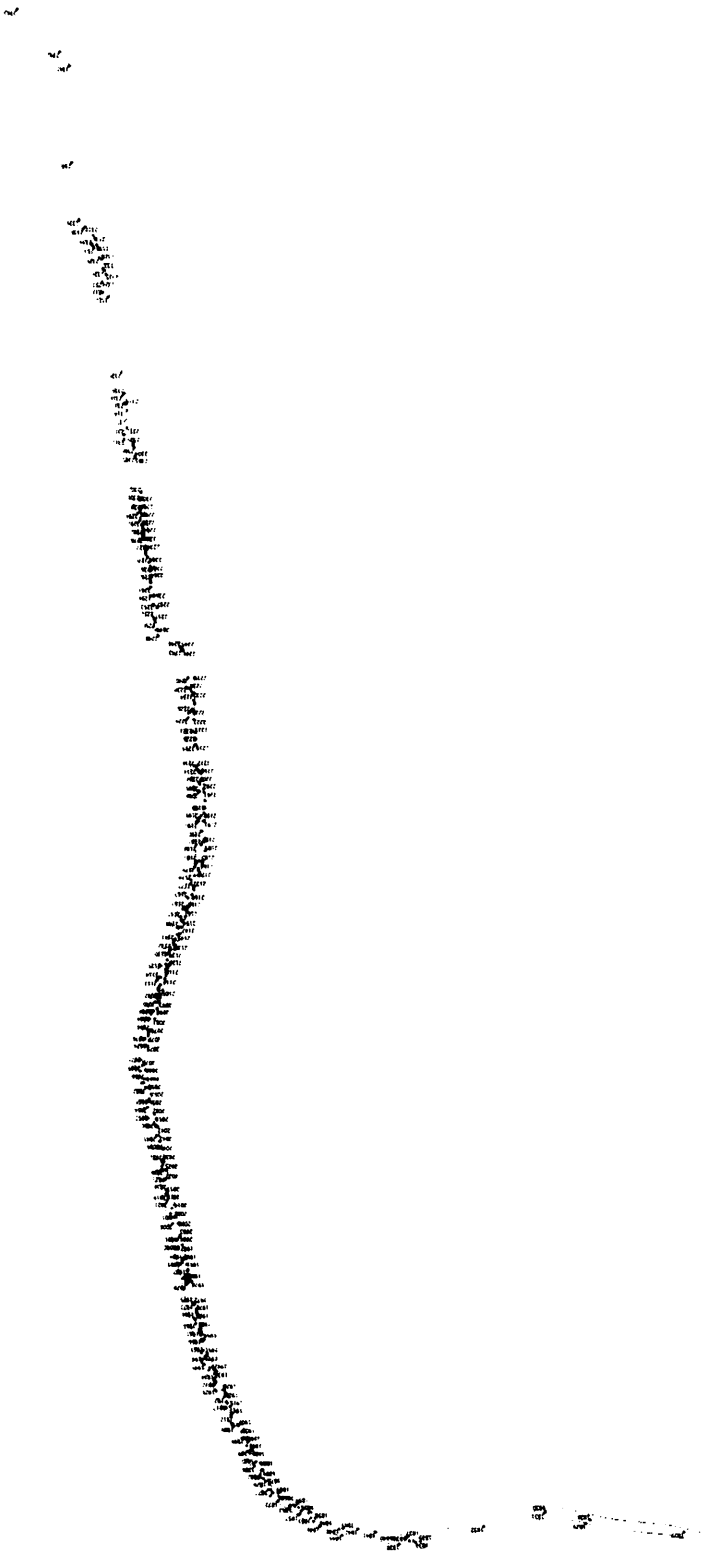
Стадия	Лист	Листов
	7	17

Масштаб 1: 2000

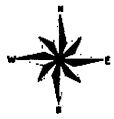
ООО "Завальск-Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А0

| | | |

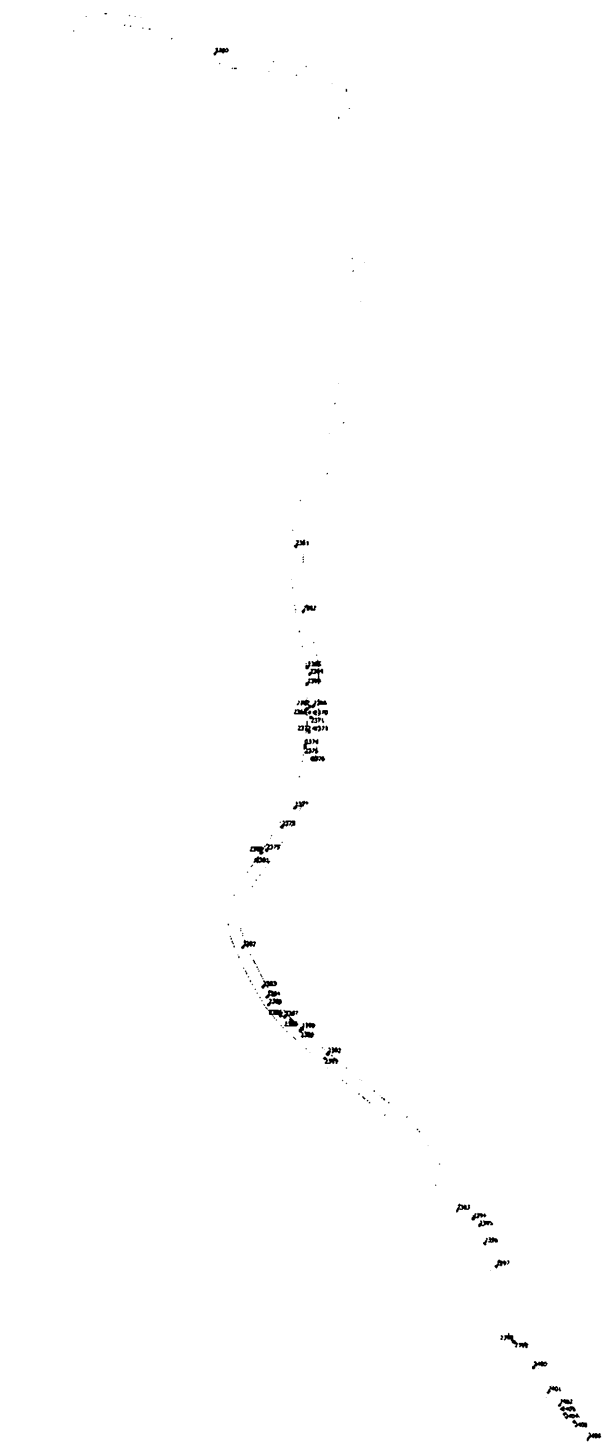


| | | |


N
W
E
S

| | | |

N
W
E
S



| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Начальник					08.19		
Директор					08.19		
						Масштаб 1:2000	

Схема расположения элементов дорожки и пустырника на объекте: "Благоустройство набережной аллеи в ЮЗК. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	13	17

ООО "Технологии Крыма" г. Симферополь, 2019

Формат А0

| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник					
Разработал					

Схема обустройства технологическими площадками и сооружениями на объекте: "Газификация сел Кабардинской республики в КЧАО. 3-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	15	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспертно-строительная компания" г. Черкесск, 2019

Формат А3

Схема расположения источников шумового воздействия на объекте "Телефонная сеть Бабаевской зоны и АЛВС 3-м выпуск"

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					08.19
Проверил					08.19

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ПАО "Ростелеком" г. Смоленск 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Начальник		Дорошенко				Стадия	Лист	Листов
Разработал		Пономарева					17	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Экспедиция-Крым" г. Симферополь 2019	

Формат А0

Приложение №9

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Документация по отводу и таксации лесосек

лесных участков Севастопольского лесничества

Терновского участкового лесничества
квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31,

Чернореченского участкового лесничества
квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

на территории объекта « Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Документация по отводу и таксации лесосек

лесных участков Севастопольского лесничества

Терновского участкового лесничества
квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31,

Чернореченского участкового лесничества
квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

на территории объекта « Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь 2018 г.

Общая пояснительная записка.

Работы по отводу и таксации лесосек лесных участков лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31, Чернореченского участкового лесничества квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20 выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 13.09.2016 № 474.

Отвод и таксация лесных насаждений выполнен в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - « 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участковых лесничеств.

Согласно данных публичной кадастровой карты Российской Федерации, объект «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» частично расположен в государственном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский».

Лесохозяйственным регламентом Севастопольского лесничества, утвержденным приказом Главного управления природных ресурсов и экологии г. Севастополя от 03.08.2017 № Пр / 253 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Севастопольского лесничества города федерального значения Севастополя и признания утратившим силу приказа Управления лесного и охотничьего хозяйства города Севастополя от 10.02.2016 № 30», установлено следующее распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по объекту «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»:

- Терновское участковое лесничество квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15 – леса ценные, противоэрозионные леса;

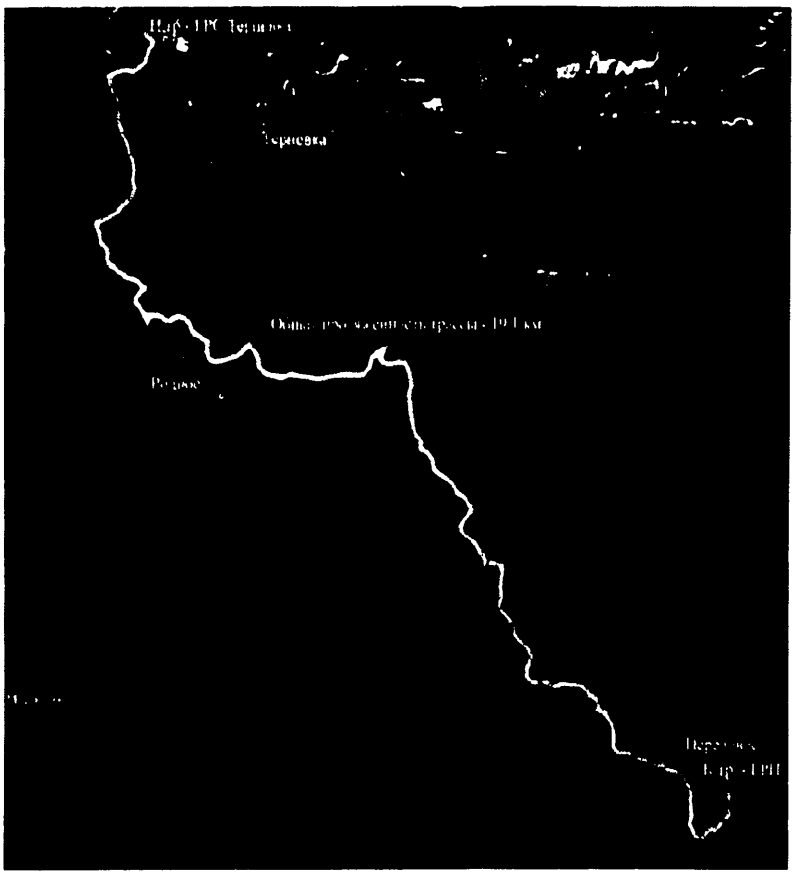
- Терновское участковое лесничество квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31 - леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, государственный ландшафтный заказник регионального значения «Байдарский»;

- Чернореченское участковое лесничество квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20 - леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, государственный ландшафтный заказник регионального значения «Байдарский».

Работы по отводу и таксации лесосек выполнены на основании и с использованием:

1. Материалов, предоставленных, ООО «СИМСТРОЙТОРГ», в т.ч. границы полосы отвода, технологические и конструктивные решения линейного объекта.
2. Лесохозяйственного регламента Севастопольского лесничества.
3. Сортиментных таблиц для таксации леса на корню, проф. Никитин К.Е., Киев, «Урожай», 1984.
4. Нормативно-справочные материалы для таксации лесов Украины и Молдавии, утверждены приказом Гослесхоза СССР от 17.09.1986 №183, Киев, «Урожай», 1987.
5. Натурных обследований и замеров деревьев и кустарников.

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города федерального значения Севастополь в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участковых лесничеств учтены подеревной инвентаризацией отдельными томами.



СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ

Терновское участковое лесничество квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 41

Чернореченское участковое лесничество квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

Лесничество, квартал, выдел	площадь, га	Число деревьев на площади пересчета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
		деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
					крупная	средняя	мелкая	итого									
Терновское участковое лесничество																	
квартал 2 выдел 12	0,4660		1007	1007										20,422	0,560	14,002	34,984
квартал 2 выдел 7	0,0792		326	326										6,575	0,150	5,415	12,140
квартал 2 выдел 15	0,2543		684	684										7,661	0,100	8,944	16,705
квартал 12 выдел 10	0,7313		1083	1083										7,351	0,040	15,092	22,483
квартал 13 выдел 2	0,0671		55	55										0,554		0,655	1,209
квартал 13 выдел 10	0,2799		417	417										2,289	0,010	5,804	8,103
квартал 13 выдел 33	0,0444		85	85										2,492	0,03	1,092	3,614
квартал 13 выдел 34	0,0050		44	44										1,104		0,381	1,485
квартал 17 выдел 2	0,1513		563	563										12,956	0,330	7,414	20,700
квартал 17 выдел 3	0,0051		20	20										0,280		0,315	0,595

квартал 17 выдел 4	0,0725		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 17 выдел 5	0,0536		75	75										0,225		1,065	1,290
квартал 30 выдел 9	0,3400		603	603										46,584	2,070	10,640	59,294
квартал 30 выдел 11	0,0977		189	189										13,973	0,620	3,312	17,905
квартал 30 выдел 18	0,2075		830	830										51,435	2,04	10,148	63,623
квартал 42 выдел 1	0,2929		1032	1032										80,427	2,89	14,112	97,429
квартал 42 выдел 7	0,7360		1824	1824										97,12	3,85	22,564	123,534
квартал 42 выдел 10	0,0598		91	91										6,313	0,340	1,381	8,034
квартал 42 выдел 14	0,2288		582	582										29,806	1,31	6,769	37,885
квартал 42 выдел 15	0,0035		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 37 выдел 2	0,0758		187	187										9,275	0,340	2,132	11,747
квартал 40 выдел 1	1,3176		3664	3664										231,592	17,530	49,954	299,076
квартал 40 выдел 7	0,0275		156	156										4,957	0,11	1,711	6,778
квартал 40 выдел 9	0,0965		314	314										11,872	0,37	3,018	15,26
квартал 43 выдел 36	0,1793		541	541										22,193	0,920	5,620	28,733
квартал 43 выдел 31	0,0238		73	73										0,887		0,677	1,564
Всего	**5,8964**		**14445**	**14445**										**668,343**	**33,610**	**192,217**	**894,170**
Чернореченское участковое лесничество																	
квартал 28 выдел 2	0,0534		0	0										0	0	0	0
квартал 30 выдел 6	0,4894		1258	1258										56,144	2,540	17,960	76,644
квартал 30 выдел 10	0,045		234	234										4,318	0,03	3,132	7,48
квартал 30 выдел 17	0,1022		386	386										11,77	0,790	5,510	18,070
квартал 30 выдел 18	0,2926		678	678										50,158	2,360	10,992	63,510
квартал 31 выдел 14	0,4145		819	819										137,322	9,100	16,891	163,313

квартал 31 выдел 17	0,0431		289	289										13,844	0,670	4,068	18,582
квартал 31 выдел 18	0,1225		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 31 выдел 19	0,2028		215	215										79,494	7,460	8,792	95,746
квартал 31 выдел 20	0,2055		545	545										45,864	2,930	10,021	58,815
Всего	**2,7108**		**5466**	**5466**										**637,417**	**44,140**	**105,133**	**786,69**
Итого на лесном участке	**8,607**		**19911**	**19911**										**1305,760**	**77,750**	**297,350**	**1680,860**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,0792 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
до 8		12	12												0,180	0,180
8		25	25										0,500		0,100	0,600
12		24	24										1,344		0,240	1,584
16		15	15										1,800		0,300	2,100
20		6	6										1,200	0,060	0,180	1,440
24		3	3										0,930	0,090	0,900	1,920
Итого,м3		**85**	**85**										**5,774**	**0,150**	**1,900**	**7,824**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		84	84												1,377	1,377
8		6	6										0,162		0,036	0,198
12		2	2										0,140		0,030	0,170
Итого,м3		**92**	**92**										**0,302**		**1,443**	**1,745**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		23	23												0,345	0,345
8		12	12										0,324		0,072	0,396

12		1	1										0,070		0,015	0,085
Итого,м3		**36**	**36**										**0,394**		**0,432**	**0,826**
Порода Рябина глоговина, Берека _ Разряд высот - 5В																
до 8		2	2												0,030	0,030
8		2	2										0,042		0,008	0,050
12																
Итого,м3		**4**	**4**										**0,042**		**0,038**	**0,080**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		16	16												0,24	0,24
8																
Итого,м3		**16**	**16**												**0,24**	**0,24**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот - 5В																
до 8		18	18												0,27	0,27
8																
Итого,м3		**18**	**18**												**0,27**	**0,27**
Порода Кизил_ Разряд высот - 5В																
до 8		72	72												1,080	1,080
8		3	3										0,063		0,012	0,075
12																
Итого,м3		75	75										**0,063**		**1,092**	**1,155**
Всего на выделе, м3		326	326										**6,575**	**0,150**	**5,415**	**12,140**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 12 , эксплуатационная площадь 0,4660 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5																
8		37	37										0,814		0,148	0,962
12		84	84										5,292		0,924	6,216
16		28	28										3,640		0,560	4,200
20		10	10										2,300	0,100	0,300	2,700
24		1	1										0,350	0,030	0,030	0,410
28		1	1										0,510	0,050	0,040	0,600
32		1	1										0,700	0,070	0,050	0,820
36		1	1										0,910	0,090	0,060	1,060
48		1	1										1,690	0,190	0,090	1,970
Итого,м3		**164**	**164**										**16,206**	**0,530**	**2,202**	**18,938**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		433	433												6,495	6,495
8		79	79										2,133		0,474	2,607
12		11	11										0,770		0,165	0,935
Итого,м3		**523**	**523**										**2,903**		**7,134**	**10,037**

Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 5в																
до 8		25	25												0,375	0,375
8		14	14										0,588		0,056	0,644
12		4	4										0,054		0,011	0,065
32		1	1										0,510	0,030	0,080	0,620
Итого,м3		**44**	**44**										**1,152**	**0,030**	**0,522**	**1,704**
Порода Груша Разряд высот -5																
12																
16		1	1										0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**1**	**1**										**0,14**		**0,03**	**0,17**
Порода Кизил_ Разряд высот -5в																
до 8		204	204												3,06	3,06
8		1	1										0,021		0,004	0,025
12																
Итого,м3		**205**	**205**										**0,021**		**3,064**	**3,085**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5в																
до 8		70	70												1,050	1,050
8																
12																
Итого,м3		**70**	**70**												**1,050**	**1,050**
Итого на выделе		**1007**	**1007**										**20,422**	**0,560**	**14,002**	**34,984**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 15 , эксплуатационная площадь 0,2543 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5 А																
до 8		29	29												0,435	0,435
8		65	65										1,3		0,26	1,56
12		39	39										2,184		0,39	2,574
16		8	8										0,96		0,16	1,12
20		7	7										1,4	0,07	0,21	1,68
24		1	1										0,31	0,03	0,03	0,37
Итого,м3		**149**	**149**										**6,154**	**0,100**	**1,485**	**7,739**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		351	351												5,265	5,265
8		34	34										0,918		0,204	1,122
Итого,м3		**385**	**385**										**0,918**		**5,469**	**6,387**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5																
до 8		14	14												0,21	0,21
8		4	4										0,108		0,024	0,132

12		1	1									0,007		0,015	0,022
Итого,м3		**19**	**19**									**0,115**		**0,249**	**0,364**
Порода Кизил Разряд высот -5 В															
до 8		55	55											0,825	0,825
8		8	8									0,168		0,032	0,200
12															
Итого,м3		**63**	**63**									**0,168**		**0,857**	**1,025**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -3															
до 8		32	32											0,48	0,48
8															
Итого,м3		**32**	**32**											**0,48**	**0,48**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		23	23											0,345	0,345
8		12	12									0,252		0,048	0,3
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого,м3		36	36									**0,306**		**0,404**	**0,71**
Итого на выделе		**684**	**684**									**7,661**	**0,100**	**8,944**	**16,705**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 12, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,7313 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5																
до 8		11	11												0,165	0,165
8		23	23										0,506		0,092	0,598
12		25	25										1,575		0,275	1,850
16		3	3										0,39		0,060	0,450
20		2	2										0,46	0,020	0,060	0,540
Итого, м3		**64**	**64**										**2,931**	**0,020**	**0,652**	**3,603**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		266	266												3,99	3,99
8		63	63										1,701		0,378	2,079
12		9	9										0,63		0,135	0,765
Итого, м3		**338**	**338**										**2,331**		**4,503**	**6,834**
Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 5																
до 8		2	2												0,03	0,03
8		1	1										0,027		0,006	0,033
12		1	1										0,07		0,015	0,085
Итого, м3		**4**	**4**										**0,097**		**0,051**	**0,148**

Порода Груша лесная_ Разряд высот															
8		4	4									0,108		0,024	0,132
12		2	2									0,14		0,03	0,170
16		3	3									0,42		0,09	0,510
20		1	1									0,23	0,01	0,04	0,280
24		1	1									0,35	0,01	0,06	0,420
Итого, м3		**11**	**11**									**1,248**	**0,02**	**0,244**	**1,512**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5В															
до 8		108	108											1,626	1,626
8		13	13									0,273		0,052	0,325
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**122**	**122**									**0,327**		**1,689**	**2,016**
Порода Кизил Разряд высот -5в															
до 8		247	247											3,705	3,705
8		17	17									0,357		0,068	0,425
Итого, м3		**264**	**264**									**0,357**		**3,773**	**4,13**
Порода Черешня Разряд высот -3															
8		2	2									0,06		0,01	0,07
Итого, м3		**2**	**2**									**0,06**		**0,01**	**0,07**
Порода Терн, шиповник Разряд высот -															
до 8		71	71											1,065	1,065
Итого, м3		**71**	**71**											**1,065**	**1,065**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		207	207											3,105	3,105
Итого, м3		**207**	**207**											**3,105**	**3,105**
Итого на выделе		**1083**	**1083**									**7,351**	**0,040**	**15,092**	**22,483**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 13, часть выдела N 2, эксплуатационная площадь 0,0671га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		8	8										0,176		0,032	0,208
12		4	4										0,252		0,044	0,296
Итого, м3		**13**	**13**										**0,428**		**0,091**	**0,519**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот -5																
до 8		5	5												0,075	0,075
Итого, м3		**5**	**5**												**0,075**	**0,075**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		14	14												0,210	0,210
8																
Итого, м3		**14**	**14**												**0,210**	**0,210**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5в																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,042		0,008	0,050
Итого, м3		**3**	**3**										**0,042**		**0,023**	**0,065**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		16	16											0,240	0,240
8		4	4										0,084	0,016	0,100
Итого, м3		**20**	**20**										**0,084**	**0,256**	**0,340**
Итого на выделе		**55**	**55**										**0,554**	**0,655**	**1,209**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 13, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,2799 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.								
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5а																
до 8		4	4												0,060	0,060
8		9	9										0,18		0,036	0,216
12		10	10										0,56		0,100	0,660
16		1	1										0,12		0,020	0,140
20		1	1										0,2	0,010	0,030	0,240
Итого, м3		**25**	**25**										**1,06**	**0,010**	**0,246**	**1,316**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		104	104												1,56	1,56
8		24	24										0,648		0,144	0,792
12		3	3										0,21		0,045	0,255
Итого, м3		**131**	**131**										**0,858**		**1,749**	**2,607**
Порода Рябина глоговина, Береска_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8																
12																
Итого, м3		**1**	**1**												**0,015**	**0,015**

Порода Груша лесная_ Разряд высот 5															
8		2	2											0,03	0,03
12															
16		1	1									0,14		0,03	0,17
Итого, м3		**3**	**3**									**0,14**		**0,06**	**0,20**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5В															
до 8		42	42											0,63	0,630
8		5	5									0,105		0,02	0,125
12															
Итого, м3		**47**	**47**									**0,105**		**0,65**	**0,755**
Порода Кизил Разряд высот -5в															
до 8		96	96											1,44	1,440
8		6	6									0,126		0,024	0,150
12															
Итого, м3		**102**	**102**									**0,126**		**1,464**	**1,590**
Порода Терн, шиповник Разряд высот -5в															
до 8		27	27											0,405	0,405
8															
Итого, м3		**27**	**27**											**0,405**	**0,405**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5в															
до 8		81	81											1,215	1,215
8															
Итого, м3		**81**	**81**											**1,215**	**1,215**
Итого на выделе		**417**	**417**									**2,289**	**0,010**	**5,804**	**8,103**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольскос, уч.л-во Терновскос , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 13, часть выдела N 33, эксплуатационная площадь 0,0444 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		10	10												0,15	0,15
8		9	9										0,18		0,036	0,216
12		8	8										0,448		0,08	0,528
16		5	5										0,6		0,1	0,7
20		3	3										0,6	0,03	0,09	0,72
Итого, м3		**35**	**35**										**1,828**	**0,03**	**0,456**	**2,314**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		33	33												0,495	0,495
8		9	9										0,243		0,054	0,297
12		1	1										0,07		0,015	0,085
Итого, м3		**43**	**43**										**0,313**		**0,564**	**0,877**
Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 4																
8		4	4										0,12		0,024	0,144
12		3	3										0,231		0,048	0,279
Итого, м3		**7**	**7**										**0,351**		**0,072**	**0,423**
Итого на выделе		**85**	**85**										**2,492**	**0,03**	**1,092**	**3,614**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное,
квартал N 13, часть выдела N 34 , эксплуатационная площадь 0,005 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.								
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		2	2												0,03	0,03
8		12	12										0,240		0,048	0,288
Итого, м3		**14**	**14**										**0,240**		**0,078**	**0,318**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
8		9	9										0,243		0,054	0,297
12		3	3										0,210		0,045	0,255
Итого, м3		**12**	**12**										**0,453**		**0,099**	**0,552**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
8		3	3										0,072		0,012	0,084
Итого, м3		**3**	**3**										**0,072**		**0,012**	**0,084**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5																
8		2	2										0,054		0,012	0,066
12		3	3										0,210		0,045	0,255
Итого, м3		**5**	**5**										**0,264**		**0,057**	**0,321**
Порода Боярышник Разряд высот -5В																
до 8		3	3												0,045	0,045
8		1	1										0,021		0,004	0,025
12		1	1										0,054		0,011	0,065

Итого, м3		**5**	**5**										**0,075**		**0,060**	**0,135**
Порода Шиповник Разряд высот -																
до 8		5	5												0,075	0,075
Итого, м3		5	5												**0,075**	**0,075**
Итого на выделе		**44**	**44**										**1,104**		**0,381**	**1,485**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 2 , эксплуатационная площадь 0,1513 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		6	6												0,09	0,09
8		13	13										0,26		0,052	0,312
12		30	30										1,68		0,3	1,98
16		15	15										1,8		0,3	2,1
20		9	9										1,8	0,09	0,27	2,16
24		4	4										1,24	0,12	0,12	1,48
28		1	1										0,45	0,05	0,03	0,53
Итого, м3		**78**	**78**										**7,23**	**0,26**	**1,162**	**8,652**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		188	188												2,82	2,82
8		66	66										1,782		0,396	2,178
12		11	11										0,77		0,165	0,935
Итого, м3		**265**	**265**										**2,552**		**3,381**	**5,933**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5																
8		3	3												0,045	0,045

12															
Итого, м3		**3**	**3**											**0,045**	**0,045**
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот -4															
8		1	1											0,015	0,015
12		4	4									0,276		0,044	0,32
16															
20		2	2									0,5	0,02	0,06	0,58
Итого, м3		**7**	**7**									**0,776**	**0,02**	**0,119**	**0,915**
Порода Береска Разряд высот 4															
до 8		6	6											0,090	0,090
8		5	5									0,125		0,020	0,145
12		5	5									0,345		0,055	0,400
16		2	2									0,280		0,040	0,320
20		2	2									0,500	0,020	0,060	0,580
Итого, м3		**37**	**37**									**1,250**	**0,020**	**0,265**	**1,535**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5 в															
до 8		3	3											0,045	0,045
8		5	5									0,105		0,020	0,125
12		1	1									0,054		0,011	0,065
16		1	1									0,110		0,020	0,130
20		3	3									0,540	0,030	0,090	0,660
Итого, м3		**13**	**13**									**0,809**	**0,030**	**0,186**	**1,025**
Порода Черемуха Разряд высот -5в															
до 8		3	3											0,045	0,045
8		5	5									0,105		0,020	0,125
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**9**	**9**									**0,159**		**0,076**	**0,235**

Порода Кизил Разряд высот -5в															
до 8		86	86											1,290	1,290
8		6	6										0,126	0,024	0,150
12															
Итого, м3		**92**	**92**										**0,126**	**1,314**	**1,440**
Порода Свидина белая, терн Разряд высот -5в															
до 8		47	47											0,705	0,705
8															
Итого, м3		**47**	**47**											**0,705**	**0,705**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5в															
до 8		10	10											0,150	0,150
8															
12		1	1										0,054	0,011	0,065
Итого, м3		**11**	**11**										**0,054**	**0,161**	**0,215**
Итого на выделе		**563**	**563**										**12,956**	**0,330**	**7,414**	**20,700**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 3 , эксплуатационная площадь 0,0051 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Берека Разряд высот 5																
8																
12		2	2										0,140		0,030	0,170
16		1	1										0,140		0,030	0,170
20																
Итого, м3		3	3										**0,280**		**0,060**	**0,340**
Порода Свидина белая, тери Разряд высот - 5В																
до 8		17	17												0,255	0,255
8																
Итого, м3		**17**	**17**												**0,255**	**0,255**
Итого на выделе		**20**	**20**										**0,280**		**0,315**	**0,595**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 5 , эксплуатационная площадь 0,0536 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Береска Разряд высот 5б																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,021		0,004	0,025
12		3	3										0,162		0,033	0,195
Итого, м3		**6**	**6**										**0,183**		**0,052**	**0,235**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5В																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		1	1										0,021		0,004	0,025
12																
Итого, м3		**2**	**2**										**0,021**		**0,019**	**0,040**
Порода Черемуха Разряд высот -5В																
8		2	2												0,030	0,030
12																
Итого, м3		**2**	**2**												**0,030**	**0,030**
Порода Кизил Разряд высот - 5В																
до 8		39	39												0,585	0,585

8		1	1										0,021		0,004	0,025
12																
Итого, м3		**40**	**40**										**0,021**		**0,589**	**0,610**
Порода Свидина белая, терн Разряд высот -																
до 8		21	21												0,315	0,315
8																
Итого, м3		**21**	**21**												**0,315**	**0,315**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -																
до 8		4	4												0,060	0,060
8																
Итого, м3		**4**	**4**												**0,060**	**0,060**
Итого на выделе		**75**	**75**										**0,225**		**1,065**	**1,290**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 9 , эксплуатационная площадь 0,3400 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		100	100												0,700	0,700
8		62	62										1,674		0,372	2,046
12		46	46										3,220		0,690	3,910
16		28	28										3,920		0,840	4,760
20		4	4										0,920	0,040	0,160	1,120
24		14	14										4,900	0,140	0,840	5,880
28		10	10										4,900	0,200	0,800	5,900
32		9	9										5,850	0,360	0,900	7,110
36		5	5										4,200	0,300	0,600	5,100
40		5	5										5,200	0,400	0,700	6,300
44		3	3										3,810	0,330	0,480	4,620
Итого,м3		**286**	**286**										**38,594**	**1,770**	**7,082**	**47,446**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 5																
8		2	2										0,050		0,008	0,058
12		1	1										0,069		0,011	0,080
16		2	2										0,280		0,040	0,320

20																
24		1	1										0,390	0,030	0,030	0,450
28																
32		2	2										0,780	0,070	0,050	0,900
Итого,м3		**8**	**8**										**1,569**	**0,100**	**0,139**	**1,808**
Порода Черешня_ Разряд высот 4																
до 8		14	14												0,098	0,098
8		12	12										0,324		0,012	0,336
12		9	9										0,666		0,027	0,693
16		2	2										0,300		0,020	0,320
20		1	1										0,260		0,010	0,270
24		1	1										0,400		0,020	0,420
40		2	2										2,580	0,200	0,040	2,820
Итого,м3		**41**	**41**										**4,530**	**0,200**	**0,227**	**4,957**
Порода рябина глоговина, берека Разряд высот 5В																
до 8		34	34												0,238	0,238
8		3	3										0,063		0,012	0,075
12																
Итого,м3		**37**	**37**										**0,063**		**0,250**	**0,313**
Порода кизил Разряд высот 5В																
до 8		56	56												0,840	0,840
8		5	5										0,105		0,020	0,125
12																
16		2	2										0,220		0,040	0,260
Итого,м3		**63**	**63**										**0,325**		**0,900**	**1,225**
Порода шиповник Разряд высот -																
8		25	25										0,525		0,100	0,625
12																

Итого,м3		**25**	**25**										**0,525**		**0,100**	**0,625**
Порода лещина Разряд высот -																
до 8		54	54												0,810	0,810
8		18	18										0,378		0,072	0,450
12		5	5										0,270		0,055	0,325
16		3	3										0,330		0,060	0,390
Итого,м3		**80**	**80**										**0,978**		**0,997**	**1,975**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		63	63												0,945	0,945
8																
Итого,м3		**63**	**63**												**0,945**	**0,945**
Всего на выделе, м3		**603**	**603**										**46,584**	**2,070**	**10,640**	**59,294**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 11 , эксплуатационная площадь 0,0977 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		44	44												0,308	0,308
8		32	32										0,960		0,192	1,152
12		15	15										1,155		0,240	1,395
16		8	8										1,200		0,240	1,440
20		4	4										1,000	0,040	0,160	1,200
24		4	4										1,560	0,080	0,240	1,880
28		4	4										2,160	0,120	0,320	2,600
32		2	2										1,460	0,080	0,220	1,760
36		1	1										0,930	0,070	0,130	1,130
40		1	1										1,160	0,090	0,150	1,400
44		1	1										1,420	0,130	0,170	1,720
Итого,м3		**116**	**116**										**13,005**	**0,610**	**2,370**	**15,985**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 4																
8		1	1										0,025		0,004	0,029
16		1	1										0,140		0,020	0,160
20		1	1										0,250	0,010	0,030	0,290
Итого,м3		**3**	**3**										**0,415**	**0,010**	**0,054**	**0,479**

Порода Черешня_ Разряд высот 4															
до 8		3	3											0,021	0,021
8		2	2										0,054	0,002	0,056
12		2	2										0,148	0,006	0,154
16		1	1										0,150	0,010	0,160
Итого, м3		**8**	**8**										**0,352**	**0,039**	**0,391**
Порода алыча, слива растопыренная Разряд высот 5В															
до 8		5	5											0,075	0,075
8		1	1										0,021	0,004	0,025
Итого, м3		**6**	**6**										**0,021**	**0,079**	**0,100**
Порода кизил Разряд высот 5В															
до 8		14	14											0,210	0,210
8		1	1										0,021	0,004	0,025
Итого, м3		**15**	**15**										**0,021**	**0,214**	**0,235**
Порода шиповник Разряд высот -															
8		6	6											0,090	0,090
12															
Итого,м3		**6**	**6**											**0,090**	**0,090**
Порода лещина Разряд высот -															
до 8		15	15											0,225	0,225
8		5	5										0,105	0,020	0,125
12		1	1										0,054	0,011	0,065
Итого,м3		**21**	**21**										**0,159**	**0,256**	**0,415**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		14	14											0,210	0,210
Итого,м3		**14**	**14**											**0,210**	**0,210**
Всего на выделе, м3		**189**	**189**										**13,973**	**0,620**	**3,312**	**17,905**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 18 , эксплуатационная площадь 0,2075 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		76	76										1,900		0,304	2,204
12		37	37										2,590		0,407	2,997
16		48	48										6,720		0,960	7,680
20		30	30										7,500	0,300	0,900	8,700
24		28	28										11,200	0,840	0,840	12,880
28		7	7										3,990	0,350	0,280	4,620
32		5	5										3,900	0,350	0,250	4,500
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**232**	**232**										**39,080**	**1,970**	**4,011**	**45,061**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
8		289	289										7,803		1,734	9,537
12		89	89										6,230		1,335	7,565
16		11	11										1,540		0,330	1,870
20		8	8										1,840	0,080	0,320	2,240
24		3	3										1,050	0,030	0,180	1,260
Итого,м3		**400**	**400**										**18,463**	**0,110**	**3,899**	**22,472**

Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 5																
8		31	31										0,837		0,186	1,023
12		41	41										2,870		0,615	3,485
16		16	16										2,240		0,480	2,720
20		10	10										2,300	0,100	0,400	2,800
24		4	4										1,400	0,040	0,240	1,680
Итого,м3		**102**	**102**										**9,647**	**0,140**	**1,921**	**11,708**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		9	9												0,063	0,063
8		25	25										0,216		0,100	0,316
12		21	21										1,344		0,231	1,575
16		3	3										0,390		0,060	0,450
Итого,м3		**58**	**58**										**1,950**		**0,454**	**2,404**
5																
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -4																
8		2	2										0,05		0,008	0,058
12		3	3										0,207		0,033	0,24
16		4	4										0,56		0,08	0,64
20		5	5										1,25	0,05	0,15	1,45
24		4	4										1,56	0,12	0,12	1,8
Итого,м3		**18**	**18**										**3,627**	**0,17**	**0,391**	**4,188**
Порода Груша Разряд высот -5																
8		5	5										0,135		0,030	0,165
12		4	4										0,280		0,060	0,340
16		5	5										0,700		0,150	0,850
20		1	1										0,230	0,010	0,040	0,280
Итого,м3		**15**	**15**										**1,345**	**0,010**	**0,280**	**1,635**

Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		4	4											0,028	0,028
8		5	5										0,100	0,025	0,125
12		4	4										0,240	0,064	0,304
16		5	5										0,650	0,050	0,100	0,800
20		3	3										0,690	0,090	0,090	0,870
24		6	6										2,220	0,240	0,360	2,820
28																
32		1	1										0,730	0,090	0,110	0,930
Итого,м3		**28**	**28**										**4,630**	**0,470**	**0,777**	**5,877**
Порода Яблоня Разряд высот - 5В															
до 8		3	3												0,021	0,02
8		5	5										0,105		0,02	0,13
Итого,м3		**8**	**8**										**0,105**		**0,041**	**0,15**
Порода Калина Разряд высот-5В															
8		4	4										0,084		0,016	0,100
12		5	5										0,270		0,055	0,325
16		1	1										0,110		0,020	0,130
20		2	2										0,360	0,020	0,060	0,440
Итого,м3		**12**	**12**										**0,824**	**0,020**	**0,151**	**0,995**
Порода бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В															
до 8		33	33												0,693	0,693
8																
Итого,м3		**33**	**33**												**0,693**	**0,693**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		42	42												0,63	0,63
8		29	29										0,609		0,116	0,725

12																
Итого,м3		**71**	**71**										**0,609**		**0,746**	**1,355**
Порода Лещина Разряд высот -5В																
до 8		8	8												0,12	0,12
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**9**	**9**										**0,021**		**0,124**	**0,145**
Порода Терн Разряд высот -5В																
до 8		30	30												0,45	0,450
8		6	6										0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**36**	**36**										**0,126**		**0,474**	**0,600**
Порода Шиповник Разряд высот -5В																
до 8		10	10												0,15	0,15
8																
Итого,м3		**10**	**10**												**0,15**	**0,15**
Всего на выделе, м3		**1032**	**1032**										**80,427**	**2,89**	**14,112**	**97,429**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 37, часть выдела N 2 , эксплуатационная площадь 0,0758 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		5	5										0,125		0,020	0,145
12		7	7										0,490		0,077	0,567
16		6	6										0,840		0,120	0,960
20		3	3										0,750	0,030	0,090	0,870
24		2	2										0,800	0,060	0,060	0,920
28		1	1										0,570	0,050	0,040	0,660
32		1	1										0,780	0,070	0,050	0,900
36		1	1										1,020	0,100	0,060	1,180
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**27**	**27**										**6,655**	**0,440**	**0,587**	**7,682**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		63	63												0,441	0,441
8		25	25										0,675		0,150	0,825
12		19	19										1,330		0,285	1,615
16		4	4										0,560		0,120	0,680
20		2	2										0,460	0,020	0,080	0,560

Итого,м3		**113**	**113**										**3,025**	**0,020**	**1,076**	**4,121**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
8		6	6										0,144		0,024	0,168
12		3	3										0,192		0,033	0,225
16		1	1										0,130		0,020	0,150
20		1	1										0,220	0,010	0,030	0,260
Итого,м3		**11**	**11**										**0,686**	**0,010**	**0,107**	**0,803**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		25	25												0,375	0,375
8																
Итого,м3		**25**	**25**										**0,000**		**0,375**	**0,375**
Порода Шиповник Разряд высот 5В																
8		5	5										0,105		0,02	0,125
Итого,м3		**5**	**5**										**0,105**		**0,02**	**0,125**
Порода Рябина, береска Разряд высот - 5В																
до 8		3	3												0,021	0,021
8		4	4										0,084		0,016	0,1
Итого,м3		**7**	**7**										**0,084**		**0,037**	**0,121**
Всего на участке,м3		**187**	**187**										**9,275**	**0,340**	**2,132**	**11,747**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 1 , эксплуатационная площадь 1,3176 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
до 8		10	10												0,070	0,070
8		35	35										0,875		0,140	1,015
12		128	128										8,960		1,408	10,368
16		111	111										15,540		2,220	17,760
20		94	94										23,500	0,940	2,820	27,260
24		47	47										18,800	1,410	1,410	21,620
28		13	13										7,410	0,650	0,520	8,580
32		11	11										8,580	0,770	0,550	9,900
36		8	8										8,160	0,800	0,480	9,440
40		7	7										8,960	0,910	0,490	10,360
44		3	3										4,710	0,480	0,240	5,430
48		1	1										1,890	0,200	0,090	2,180
60		1	1										3,020	0,330	0,120	3,470
Итого,м3		**469**	**469**										**110,405**	**6,490**	**10,558**	**127,453**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		1477	1477												10,339	10,339

8		551	551										14,877		3,306	18,183
12		85	85										5,950		1,275	7,225
16		26	26										3,640		0,780	4,420
20		14	14										3,220	0,140	0,560	3,920
24		4	4										1,400	0,040	0,240	1,680
32		1	1										1,300	0,080	0,200	1,580
Итого,м3		**2158**	**2158**										**30,387**	**0,260**	**16,700**	**47,347**
Порода Бук лесной_ Разряд высот 4																
до 8		39	39												0,273	0,273
8		25	25										0,500		0,125	0,625
12		30	30										1,800		0,480	2,280
16		21	21										2,730	0,210	0,420	3,360
20		20	20										4,600	0,600	0,600	5,800
24		15	15										5,550	0,600	0,900	7,050
28		10	10										5,400	0,700	0,800	6,900
32		7	7										5,110	0,630	0,770	6,510
36		12	12										11,520	1,560	1,680	14,760
40		9	9										10,980	1,530	1,620	14,130
44		5	5										7,550	1,050	1,150	9,750
48		5	5										9,150	1,300	1,400	11,850
50		2	2										4,360	0,640	0,660	5,660
60		2	2										5,940	0,940	0,900	7,780
72		2	2										4,390	0,690	0,670	5,750
Итого,м3		**205**	**205**										**79,580**	**10,450**	**12,448**	**102,478**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -4																
8		5	5										0,125		0,020	0,145
12		4	4										0,276		0,044	0,320

16		2	2										0,280		0,040	0,320
20		2	2										0,500	0,020	0,060	0,580
24		4	4										1,560	0,120	0,120	1,800
Итого,м3		**17**	**17**										**2,741**	**0,140**	**0,284**	**3,165**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
до 8		4	4												0,028	0,028
8		6	6										0,144		0,024	0,168
12		8	8										0,512		0,088	0,600
16		5	5										0,650		0,100	0,750
20		4	4										0,880	0,040	0,120	1,040
24		2	2										0,700	0,060	0,060	0,820
32		1	1										0,690	0,070	0,050	0,810
Итого,м3		**30**	**30**										**3,576**	**0,170**	**0,470**	**4,216**
Порода калина Разряд высот - 5В																
8		7	7										0,147		0,028	0,175
12		4	4										0,216		0,044	0,260
16		1	1										0,110		0,020	0,130
20		1	1										0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**13**	**13**										**0,653**	**0,010**	**0,122**	**0,785**
Порода бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		196	196												2,94	2,940
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**197**	**197**										**0,021**		**2,944**	**2,965**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В																
до 8		337	337												5,055	5,055
8		98	98										2,058		0,392	2,450
12		1	1										0,054		0,011	0,065
Итого,м3		**436**	**436**										**2,112**		**5,458**	**7,570**

Порода Вяз Разряд высот -5В															
до 8		81	81											0,567	0,567
8		20	20									0,420		0,080	0,500
12		11	11									0,594		0,121	0,715
16		4	4									0,440		0,080	0,520
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**117**	**117**									**1,634**	**0,010**	**0,878**	**2,522**
Порода Яблоня Разряд высот -5В															
8		6	6									0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**6**	**6**									**0,126**		**0,024**	**0,150**
Порода Лещина, скумпия Разряд высот															
8		17	17									0,357		0,068	0,425
Итого,м3		**17**	**17**									**0,357**		**0,068**	**0,425**
Всего на участке,м3		**3664**	**3664**									**231,592**	**17,530**	**49,954**	**299,076**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,0275 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		3	3										0,075		0,012	0,087
12		6	6										0,42		0,066	0,486
16		5	5										0,7		0,1	0,8
20		5	5										1,25	0,05	0,15	1,45
24		2	2										0,8	0,06	0,06	0,92
Итого,м3		**21**	**21**										**3,245**	**0,11**	**0,388**	**3,743**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		76	76												0,532	0,532
8		41	41										1,107		0,546	1,653
12		3	3										0,21		0,045	0,255
16		1	1										0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**121**	**121**										**1,457**		**1,153**	**2,610**
Порода Груша дикая Разряд высот 4																
8																
16		1	1										0,15		0,03	0,18
Итого,м3		**1**	**1**										**0,15**		**0,03**	**0,18**

Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		3	3											0,045	0,045
8															
Итого,м3		**3**	**3**											**0,045**	**0,045**
Порода Кизил_Разряд высот -															
до 8		5	5											0,075	0,075
8		5	5										0,105	0,02	0,125
Итого,м3		**10**	**10**										**0,105**	**0,095**	**0,200**
Всего на выделе, м3		**156**	**156**										**4,957**	**0,11**	**1,711**	**6,778**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 9 , эксплуатационная площадь 0,0965 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		5	5										0,025		0,004	0,029
12		10	10										0,700		0,110	0,810
16		15	15										2,100		0,300	2,400
20		9	9										2,250	0,090	0,270	2,610
24		3	3										1,200	0,090	0,090	1,380
28		1	1										0,570	0,050	0,040	0,660
32		2	2										1,560	0,140	0,100	1,800
Итого,м3		**45**	**45**										**8,405**	**0,370**	**0,914**	**9,689**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		150	150												1,05	1,05
8		70	70										1,89		0,42	2,31
12		10	10										0,7		0,15	0,85
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**233**	**233**										**3,01**		**1,71**	**4,72**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		2	2												0,014	0,014

8		1	1									0,03		0,006	0,036
12		1	1									0,077		0,016	0,093
Итого,м3		**4**	**4**									**0,107**		**0,036**	**0,143**
Порода Калина Разряд высот -5В															
8		2	2									0,048		0,01	0,058
12		1	1									0,062		0,013	0,075
Итого,м3		**3**	**3**									**0,11**		**0,023**	**0,133**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В															
до 8		4	4											0,06	0,06
8															
Итого,м3		**4**	**4**											**0,06**	**0,06**
Порода Кизил_ Разряд высот -															
до 8		15	15											0,225	0,225
8		10	10									0,240		0,05	0,29
Итого,м3		**25**	**25**									**0,240**		**0,275**	**0,515**
Всего на выделе, м3		**314**	**314**									**11,872**	**0,37**	**3,018**	**15,26**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 1 , эксплуатационная площадь 0,2929 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб скальный Разряд высот 4																
8		100	100										2,500		0,400	2,900
12		37	37										2,590		0,407	2,997
16		51	51										7,140		1,020	8,160
20		45	45										11,250	0,450	1,350	13,050
24		28	28										11,200	0,840	0,840	12,880
28		10	10										5,700	0,500	0,400	6,600
32		5	5										3,900	0,350	0,250	4,500
36		4	4										4,080	0,400	0,240	4,720
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**281**	**281**										**49,640**	**2,670**	**4,977**	**57,287**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		621	621												4,347	4,347
8		325	325										8,775		3,726	12,501
12		100	100										7,000		1,500	8,500
16		15	15										2,100		0,450	2,550
20		10	10										2,300	0,100	0,400	2,800

Итого,м3		**1074**	**1074**										**20,175**	**0,100**	**10,423**	**30,698**
Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 4																
8		46	46										1,242		0,276	1,518
12		42	42										2,940		0,630	3,570
16		20	20										2,800		0,600	3,400
20		3	3										0,690	0,030	0,120	0,840
24		5	5										1,750	0,050	0,300	2,100
28		1	1										0,490	0,020	0,080	0,590
Итого,м3		**117**	**117**										**9,912**	**0,100**	**2,006**	**12,018**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		10	10												0,07	0,07
8		34	34										0,816		0,136	0,952
12		22	22										1,408		0,242	1,65
16		2	2										0,26		0,04	0,3
20		2	2										0,44	0,02	0,06	0,52
24		2	2										0,7	0,06	0,06	0,82
Итого,м3		**72**	**72**										**3,624**	**0,08**	**0,608**	**4,312**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		3	3										0,069		0,012	0,081
12		6	6										0,378		0,066	0,444
16		5	5										0,65		0,1	0,75
20		6	6										1,32	0,06	0,18	1,56
24		3	3										1,05	0,09	0,09	1,23
28		1	1										0,51	0,05	0,04	0,6
Итого,м3		**25**	**25**										**3,977**	**0,2**	**0,495**	**4,672**

Порода Груша Разряд высот -5															
до 8		1	1											0,015	0,015
8		6	6									0,162		0,036	0,198
12		5	5									0,350		0,075	0,425
16		5	5									0,700		0,150	0,850
20		2	2									0,460	0,020	0,080	0,560
Итого,м3		**19**	**19**									**1,672**	**0,020**	**0,356**	**2,048**
Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		5	5											0,035	0,035
8		6	6									0,120		0,030	0,150
12		4	4									0,240		0,064	0,304
16		6	6									0,780	0,060	0,120	0,960
20		4	4									0,920	0,120	0,120	1,160
24		10	10									3,700	0,400	0,600	4,700
32		1	1									0,730	0,090	0,110	0,930
Итого,м3		**36**	**36**									**6,490**	**0,670**	**1,079**	**8,239**
Порода Яблоня Разряд высот - 5В															
до 8		4	4											0,060	0,060
8		7	7									0,147		0,028	0,175
Итого,м3		**11**	**11**									**0,147**		**0,088**	**0,235**
Порода Калина Разряд высот - 5В															
8		4	4									0,084		0,016	0,100
12		6	6									0,324		0,066	0,390
16		2	2									0,220		0,040	0,260
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		13	13									**0,808**	**0,010**	**0,152**	**0,970**

Порода бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В															
до 8		44	44											0,66	0,66
8															
Итого,м3		**44**	**44**											**0,66**	**0,66**
Порода Кизил_ Разряд высот - 5В															
до 8		55	55											0,825	0,825
8		20	20									0,420		0,080	0,500
12		2	2									0,108		0,022	0,130
Итого,м3		**77**	**77**									**0,528**		**0,927**	**1,455**
Порода Лещина Разряд высот - 5В															
до 8		8	8											0,120	0,120
8		1	1									0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**9**	**9**									**0,021**		**0,124**	**0,145**
Порода Терн Разряд высот - 5В															
до 8		33	33											0,495	0,495
8		6	6									0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**39**	**39**									**0,126**		**0,519**	**0,645**
Порода Шиповник Разряд высот - 5В															
до 8		10	10											0,15	0,15
Итого,м3		**10**	**10**											**0,15**	**0,15**
Всего на выделе, м3		**1824**	**1824**									**97,12**	**3,85**	**22,564**	**123,534**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,736 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		15	15										0,330		0,060	0,390
12		38	38										2,394		0,418	2,812
16		40	40										5,200		0,800	6,000
20		22	22										5,060	0,220	0,660	5,940
24		11	11										3,850	0,330	0,330	4,510
28		8	8										4,080	0,400	0,320	4,800
32		3	3										2,100	0,210	0,150	2,460
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**139**	**139**										**24,834**	**1,340**	**2,858**	**29,032**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		160	160												1,12	1,12
8		175	175										4,725		1,05	5,775
12		63	63										4,41		0,945	5,355
16		11	11										1,54		0,33	1,87
20		8	8										1,84	0,08	0,32	2,24
24		2	2										0,7	0,02	0,12	0,84

28		1	1										0,49	0,02	0,08	0,59
Итого,м3		**420**	**420**										**13,705**	**0,12**	**3,965**	**17,79**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 5																
8		1	1										0,023		0,004	0,027
12		1	1										0,063		0,011	0,074
16		3	3										0,39		0,06	0,45
20		4	4										0,88	0,04	0,12	1,04
24		5	5										1,75	0,15	0,15	2,05
28		3	3										1,53	0,15	0,12	1,8
Итого,м3		**17**	**17**										**4,636**	**0,34**	**0,465**	**5,441**
Порода Вяз шершавый Разряд высот -5																
8		33	33										0,891		0,198	1,089
12		6	6										0,42		0,09	0,51
16		2	2										0,28		0,06	0,34
Итого,м3		**41**	**41**										**1,591**		**0,348**	**1,939**
Порода Бук лесной Разряд высот -5																
до 8		6	6												0,042	0,042
8		5	5										0,085		0,025	0,11
12		4	4										0,212		0,056	0,268
16		7	7										0,77	0,07	0,14	0,98
20		6	6										1,2	0,12	0,24	1,56
Итого,м3		**28**	**28**										**2,267**	**0,19**	**0,503**	**2,96**
Порода Груша лесная Разряд высот -5в																
8		8	8										0,021		0,004	0,025
12		6	6										0,324		0,066	0,39
16		2	2										0,22		0,04	0,26
Итого,м3		**16**	**16**										**0,565**		**0,11**	**0,675**

Порода Клен полевой Разряд высот -5															
до 8		5	5											0,035	0,035
8		21	21									0,504		0,084	0,588
12		16	16									1,062		0,176	1,238
16		4	4									0,52		0,08	0,60
20		1	1									0,22	0,01	0,03	0,26
24		1	1									0,35	0,03	0,03	0,41
Итого,м3		**48**	**48**									**2,656**	**0,040**	**0,435**	**3,131**
Порода калина Разряд высот -5В															
до 8		2	2											0,014	0,014
8		3	3									0,063		0,012	0,075
12		4	4									0,216		0,044	0,260
16		2	2									0,220		0,040	0,260
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**12**	**12**									**0,679**	**0,010**	**0,140**	**0,829**
Порода Терн Разряд высот -5В															
до 8		22	22											0,33	0,33
Итого,м3		22	22											**0,33**	**0,33**
Порода Скумпия Разряд высот -5В															
до 8		4	4											0,028	0,028
Итого,м3		**4**	**4**											**0,028**	**0,028**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		58	58											0,87	0,87
8		25	25									0,525		0,1	0,625
Итого,м3		**83**	**83**									0,525		0,97	1,495
Всего на выделе, м3		**830**	**830**									**51,435**	**2,04**	**10,148**	**63,623**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 14 , эксплуатационная площадь 0,2288 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		9	9										0,198		0,036	0,234
12		17	17										1,071		0,187	1,258
16		20	20										2,600		0,400	3,000
20		14	14										3,220	0,140	0,420	3,780
24		17	17										5,950	0,510	0,510	6,970
28		2	2										1,020	0,100	0,080	1,200
32		2	2										1,400	0,140	0,100	1,640
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**83**	**83**										**17,279**	**1,070**	**1,853**	**20,202**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		154	154												1,078	1,078
8		134	134										3,618		0,804	4,422
12		28	28										1,96		0,42	2,38
16		3	3										0,42		0,09	0,51
20		7	7										1,61	0,07	0,28	1,96
Итого,м3		**326**	**326**										**7,608**	**0,07**	**2,672**	**10,35**

Порода Бук лесной_ Разряд высот 5															
до 8		3	3											0,021	0,021
8		5	5									0,115		0,02	0,135
12		3	3									0,189		0,033	0,222
16		3	3									0,39		0,06	0,45
20		3	3									0,66	0,03	0,09	0,78
36		1	1									0,91	0,09	0,06	1,06
Итого,м3		**18**	**18**									**2,264**	**0,12**	**0,284**	**2,668**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5															
до 8		13	13											0,091	0,091
8		10	10									0,27		0,06	0,33
12		4	4									0,28		0,06	0,34
16		1	1									0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**28**	**28**									**0,69**		**0,241**	**0,931**
Порода Клен полевой Разряд высот 5															
до 8		1	1											0,007	0,007
8		3	3									0,072		0,012	0,084
12		1	1									0,064		0,011	0,075
Итого,м3		**5**	**5**									**0,136**		**0,030**	**0,166**
Порода Яблоня дикая Разряд высот 5В															
до 8		4	4											0,028	0,028
8		6	6									0,126		0,024	0,15
12		1	1									0,054		0,011	0,065
20		1	1									0,18	0,01	0,03	0,22
Итого,м3		**12**	**12**									**0,36**	**0,01**	**0,093**	**0,463**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5															
16		2	2									0,26		0,04	0,3
20		1	1									0,22	0,01	0,03	0,26

Итого,м3		**3**	**3**										**0,48**	**0,01**	**0,07**	**0,56**
Порода Боярышник Разряд высот -5В																
до 8		1	1												0,015	0,015
20		1	1										0,18	0,01	0,03	0,22
Итого,м3		**2**	**2**										**0,18**	**0,01**	**0,045**	**0,235**
Порода Калина Разряд высот -5В																
8		2	2										0,042		0,008	0,05
12		2	2										0,108		0,022	0,13
16		1	1										0,11		0,02	0,13
20		2	2										0,36	0,02	0,06	0,44
Итого,м3		**7**	**7**										**0,62**	**0,02**	**0,11**	**0,75**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		8	8												0,12	0,12
Итого,м3		**8**	**8**												**0,12**	**0,12**
Порода Терн Разряд высот -5В																
до 8		17	17												0,255	0,255
Итого,м3		**17**	**17**												**0,255**	**0,255**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В																
до 8		64	64												0,96	0,96
8		9	9										0,189		0,036	0,225
Итого,м3		**73**	**73**										**0,189**		**0,996**	**1,185**
Всего на выделе, м3		**582**	**582**										**29,806**	**1,31**	**6,769**	**37,885**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 11 , эксплуатационная площадь 0,0598 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади пересчета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
12		2	2										0,126		0,022	0,148
16		2	2										0,26		0,04	0,3
20		8	8										1,84	0,08	0,24	2,16
24		5	5										1,75	0,15	0,15	2,05
Итого,м3		**17**	**17**										**3,976**	**0,23**	**0,452**	**4,658**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		25	25												0,175	0,175
8		12	12										0,324		0,072	0,396
12		7	7										0,49		0,105	0,595
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**47**	**47**										**1,234**		**0,442**	**1,676**
Порода Бук лесной_ Разряд высот 5																
16		1	1										0,110	0,010	0,020	0,140
20		3	3										0,600	0,060	0,120	0,780
24		1	1										0,330	0,040	0,050	0,420
Итого,м3		5	5										**1,040**	**0,110**	**0,190**	**1,340**

Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		19	19											0,285	0,285
8		3	3										0,063	0,012	0,075
Итого,м3		**22**	**22**										**0,063**	**0,297**	**0,360**
Всего на выделе, м3		**91**	**91**										**6,313**	**1,381**	**8,034**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 43, часть выдела N 31 , эксплуатационная площадь 0,0238 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		8	8										0,176		0,032	0,208
12		1	1										0,063		0,011	0,074
Итого,м3		**10**	**10**										**0,239**		**0,043**	**0,282**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		35	35												0,245	0,245
8		12	12										0,324		0,072	0,396
Итого,м3		**47**	**47**										**0,324**		**0,317**	**0,641**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		12	12												0,245	0,245
8		5	5										0,324		0,072	0,396
Итого,м3		**17**	**17**										**0,324**		**0,317**	**0,641**
Всего на выделе, м3		**73**	**73**										**0,887**		**0,677**	**1,564**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 43, часть выдела N 36 , эксплуатационная площадь 0,1793 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		7	7										0,154		0,028	0,182
12		16	16										1,008		0,176	1,184
16		21	21										2,730		0,420	3,150
20		14	14										3,220	0,140	0,420	3,780
24		5	5										1,750	0,150	0,150	2,050
28		3	3										1,530	0,150	0,120	1,800
32		3	3										2,100	0,210	0,150	2,460
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**71**	**71**										**14,312**	**0,830**	**1,584**	**16,726**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		240	240												1,680	1,680
8		120	120										3,240		0,720	3,960
12		12	12										0,840		0,180	1,020
16		5	5										0,700		0,150	0,850
24		1	1										0,350	0,010	0,060	0,420
28		1	1										0,490	0,020	0,080	0,590

Итого,м3		**379**	**379**										**5,620**	**0,030**	**2,870**	**8,520**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5																
до 8		2	2												0,014	0,014
8		5	5										0,135		0,03	0,165
12		1	1										0,07		0,015	0,085
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**11**	**11**										**0,625**		**0,149**	**0,774**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5																
12		2	2										0,126		0,022	0,148
16		3	3										0,390		0,060	0,450
24		2	2										0,700	0,060	0,060	0,820
Итого,м3		**7**	**7**										**1,216**	**0,060**	**0,142**	**1,418**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		10	10												0,15	0,15
8																
Итого,м3		**10**	**10**												**0,15**	**0,15**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В																
до 8		43	43												0,645	0,645
8		20	20										0,420		0,080	0,500
12																
Итого,м3		**63**	**63**										**0,420**		**0,725**	**1,145**
Всего на выделе, м3		**541**	**541**										**22,193**	**0,920**	**5,620**	**28,733**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 6 , эксплуатационная площадь 0,4894 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
до 8		8	8												0,120	0,120
8		24	24										0,528		0,096	0,624
12		59	59										3,717		0,649	4,366
16		38	38										4,940		0,760	5,700
20		41	41										9,430	0,410	1,230	11,070
24		11	11										3,850	0,330	0,330	4,510
28		8	8										4,080	0,400	0,320	4,800
32		6	6										4,200	0,420	0,300	4,920
36		4	4										3,640	0,360	0,240	4,240
40		3	3										3,420	0,360	0,210	3,990
52		1	1										2,000	0,230	0,090	2,320
Итого,м3		**203**	**203**										**39,805**	**2,510**	**4,345**	**46,660**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		647	647												9,705	9,705
8		238	238										6,426		1,428	7,854
12		36	36										2,520		0,540	3,060

16		12	12										5,040		0,360	5,400
20		3	3										0,690	0,030	0,120	0,840
Итого,м3		**936**	**936**										**14,676**	**0,030**	**12,153**	**26,859**
Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 5																
до 8		6	6												0,09	0,09
8		10	10										0,27		0,06	0,33
12		4	4										0,28		0,06	0,34
Итого,м3		**20**	**20**										**0,55**		**0,21**	**0,76**
Порода Клен полевой _ Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		3	3										0,072		0,012	0,084
12		4	4										0,256		0,044	0,3
Итого,м3		**8**	**8**										**0,328**		**0,071**	**0,399**
Порода Яблоня лесная Разряд высот -5																
8		2	2										0,048		0,008	0,056
12		3	3										0,192		0,033	0,225
Итого,м3		**5**	**5**										**0,240**		**0,041**	**0,281**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5В																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,042		0,008	0,050
12		3	3										0,162		0,033	0,195
16		1	1										0,110		0,020	0,130
Итого,м3		7	7										**0,314**		**0,076**	**0,390**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		28	28												0,420	0,420
8																
Итого,м3		**28**	**28**												**0,420**	**0,420**

Порода Кизил_Разряд высот -																
до 8		40	40												0,600	0,600
8		11	11										0,231		0,044	0,275
12																
Итого,м3		51	51										**0,231**		**0,644**	**0,875**
Всего на выделе, м3		**1258**	**1258**										**56,144**	**2,540**	**17,960**	**76,644**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,045 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех. сырье	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого									
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
8		9	9										0,198		0,036	0,234
12		8	8										0,504		0,088	0,592
16		7	7										0,910		0,140	1,050
20		3	3										0,690	0,030	0,090	0,810
Итого,м3		**27**	**27**										**2,302**	**0,030**	**0,354**	**2,686**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		125	125												1,875	1,875
8		38	38										1,036		0,228	1,264
12		12	12										0,840		0,180	1,020
16		1	1										0,140		0,030	0,170
Итого,м3		**176**	**176**										**2,016**		**2,313**	**4,329**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		13	13												0,195	0,195
8																
Итого,м3		**13**	**13**												**0,195**	**0,195**

Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		18	18												0,270	0,270
8																
12																
Итого,м3		**18**	**18**												**0,270**	**0,270**
Всего на выделе, м3		**234**	**234**										**4,318**	**0,03**	**3,132**	**7,48**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 17 , эксплуатационная площадь 0,1022 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товарная древе- сина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5А																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		3	3										0,060		0,012	0,072
12		11	11										0,616		0,110	0,726
16		4	4										0,480		0,080	0,560
20		2	2										0,400	0,020	0,060	0,480
24		1	1										0,310	0,030	0,030	0,370
28		2	2										0,900	0,100	0,060	1,060
32		2	2										1,240	0,140	0,080	1,460
80		1	1										2,020	0,240	0,120	2,380
82		1	1										2,020	0,240	0,120	2,380
Итого,м3		**28**	**28**										**8,046**	**0,770**	**0,687**	**9,503**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		240	240												3,600	3,600
8		68	68										1,836		0,408	2,244
12		16	16										1,120		0,240	1,360
16		1	1										0,140		0,030	0,170

20		1	1										0,230	0,010	0,040	0,280
24		1	1										0,350	0,010	0,060	0,420
Итого,м3		**327**	**327**										**3,676**	**0,020**	**4,378**	**8,074**
Порода Каркас_ Разряд высот 3																
до 8																
8		1	1										0,027		0,006	0,033
12																
Итого,м3		**1**	**1**										**0,027**		**0,006**	**0,033**
Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		9	9												0,135	0,135
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**10**	**10**										**0,021**		**0,139**	**0,160**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		20	20												0,3	0,300
Итого,м3		**20**	**20**												**0,3**	**0,300**
Итого на выделе		**386**	**386**										**11,77**	**0,790**	**5,510**	**18,070**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 18 , эксплуатационная площадь 0,2926 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех. сырье	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого									
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 3																
до 8		4	4												0,060	0,060
8		7	7										0,189		0,028	0,217
12		36	36										2,772		0,432	3,204
16		35	35										5,600		0,700	6,300
20		14	14										3,920	0,140	0,420	4,480
24		8	8										3,520	0,240	0,320	4,080
28		3	3										1,920	0,120	0,150	2,190
32		4	4										3,440	0,280	0,240	3,960
36		4	4										4,480	0,360	0,280	5,120
40		2	2										2,820	0,260	0,160	3,240
76		1	1										5,450	0,570	0,170	6,190
Итого,м3		**118**	**118**										**34,111**	**1,970**	**2,960**	**39,041**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		271	271												4,065	4,065
8		128	128										3,456		0,768	4,224
12		36	36										2,520		0,540	3,060

16		10	10									1,400		0,300	1,700
20		4	4									0,920	0,040	0,160	1,120
24		2	2									0,700	0,020	0,120	0,840
28		8	8									3,920	0,160	0,640	4,720
36		2	2									1,680	0,120	0,240	2,040
Итого,м3		**461**	**461**									**14,596**	**0,340**	**6,833**	**21,769**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5 В															
8		4	4											0,060	0,060
12		14	14									0,294		0,056	0,350
16		7	7												
Итого,м3		**25**	**25**									**0,294**		**0,116**	**0,410**
Порода Кизил Разряд высот -5 В															
до 8		22	22											0,330	0,330
8		7	7									0,147		0,028	0,175
Итого,м3		**29**	**29**									**0,147**		**0,358**	**0,505**
Порода Черешня Разряд высот -4															
24		1	1									0,400	0,020	0,040	0,460
28		1	1									0,570	0,030	0,060	0,660
Итого,м3		**2**	**2**									**0,970**	**0,050**	**0,100**	**1,120**
Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		18	18											0,270	0,270
8		2	2									0,040		0,010	0,050
Итого,м3		**20**	**20**									**0,040**		**0,280**	**0,320**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		23	23											0,345	0,345
Итого,м3		23	23											**0,345**	**0,345**
Итого на выделе		**678**	**678**									**50,158**	**2,360**	**10,992**	**63,510**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 31, часть выдела N 14 , эксплуатационная площадь 0,4145 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.	дрова топлив-							
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный Разряд высот -4																
8		19	19										0,475		0,076	0,551
12		71	71										4,97		0,781	5,751
16		86	86										12,04		1,72	13,76
20		73	73										18,25	0,73	2,19	21,17
24		54	54										21,6	1,62	1,62	24,84
28		21	21										11,97	1,05	0,84	13,86
32		26	26										20,28	1,82	1,3	23,4
36		13	13										13,26	1,3	0,78	15,34
40		5	5										6,4	0,65	0,35	7,4
44		2	2										3,14	0,32	0,16	3,62
52		1	1										2,24	0,24	0,1	2,58
Итого, м3		**371**	**371**										**114,625**	**7,730**	**9,917**	**132,272**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот -5																
до 8		134	134												2,211	2,211
8		59	59										1,593		0,354	1,947
12		10	10										1,4		0,3	1,7
16		1	1										0,14		0,03	0,17

Итого, м3		**204**	**204**										**3,133**		**2,895**	**6,028**
Порода Бук лесной Разряд высот -3																
8		12	12										0,264		0,060	0,324
12		15	15										1,020		0,255	1,275
16		14	14										2,1	0,140	0,420	2,660
20		10	10										2,7	0,300	0,400	3,400
24		5	5										2,1	0,250	0,300	2,650
28		2	2										1,2	0,140	0,180	1,520
32		2	2										1,64	0,200	0,240	2,080
36		1	1										1,07	0,130	0,160	1,360
Итого, м3		**61**	**61**										**12,094**	**1,160**	**2,015**	**15,269**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
до 8		4	4												0,056	0,056
8		4	4										0,096		0,016	0,112
Итого, м3		**8**	**8**										**0,096**		**0,072**	**0,168**
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот -4																
8		2	2										0,050		0,008	0,058
12		5	5										0,345		0,055	0,400
20		6	6										1,500	0,060	0,180	1,740
24		2	2										0,780	0,060	0,060	0,900
32		1	1										0,780	0,070	0,050	0,900
Итого, м3		**16**	**16**										**3,455**	**0,190**	**0,353**	**3,998**
Порода Калина Разряд высот -5В																
до 8		4	4												0,050	0,050
8		28	28										0,588		0,112	0,700
12		11	11										0,594		0,121	0,715
20		2	2										0,36	0,020	0,060	0,440
Итого, м3		**45**	**45**										**1,542**	**0,020**	**0,343**	**1,905**

Порода Осина Разряд высот -4

до 8		1	1											0,014	0,014
8		5	5										0,135	0,005	0,140
12		3	3										0,222	0,009	0,231
16		1	1										0,150	0,010	0,160
20		2	2										0,520	0,020	0,540
Итого, м3		**12**	**12**										**1,027**	**0,058**	**1,085**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		77	77											0,963	0,963
8		25	25										1,35	0,275	1,625
Итого, м3		**102**	**102**										**1,35**	**1,238**	**2,588**
Итого на выделе		**819**	**819**										**137,322**	**9,100**	**16,891**	**163,313**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 17 , эксплуатационная площадь 0,0431 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина												
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	тех.сырье	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
8		11	11										0,242		0,044	0,286
12		10	10										0,630		0,110	0,740
16		9	9										1,170		0,180	1,350
20		6	6										1,380	0,060	0,180	1,620
24		9	9										3,150	0,270	0,270	3,690
28		4	4										2,040	0,200	0,160	2,400
32		2	2										1,400	0,140	0,100	1,640
Итого, м3		**51**	**51**										**10,012**	**0,670**	**1,044**	**11,726**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		116	116												1,914	1,914
8		66	66										1,782		0,396	2,178
12		12	12										0,84		0,18	1,02
16		2	2										0,28		0,06	0,34
Итого, м3		**196**	**196**										**2,902**		**2,55**	**5,452**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,014	0,014

8		5	5										0,12		0,02	0,14
12		4	4										0,256		0,044	0,3
Итого, м3		**10**	**10**										**0,376**		**0,078**	**0,454**

Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 3																
16		1	1										0,14		0,02	0,16
Итого, м3		**1**	**1**										**0,14**		**0,02**	**0,16**
Порода Калина Разряд высот -5В																
до 8		2	2												0,025	0,025
8		2	2										0,042		0,008	0,050
16		3	3										0,33		0,06	0,390
Итого, м3		**7**	**7**										**0,372**		**0,093**	**0,465**
Порода Кизил Разряд высот – 5В																
до 8		22	22												0,275	0,275
8		2	2										0,042		0,008	0,05
Итого, м3		**24**	**24**										**0,042**		**0,283**	**0,325**
Итого на выделе		**289**	**289**										**13,844**	**0,670**	**4,068**	**18,582**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 31, часть выдела N 19, эксплуатационная площадь 0,2028 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина												
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	тех.сырье	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный Разряд высот 3																
8		3	3										0,081		0,012	0,093
16		3	3										0,480		0,060	0,540
20		4	4										1,120	0,040	0,120	1,280
24		11	11										4,840	0,330	0,440	5,610
28		6	6										5,120	0,320	0,400	5,840
32		14	14										12,040	0,980	0,840	13,860
36		4	4										4,480	0,360	0,280	5,120
40		9	9										12,690	1,170	0,720	14,580
44		2	2										3,480	0,320	0,180	3,980
48		1	1										2,090	0,200	0,100	2,390
Итого, м3		**57**	**57**										**46,421**	**3,720**	**3,152**	**53,293**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 4																
до 8		34	34												0,238	0,238
8		26	26										0,780		0,156	0,936
12		7	7										0,539		0,112	0,651
16		4	4										0,600		0,120	0,720
20		2	2										0,500	0,020	0,080	0,600

24		4	4										1,560	0,080	0,240	1,880
Итого, м3		**77**	**77**										**3,979**	**0,100**	**0,946**	**5,025**
Порода Бук лесной_ Разряд высот 4																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		3	3										0,060		0,015	0,075
12		1	1										0,060		0,016	0,076
16		2	2										0,260	0,020	0,040	0,320
20		8	8										1,840	0,240	0,240	2,320
24		6	6										2,220	0,240	0,360	2,820
28		10	10										5,700	0,700	0,800	7,200
32		7	7										5,110	0,630	0,770	6,510
36		7	7										6,720	0,910	0,960	8,590
40		5	5										6,100	0,850	0,900	7,850
Итого, м3		**50**	**50**										**28,070**	**3,590**	**4,108**	**35,768**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		2	2										0,048		0,008	0,056
16		1	1										0,130		0,020	0,150
24		1	1										0,350	0,030	0,030	0,410
Итого, м3		**5**	**5**										**0,528**	**0,030**	**0,065**	**0,623**
Порода Черешня Разряд высот - 4																
24		1	1										0,400	0,020	0,040	0,460
Итого, м3		**1**	**1**										**0,400**	**0,020**	**0,040**	**0,460**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		22	22												0,462	0,462
8		2	2										0,042		0,008	0,050
Итого, м3		**24**	**24**										**0,042**		**0,470**	**0,512**

Порода Калина Разряд высот -5В																
12		1	1										0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**1**	**1**										**0,054**		**0,011**	**0,065**
Итого на выделе		**215**	**215**										**79,494**	**7,460**	**8,792**	**95,746**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 20 , эксплуатационная площадь 0,2055 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	техсырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода дуб скальный Разряд высот 4																
до 8		11	11												0,159	0,159
8		9	9										0,225		0,036	0,261
12		27	27										1,890		0,297	2,187
16		37	37										5,180		0,740	5,920
20		40	40										10,000	0,400	1,200	11,600
24		15	15										6,000	0,450	0,450	6,900
28		8	8										4,560	0,400	0,320	5,280
32		2	2										1,560	0,140	0,100	1,800
36		1	1										1,020	0,100	0,060	1,180
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
44		1	1										1,570	0,160	0,080	1,810
Итого, м3		152	152										**33,285**	**1,780**	**3,512**	**38,577**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		200	200												3,300	3,300
8		69	69										1,863		0,414	2,277
12		4	4										0,280		0,060	0,340

16		4	4										0,560		0,120	0,680
Итого, м3		**277**	**277**										**2,703**		**3,894**	**6,597**
Порода Бук лесной Разряд высот 4																
8		2	2										0,040		0,010	0,050
12		2	2										0,120		0,032	0,152
16		1	1										0,130	0,010	0,020	0,160
20		2	2										0,460	0,060	0,060	0,580
24		1	1										0,370	0,040	0,060	0,470
28		2	2										1,080	0,140	0,160	1,380
32		2	2										1,460	0,180	0,220	1,860
36		1	1										0,960	0,130	0,140	1,230
40		1	1										1,220	0,170	0,180	1,570
44		2	2										3,020	0,420	0,460	3,900
Итого, м3		**16**	**16**										**8,860**	**1,150**	**1,342**	**11,352**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
8		5	5										0,120		0,020	0,140
12																
Итого, м3		**5**	**5**										**0,120**		**0,020**	**0,140**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот -4																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,025		0,004	0,029
12		3	3										0,207		0,033	0,240
16		1	1										0,14		0,020	0,160
Итого, м3		**7**	**7**										**0,372**		**0,072**	**0,444**
Порода Калина Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		8	8										0,168		0,032	0,200

12		3	3										0,162		0,033	0,195
16		1	1										0,11		0,020	0,130
Итого, м3		13	13										**0,44**		**0,100**	**0,540**

Порода Груша Разряд высот 5

до 8		7	7												0,105	0,105
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого, м3		**8**	**8**										**0,021**		**0,109**	**0,130**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		31	31												0,465	0,465
8		3	3										0,063		0,012	0,075
Итого, м3		**34**	**34**										**0,063**		**0,477**	**0,540**

Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот – 5В

до 8		33	33												0,495	0,495
Итого, м3		**33**	**33**												**0,495**	**0,495**
Итого на выделе		**545**	**545**										**45,864**	**2,930**	**10,021**	**58,815**

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0792** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб восточный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			12			84		2	Дп	8	5	5а
8			25			6		2	Дп	12	6	
12			24			2			Дп	16	8	
16			15						Гв	8	5	5
20			6						Го	8	4	
24			3						Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**85**			**92**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			72			18		23	Вш	8	5	5
8			3					12	Вш	8	6	
12								1	Вш	12	8	
Итого			**75**			**18**		**36**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровянных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8								16				5В
8												
12												
Итого								**16**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **12**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4660** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						433		25	Дп	8	6	5
8			37			79		14	Дп	12	8	
12			84			11		4	Дп	16	10	
16			28						Го	8	5	5
20			10						Го	8	6	
24			1						Го	8	5	
28			1						Бр	8	4	5В
32			1					1	Бр	8	5	
36			1						Бр	12	5	
48			1									
Итого			**164**			**523**		**44**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Груша дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			204			18						5В
8			1			4						
12												
Итого			**205**			**22**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8								70				5В
8												
12												
Итого								**70**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **15**_____, общая площадь лесосеки **0,2534** га. Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб восточный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровянных	деловых	дровянных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			29			351		14	Дп	8	5	5а
8			65			34		4	Дп	12	6	
12			39					1	Дп	16	8	
16			8						Гв	8	5	5
20			7						Го	8	4	
24			1						Го	8	5	
28									Бр	8	4	5
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**149**			**385**		**29**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	дело	полу дел.	дровянных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			55			32		23	Бир	8	4	5В
8			8					12	Бир	8	4	
Итого			**63**			**32**		**36**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**___, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2799** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина,**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4			104		1	Дп	8	6	5
8			9			24			Дп	12	6	
12			10			3			Дп	16	10	
16			1						Го	8	5	5
20			1						Го	8	6	
24									Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
Итого			**25**			**131**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			96			42		2	Киз	8	4	5В
8			6			5			Киз	8	4	
12								1	Киз	8	4	
16									Скум	8	5	5В
20									Скум	8	4	
28									Гр	8	5	5В
32									Гр	12	6	
Итого			**102**			**47**		**3**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бирючина обыкновенная**			Порода **Терн, шиповник**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			81			27			Чр	8	5	
8									Чр	8	5	
Итого			**81**			**27**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0671 га**.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1			5		14	Дп	8		5
8			8						Дп	8		
12			4						Дп	12		
Итого			**13**			**5**		**14**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			16			1						5В
8			4			2						
Итого			**20**			**3**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**_, урочище (дача) _____, квартал N **13**___, выдел(а) N **33**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0444** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			33			Дп	8	5	5В
8			9			9		4	Дп	12	6	
12			8			1		3	Дп	16	10	
16			5						Го	8	5	5
20			3						Го	8	6	
24									Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**35**			**43**		**7**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **34**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	Порода **дуб скальный**			Порода **граб восточный**			Порода **Клен полевой**		порода	диаметр	высот	Разр высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			2			9		3	Дп	8	5	5а
8			12			3			Дп	8	6	
12									Дп	8	7	
16									Гв	8	5	5
20									Го	8	4	
24									Го	8	5	
итого			14			12		3	Клп	6	4	5 а

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Алыча**			Порода **Боярышник**			порода **Шиповник**		порода	диаметр	высота	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						3		5	Слр	8	5	5В
8			2			1			Бояр		3	
12			3			1			Шип		2	
Итого			**5**			**5**		**5**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**_, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **43**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0050** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			7			184		82	Дп	8	6	5
8			4			28		30	Дп	12	8	
12			4					13	Дп	16	10	
16			1					3	Го	8	5	5
20			1					4	Го	8	6	
24			4					4	Го	8	5	
28									Вш	8		5
32									Вш	12		
36									Вш	16		
40			1									
Итого			**22**			**212**		**136**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			21			1		43	Яо	8		5
8						5		10	Яо	8		
12						1			Яо	12		
16									Гр	8		5
20									Гр	8		
28						1			Гр	8		
Итого			**21**			**8**		**53**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Орех грецкий**			порода **Шиповник Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			11					77	Клп	8		5
8			5						Клп	8		
12			1						Клп	12		
16									Ор	36		3
36						1			Шип		2,5	
Итого			**17**			**1**		77	Бир		2	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1513** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			188		6	Дс	8	6	4
8			13			66		5	Дс	12	8	
12			30			11		5	Дс	16	10	
16			15					2	Го	8	5	5
20			9					2	Го	8	6	
24			4						Го	8	5	
28			1						Рг	8	4	5В
32									Рг	8	5	
Итого			**78**			**265**		**20**	Рг	12	5	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			86			10			Киз	8	4	5В
8			6					3	Киз	8	4	
12						1			Киз	8	4	

16									Вш	8		4
Итого			**92**			**11**		**3**	Вш	8		

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **Свидина белая, терн**			Порода **Слива растопыренная (Алыча)**			порода **Черемуха**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			47			3		3	Чер	8	4	5В
8						5		5	Чер	8	5	
12						1		1	Чер	8	5	
16						1			Слр	8	4	5В
20						3			Слр	8	4	
Итого			**47**			**13**		**9**	Слр	12	5	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Ясень обыкновенный**			Порода			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8									Яо	16		4
8			1						Яо	20		
12			4						Яо	24		
16									Клп	8		5
20			2						Клп	12		
24									Клп	16		
Итого			**7**						Чер	8	5	5В

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17__**, выдел(а) N **3**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0051 га**.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Рябина глоговина, Берека**			Порода **Свидина белая, терн**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						17			Рг	12	6	5В
8									Рг	12	6	
12			2						Рг	16	7	
16			1						Терн		2	5В
20												
24												
28												
Итого			**3**			**17**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17**__, выдел(а) N **5**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0536 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						92		1	Дс	8	6	4
8			6			32		2	Дс	12	8	
12			15			4		3	Дс	16	10	
16			7						Го	8	5	5
20			3						Го	8	6	
24			2						Го	8	5	
28			1						Рг	8	4	5В
32									Рг	8	5	
36									Рг	12	5	
Итого			**34**			**128**		**6**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			39			4			Киз	8	4	5В
8			1						Киз	8	4	
12									Киз	8	4	
16									Скм		2,5	5В
Итого			**40**			**4**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Свидина белая, терн**			Порода **Слива растопыренная (Алыча)**			порода **Черемуха**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			21			1			Чер	8	4	5В
8						1		2	Чер	8	5	
12									Слр	8	4	
16									Терн		2	5В
Итого			**21**			**2**		**2**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **9**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки 0,3400 га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **вяз шершавый**			Порода **черешня**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			100			14			Вш	8	12	4
8			62			12		2	Вш	12	15	
12			46			9		1	Вш	16	16	
16			28			2		2	Чр	8	10	4
20			4			1			Чр	12	12	
24			14			1		1	Чр	16	14	
28			10						Яо	8	8	4
32			9					2	Яо	12	8	
36			5						Яо	16	14	
40			5			2						
44			3									
Итого			**286**			**41**		**8**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода **рябина глоговина, берека**			порода **кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						34		56	Слр	8	5	5
8						3		5				
16								2	Рг	8	6	5
20									Рг	8	6	
24									Рг	8	7	
28									Киз	8	4	5В
32									Киз	8	5	
Итого						**37**		**63**	Киз	16	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **лещина**			порода **бирючина обыкновен**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			25			54		63	Шип		2,0	5В
8						18			Бир.		2,0	
12						5			Лщ	8	4	5В
16						3			Лщ	8	5	
Итого			**25**			**80**		**63**	Лщ	12	5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **11**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0977 га.**

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **вяз шершавый**			Порода **черешня**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			44			3			Вш	8	12	4
8			32			2		1	Вш	12	15	
12			15			2			Вш	16	16	
16			8			1		1	Чр	8	10	4
20			4					1	Чр	12	12	
24			4						Чр	16	14	
28			4						Яо	8	8	4
32			2						Яо	16	14	
36			1						Яо	20	14	
40			1									
44			1									
Итого			**116**			**8**		**3**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **слива растопыренная, алыча**			Порода			порода **кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5					14	Слр	8	5	5
8			1					1	Киз	8	4	5В
12									Киз	8	5	
16									Киз	16	6	
Итого			**6**					**15**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **лещина**			порода **бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			15		44	Шип		2,0	5В
8						5			Бир.		2,0	
12						1			Лщ	8	4	5В
16									Лщ	8	5	
Итого			**6**			**21**		**44**	Лщ	12	5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **37**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0758** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **клен полевой**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13
До 8						63						
8			5			25		6	Дп	12	12	4
12			7			19		3	Дп	16	15	
16			6			4		1	Дп	20	16	
20			3					1	Го	8	10	5
24			2						Го	12	12	
28			1						Го	16	14	
32			1						Клп	8	6	5
36			1						Клп	8	6	
40			1						Клп	12	7	
Итого			**27**			**113**		**11**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **Кизил**			порода **Рябина, берека**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5			25		3	Киз	куст	2	5В
8								4	Киз	куст	2,5	
Итого			**5**			**25**		**7**	Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **1**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **1,3176 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			1477			Дп	12	12	4
8			35			551		5	Дп	16	15	
12			128			85		4	Дп	20	16	
16			111			26		2	Го	8	10	5
20			94			14		2	Го	12	12	
24			47			4		4	Го	16	14	
28			13						Яо	8	8	4
32			11			1			Яо	12	8	
36			8						Яо	16	14	
40			5									
44			3									
48			1									
60			1									
Итого			**469**			**2158**		**17**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бук лесной**			Порода **Клен полевой**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			39			4			Бкл	8	5	5
8			25			6		7	Бкл	8	6	
12			30			8		4	Бкл	12	7	
16			21			5		1	Клп	8	6	5
20			20			4		1	Клп	8	6	
24			15			2			Клп	12	7	
28			10						Кал	8	4	5В
32			7			1			Кал	12	5	
36			12						Кал	12	6	
40			9									
44			5									
48			5									
52			2									
60			2									
76			2									
Итого			**205**			**30**		**13**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Вяз**			порода **Яблоня**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			337			81			Киз	куст	2	5В
8			98			20		6	Киз	куст	2,5	
12			1			11			Киз	куст	2,5	
16						4			Вш	8	8	5
20						1			Яб	8	5	
Итого			**436**			**117**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Лещина**			Порода **Бирючина**			порода **Скумпия**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			196		6	Лещ	куст	3	5В
8						1		1	Бир	куст	2,5	
Итого			10			197		7	Скум	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0275 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Груша дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						76			Дп	12	12	4
8			3			41			Дп	16	15	
12			6			3			Дп	20	16	
16			5			1		1	Го	8	10	5
20			5						Го	12	12	
24			2						Го	16	14	
Итого			**21**			**121**		1				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5			3			Киз	8	3	5В
8			5						Киз	8	4	
12									Киз	8	4	
Итого			**10**			**3**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **9**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0965 га**.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						150		2	Дп	12	12	4
8			5			70		1	Дп	16	15	
12			10			10		1	Дп	20	16	
16			15			3			Го	8	10	5
20			9						Го	12	12	
24			3						Го	16	14	
28			1						Вш	8	10	4
32			2						Вш	12	12	
итого			**45**			**233**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**			Порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			15			2		4		8	5	5
8			10			1				8	6	
Итого			**25**			**3**		**4**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **1**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2929** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			100			621		1	Дс	12	12	4
8			37			325		3	Дс	16	15	
12			51			100		6	Дс	20	16	
16			45			15		5	Го	8	10	5
20			28			10		6	Го	12	12	
24			10					3	Го	16	14	
28			5			3		1	Яоб	8	8	4
32			4						Яоб	12	8	
40									Яоб	16	14	
Итого			**281**			**1074**		**25**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			46			10		1	Вм	8	5	5
8			42			34		6	Вм	8	6	
12			20			22		5	Вм	12	7	
16			3			2		5	Клп	8	6	5
20			5			2		2	Клп	8	6	
24			1			2			Клп	12	7	
28									Гр	8	4	5В
32			2						Гр	12	5	
44									Гр	16	6	
Итого			**117**			**72**		**19**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,7360** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			15			160		1	Дп	12	10	5
8			38			175		1	Дп	16	12	
12			40			63		3	Дп	20	15	
16			22			11		4	Го	8	10	5
20			11			8		5	Го	12	12	
24			8			2		3	Го	16	14	
28			3			1			Яоб	8	8	5
32			2						Яоб	12	11	
40									Яоб	16	13	
Итого			**139**			**420**		**17**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			33			5			Вм	8	5	5
8			6			21		8	Вм	8	6	
12			2			16		6	Вм	12	7	
16						4		2	Клп	8	6	5
20						1			Клп	8	6	
24						1			Клп	12	7	
28									Гр	8	4	5В
32									Гр	12	5	
44									Гр	16	6	
Итого			**41**			**48**		**16**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бук лесной**			Порода **Терн**			порода **Скумпия**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			22		4	Бкл	8	4	5
8			5						Бкл	8	4	
12			4						Терн	Куст	2	

16			7						Ск	Куст	2	5В
20			6									
Итого			**28**			**22**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**					порода	диаметр с окр. До 1 см	высота с окр. До 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			58			2			Киз	куст	2	5В
8			25			3			Киз	куст	2,5	
12						4			Киз	куст	2,5	
16						2			Калина	8	3	5В
20						1			Калина	12	3	
24									Калина	20	4	
Итого			**83**			**12**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**___, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0598** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						25			Дп	12	12	4
8						12			Дп	16	15	
12			2			7			Дп	20	16	
16			2			3		1	Го	8	10	5
20			8					3	Го	12	12	
24			5					1	Го	16	14	
28									Бкл	8	8	4
32									Бкл	12	8	
Итого			**17**			**47**		**5**	Бкл	16	14	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			19						Киз	куст	2	5В
8			3						Киз	куст	2,5	
Итого			**21**						Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **14**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2288 га**.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			породa **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						154		3	Дп	8	8	5
8			9			134		5	Дп	12	12	
12			17			28		3	Дп	16	14	
16			20			3		3	Го	8	9	5
20			14			7		3	Го	12	11	
24			17						Го	16	12	
28			2						Бкл	8	8	5
32			2						Бкл	12	8	
36			2					1	Бкл	16	14	
48												
52												
Итого			**83**			**326**		**18**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Яблоня дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			13			1		4	Вш	8	5	5
8			10			3		6	Вш	8	6	
12			4			1		1	Вш	12	7	
16			1						Клп	8	6	5
20								1	Клп	8	6	
24									Клп	12	7	
28									Яб	8	4	5В
32									Яб	12	5	
44									Яб	20	6	
Итого			**28**			**5**		**12**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Ясень обыкновенный**			Порода **Боярышник**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						1		8	Яо	16	14	5
8									Яо	16	14	

12									Яо	20	15	
16			2						Бо	20	5	5В
20			1			1			Би	куст	2	
Итого			**3**			**2**		**8**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**			порода **Терн, слива колючая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			64					17	Киз	куст	2	5В
8			9			2			Киз	куст	2,5	
12						2			Киз	куст	2,5	
16						1			Калина	8	3	5В
20						2			Калина	12	3	
24									Калина	20	4	
Итого			**73**			**7**		**17**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **43**____, выдел(а) N **31**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки 0,0238 га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						35		12	Дп	12	14	
8			8			12		5	Дп	16	17	
12			1						Дп	20	19	
16									Го	8	10	5
20									Го	12	12	
24									Го	16	14	
28									Киз	8	5	4В
32												
36												
48												
52												
100												
Итого			**9**			**47**		**17**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **43**___, выдел(а) N **36**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1793** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						240			Дп	12	12	5
8			7			120			Дп	16	13	
12			16			12		2	Дп	20	15	
16			21			5		3	Го	8	10	5
20			14						Го	12	12	
24			5			1		2	Го	16	14	
28			3			1			Яоб	8	8	5
32			3						Яоб	12	10	
36			2						Яоб	16	13	
итого			**71**			**379**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Кизил**			Порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			2			43		10	Вм	8	5	5
8			5			20			Вм	8	6	
12			1						Вм	12	7	
16			3									
Итого			**11**			**63**		**10**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **6**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4894 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			8			647		6	Дс	12	10	5
8			24			238		10	Дс	16	12	
12			59			36		4	Дс	20	15	
16			38			12			Г	8	9	5
20			41			3			Г	12	11	
24			11						Г	16	12	
28			8						Вш	8	8	5
32			6						Вш	8	9	
36			4						Вш	12	11	
40			3									
52			1									
Итого			**203**			**936**		**20**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Яблоня лесная**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1					1	Клп	8	6	5
8			3			2		2	Клп	8	6	
12			4			3		3	Клп	12	7	
16								1	Яб	8	4	5В
20									Яб	12	5	
24									Яб	20	6	
28									Брк	8	4	5В
32									Брк	12	5	
Итого			**8**			**5**		**7**	Брк	20	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						28			Киз	куст	2	5В
8									Киз	куст	2,5	
Итого			**51**			**28**			Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,045** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						125			Дс	12	10	5
8			9			38			Дс	16	12	
12			8			12			Дс	20	15	
16			7			1			Г	8	9	5
20			3						Г	12	11	
24									Г	16	12	
Итого			**27**			**176**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			18			13			Киз	куст	2	5В
8									Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**18**			**13**			Бир		2,5	5В

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **17**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1022** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Каркас**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1			240			Дп	12	10	5А
8			3			68		1	Дп	16	11	
12			11			16			Дп	20	12	
16			4			1			Г	8	9	5
20			2			1			Г	12	11	
24			1			1			Г	16	12	
28			2						Кар	8	8	3
32			2									
80			1									
82			1									
Итого			**28**			**327**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			9			20			Киз	куст	2	5В
8			1						Киз	куст	2,5	
Итого			**10**			**20**			Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **18**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2926** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4			271		18	Дп	12	14	3
8			7			128		2	Дп	16	16	
12			36			36			Дп	20	18	
16			35			10			Г	8	10	5
20			14			4			Г	12	12	
24			8			2			Г	16	14	
28			3			8			Бл	8	5	4
32			4							8	6	
36			4			2						
40			2									
76			1									
Итого			**118**			**461**		**20**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Черешня**			Порода **Кизил**			порода **Берека**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						22			Чр	24	6	4
8						7		4	Чр	28	6	
12								14				
16								7	Брк	8	4	5В
20									Брк	12	5	
24			1						Брк	20	6	
28			1						Киз	куст	2	5В
32									Киз	куст	2,5	
44									Киз	куст	2,5	
Итого			**2**			**29**		**25**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						23						
Итого						**23**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**____, выдел(а) N **14**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4145 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						134			Дс	12	12	4
8			19			59		12	Дс	16	15	
12			71			10		15	Дс	20	17	
16			86			1		14	Г	8	9	5
20			73					10	Г	12	11	
24			54					5	Г	16	12	
28			21					2	Бкл	8	9	3
32			26					2	Бкл	12	13	
36			13					1	Бкл	16	15	
40			5									
44			2									
52			1									
Итого			**371**			**204**		**61**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4					4	Клп	8	6	5
8			4			2		28	Клп	8	6	
12						5		11	Клп	8	9	
16									Я	8	10	4
20						6		2	Я	12	12	
24						2			Я	16	15	
28									Кал	8	4	5В
32						1			Кал	12	7	
Итого			**8**			**16**		**45**	Кал	12	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Осина**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			77			1			Киз	куст	2	5В
8			25			5			Киз	куст	2,5	
12						3			Киз	куст	2,5	
16						1			Ос	8	10	4
20						2			Ос	12	13	
Итого			**102**			**12**			Ос	20	15	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**____, выдел(а) N **17**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0431 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Клен полевой**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						116		1	Дс	8	8	5
8			11			66		5	Дс	12	11	
12			10			12		4	Дс	24	17	
16			9			2			Г	8		5
20			6						Г	8		
24			9						Г	12		
28			4						Клп	8		5
32			2						Клп	8		
36									Клп	12		
Итого			**51**			**196**		**10**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			22					2	Я	16	15	4
8			2					2				
16						1		3	Кал	8	4	5В
20									Кал	12	7	
24									Кал	12	6	
28									Киз		3,0	5В
Итого			**24**			**1**		**7**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**___, выдел(а) N **19**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2028 га**.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						34		1	Дс	24	21	3
8			3			26		3	Дс	28	22	
12						7		1	Дс	32	24	
16			3			4		2	Г	8	12	4
20			4			2		8	Г	12	14	
24			11			4		6	Г	16	16	
28			6					10	Бкл	20	16	4
32			14					7	Бкл	28	20	
36			4					7	Бкл	32	21	
40			9					5	Бкл	36	22	
Итого			**57**			**77**		**50**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Черешня**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1						Клп	8	6	5
8			2						Клп	8	8	
12								1	Клп	16	12	
16			1						Чер	24	18	4
20												
24			1			1						
28									Кал	12	5	5В
Итого			**5**			**1**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			22						Киз	куст	2	5В
8			2						Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**24**									

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**____, выдел(а) N **20**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2055** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			11			200		2	Дс	12	12	4
8			9			69			Дс	16	14	
12			27			4		2	Дс	20	16	
16			37			4		1	Г	8	9	5
20			40					2	Г	12	11	
24			15					1	Г	16	12	
28			8					2	Бкл	12	11	4
32			2					2	Бкл	16	14	
36			1					1	Бкл	20	16	
40			1					1				
44			1					2				
Итого			**152**			**277**		**16**				

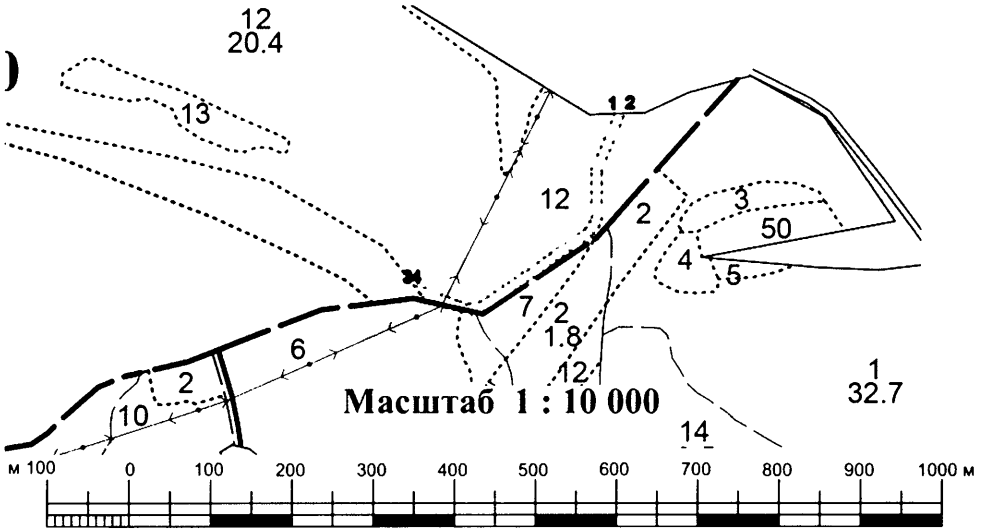
Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						1		1	Клп	8	6	5
8			5			2		8	Клп	8	6	
12						3		3	Клп			
16						1		1	Я	8	10	4
20									Я	12	12	
24									Я	16	15	
28									Кал	8	4	5В
32									Кал	12	7	
44									Кал	12	6	
Итого			**5**			**7**		**13**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			31			33		7	Киз	куст	2	5В
8			3					1	Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**34**			**33**		**8**	Гр	8	5	5В

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № 12, общая площадь лесосеки **0,4660** га.

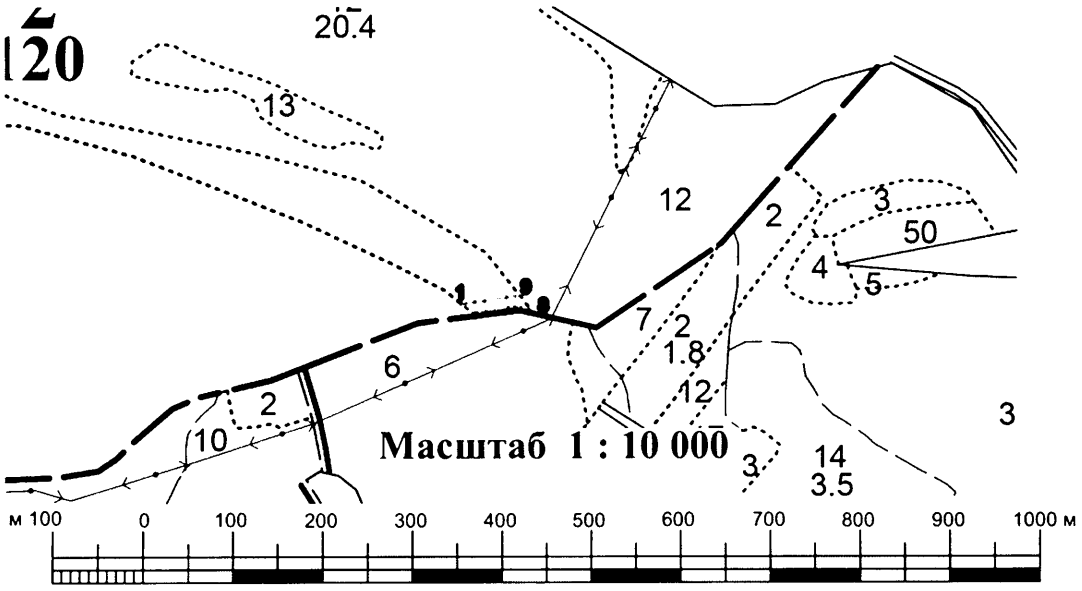


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	88°	13
2-3	204°	6
3-4	203°	11
4-5	204°	22
5-6	203°	11
6-7	203°	10
7-8	203°	17
8-9	181°	4
9-10	181°	11
10-11	181°	11
11-12	181°	11
12-13	180°	21
13-14	200°	10
14-15	218°	11
15-16	221°	4
16-17	235°	11
17-18	236°	20
18-19	237°	11
19-20	235°	10
20-21	235°	10
21-22	235°	10
22-23	236°	15
23-24	238°	9
24-25	238°	10
25-26	237°	10
26-27	237°	20
27-28	237°	10
28-29	236°	13
29-30	260°	15
30-31	286°	38
31-32	293°	6
32-33	294°	20
33-34	328°	16
34-35	98°	12
35-36	114°	22
36-37	113°	6
37-38	113°	4
38-39	112°	9
39-40	110°	5
40-41	111°	8
41-42	82°	4
42-43	80°	13
43-44	56°	11
44-45	57°	10
45-46	57°	13
46-47	57°	8
47-48	57°	10
48-49	58°	10
49-50	58°	9
50-51	56°	14
51-52	55°	10
52-53	55°	8
53-54	55°	2
54-55	55°	10
55-56	56°	11
56-57	56°	20
57-58	55°	9
58-59	40°	2
59-60	38°	9
60-61	20°	6
61-62	1°	19
62-63	0°	11
63-64	1°	11
64-65	1°	11
65-66	1°	6
66-67	23°	19
67-68	23°	10
68-69	24°	11
69-70	24°	22
70-1	22°	10

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № 7, общая площадь лесосеки **0,0792** га.

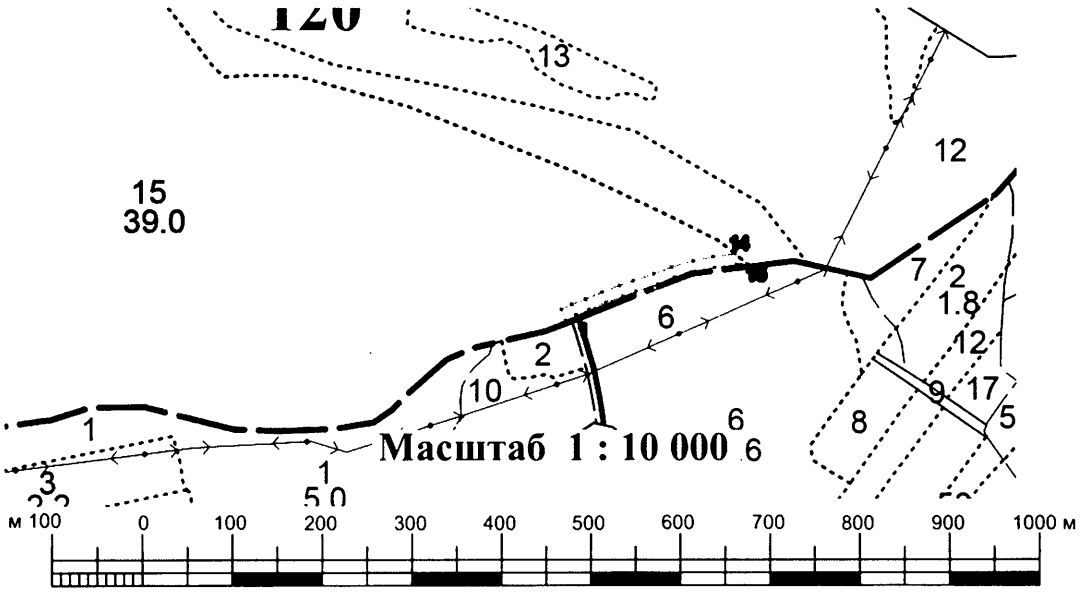


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	128°	17
2-3	85°	3
3-4	83°	11
4-5	82°	25
5-6	85°	7
6-7	99°	7
7-8	98°	10
8-9	328°	16
9-10	279°	8
10-11	265°	9
11-12	262°	25
12-13	263°	11
13-14	264°	10
14-1	263°	5

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № **15**, общая площадь лесосеки **0,2543** га.

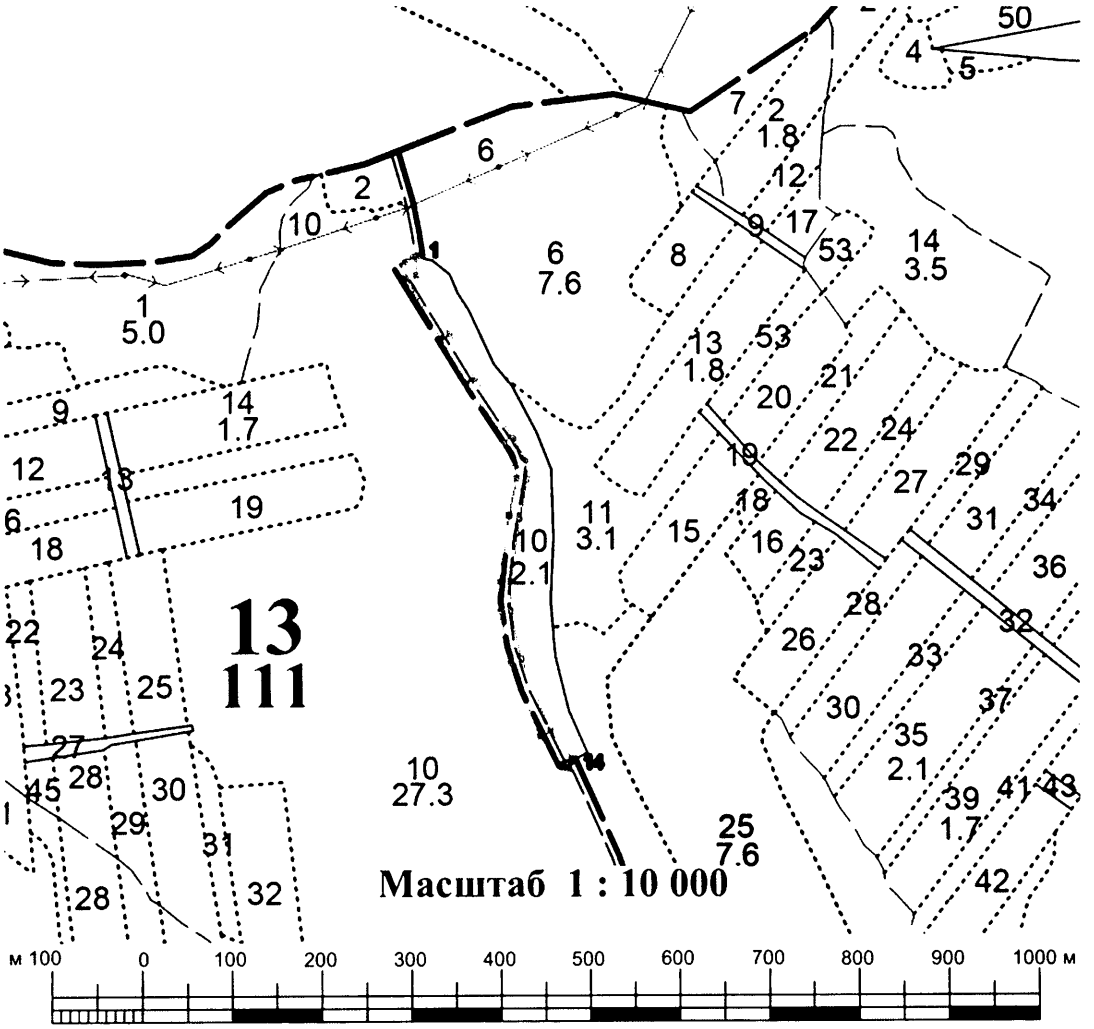


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	248°	12
2-3	352°	1
3-4	338°	13
4-5	66°	13
5-6	69°	16
6-7	69°	20
7-8	71°	21
8-9	72°	16
9-10	72°	25
10-11	70°	21
11-12	76°	26
12-13	81°	22
13-14	83°	25
14-15	128°	17
15-16	265°	7
16-17	264°	5
17-18	263°	25
18-19	261°	21
19-20	255°	25
20-21	250°	20
21-22	252°	25
22-23	252°	16
23-24	251°	20
24-25	249°	20
25-26	249°	16
26-27	246°	1
27-1	158°	3

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **12**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,7313** га.

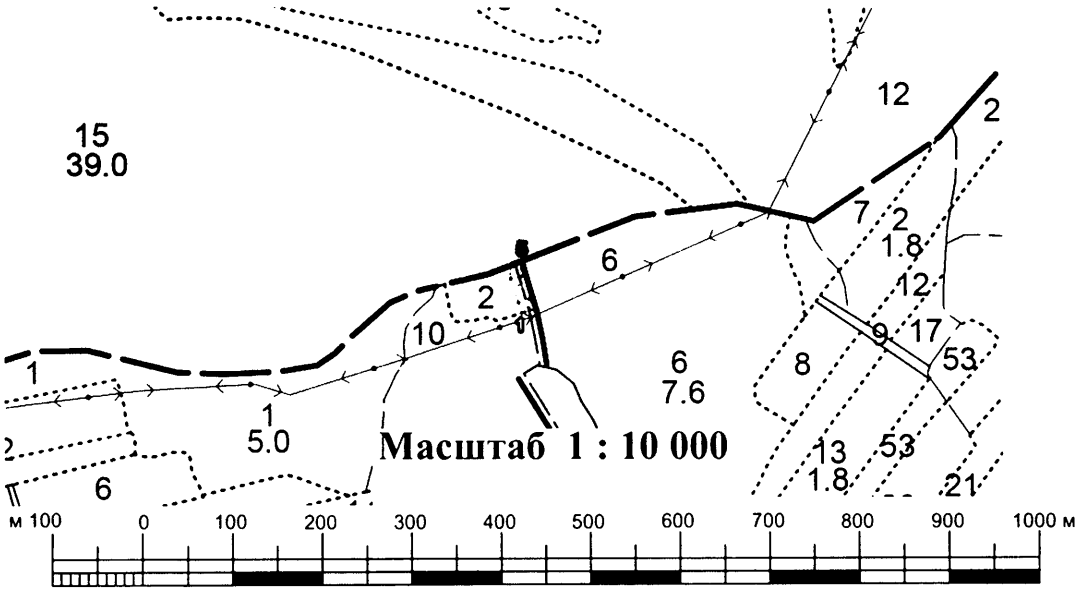


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	182°	21
2-3	150°	73
3-4	151°	57
4-5	148°	77
5-6	151°	28
6-7	177°	22
7-8	193°	43
8-9	189°	71
9-10	181°	32
10-11	168°	55
11-12	159°	85
12-13	142°	39
13-14	155°	3
14-15	209°	10
15-16	278°	5
16-17	335°	5
17-18	322°	40
18-19	339°	88
19-20	348°	57
20-21	1°	34
21-22	9°	72
22-23	13°	42
23-24	357°	17
24-25	331°	25
25-26	328°	77
26-27	331°	57
27-28	330°	77
28-29	2°	19
29-30	63°	9
30-1	92°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество,
квартал № **13**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,0,0671**



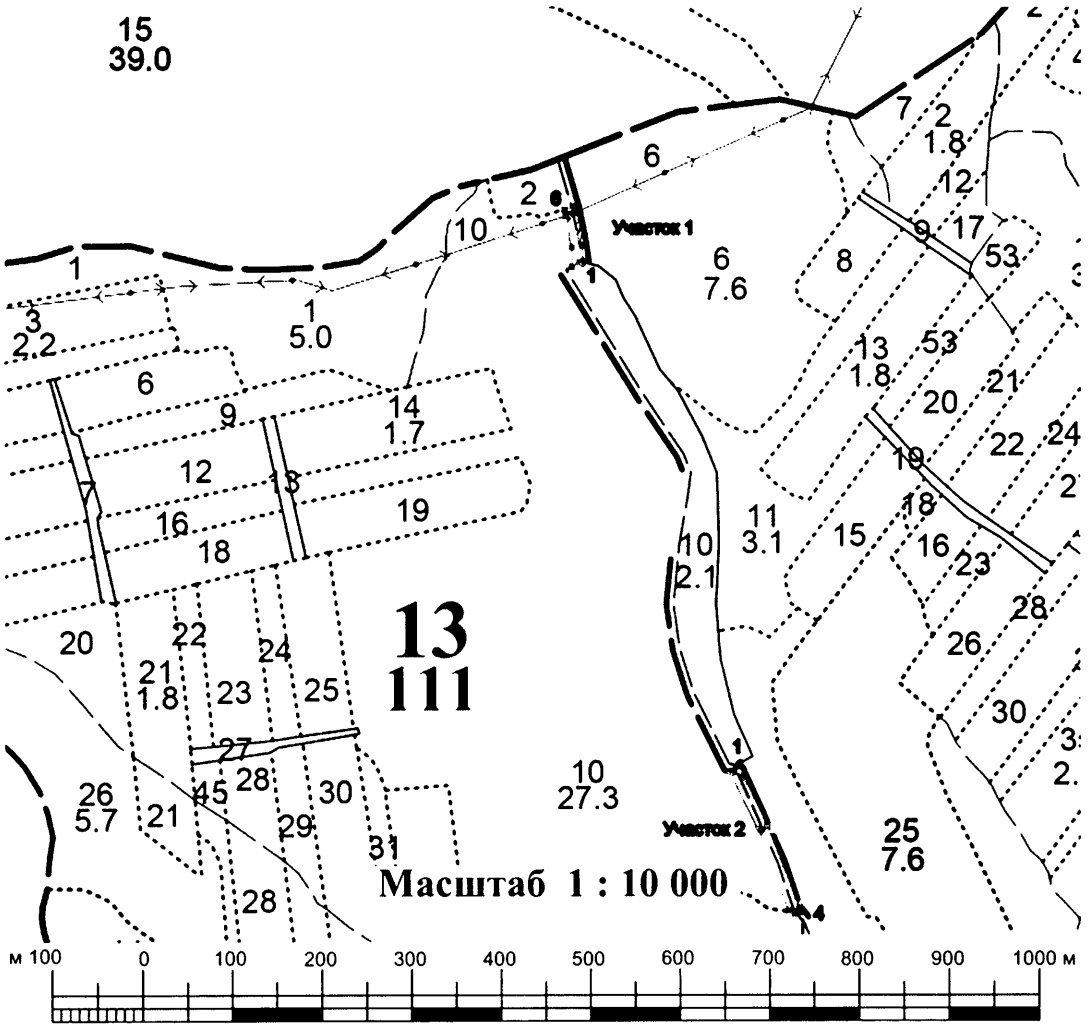
га.

№№	Направление, градус	длина, м
1-2	75°	12
2-3	347°	12
3-4	343°	27
4-5	352°	18
5-6	248°	12
6-7	172°	16
7-8	163°	27
8-1	167°	12

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,2799** га.



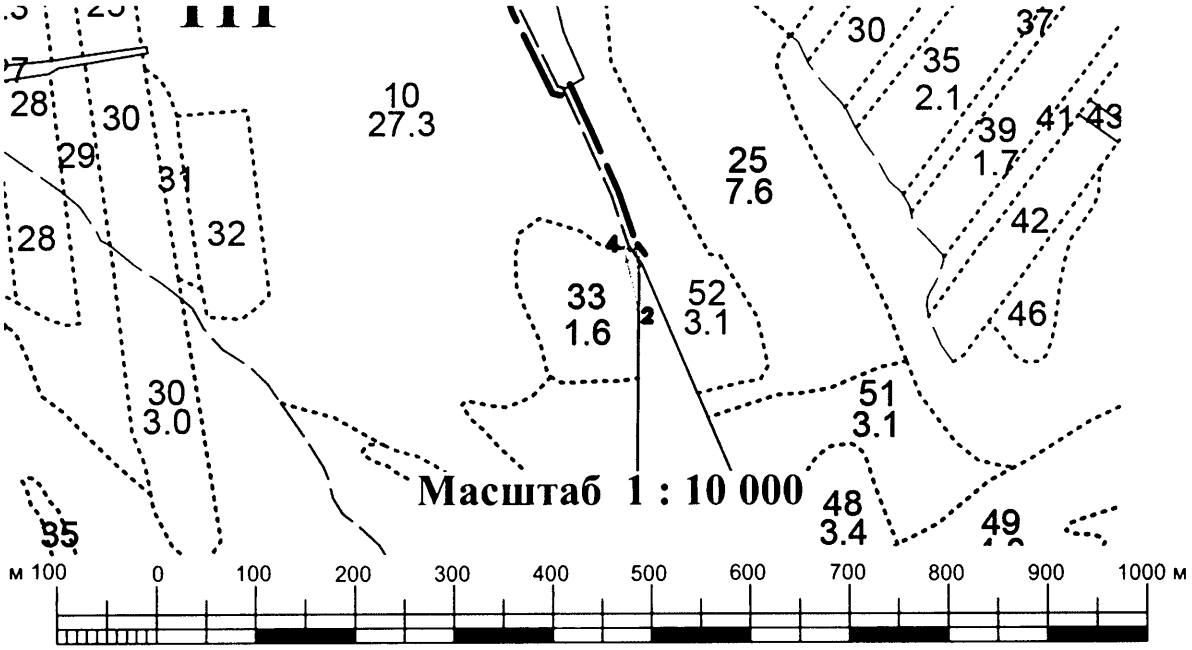
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	272°	4
2-3	243°	9
3-4	2°	21
4-5	348°	35
5-6	347°	6
6-7	75°	12
7-8	168°	7
8-9	168°	37
9-1	182°	18

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	155°	75
2-3	160°	95
3-4	164°	5
4-5	254°	6
5-6	293°	8
6-7	340°	94
7-8	335°	72
8-9	98°	5
9-1	29°	10

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **33**, общая площадь лесосеки **0,0444** га.

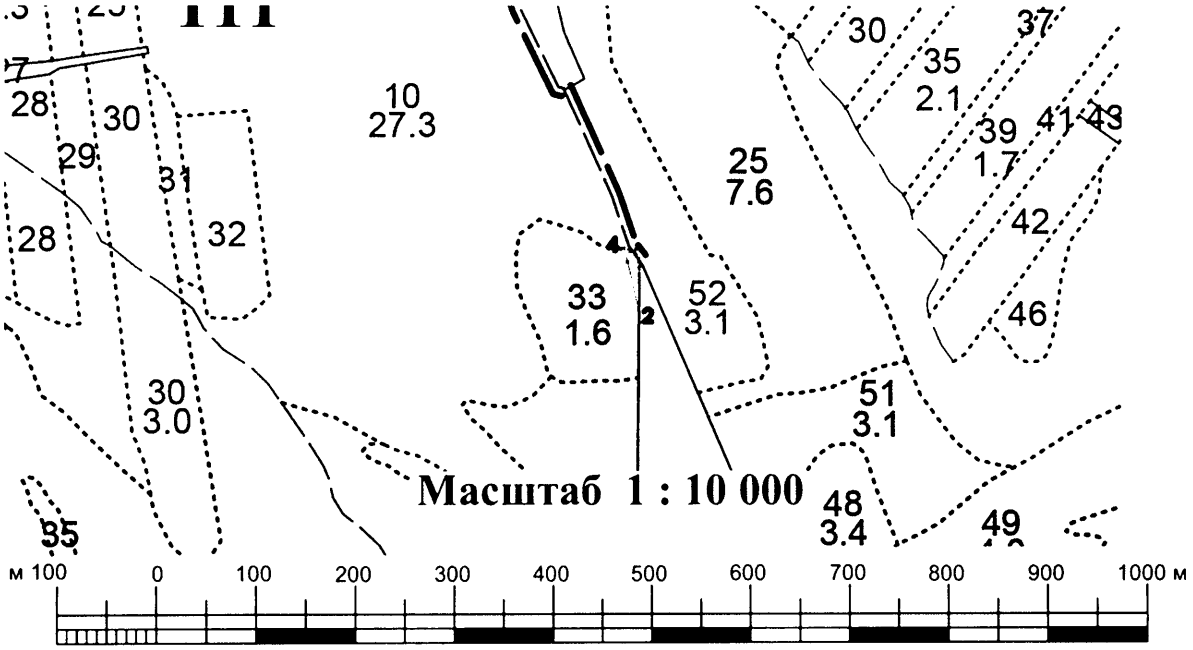


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	182°	47
2-3	347°	49
3-4	344°	14
4-5	113°	8
5-6	74°	6
6-7	164°	10
7-1	166°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **34**, общая площадь лесосеки **0,0050** га.

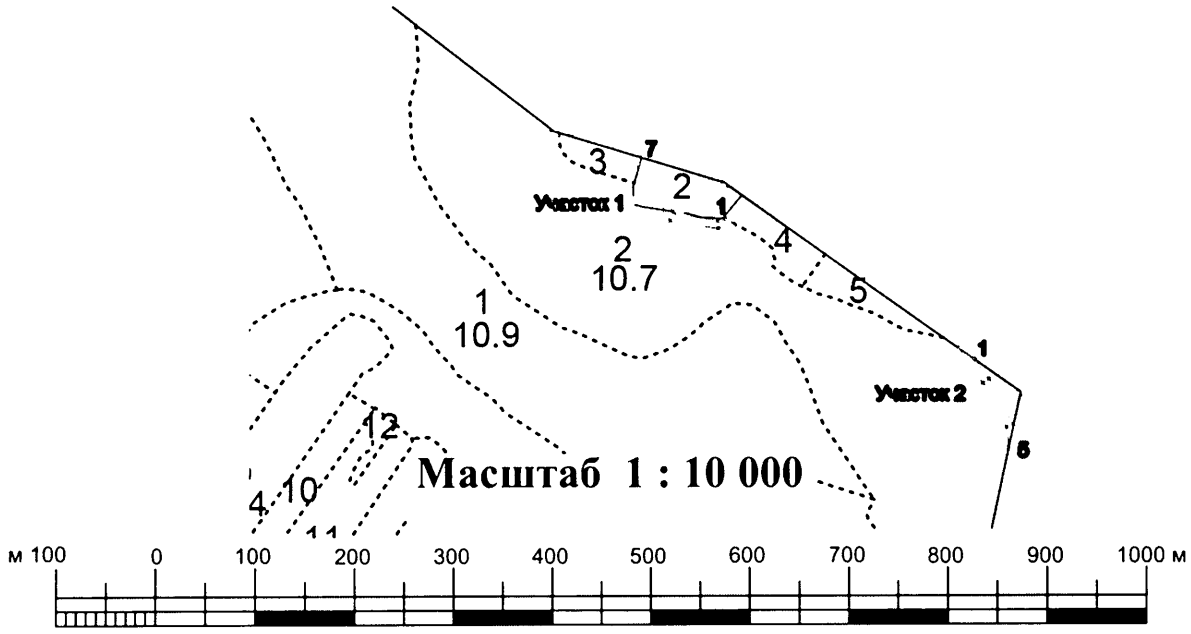


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	180°	7
2-3	252°	15
3-1	49°	18

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,1513** га.



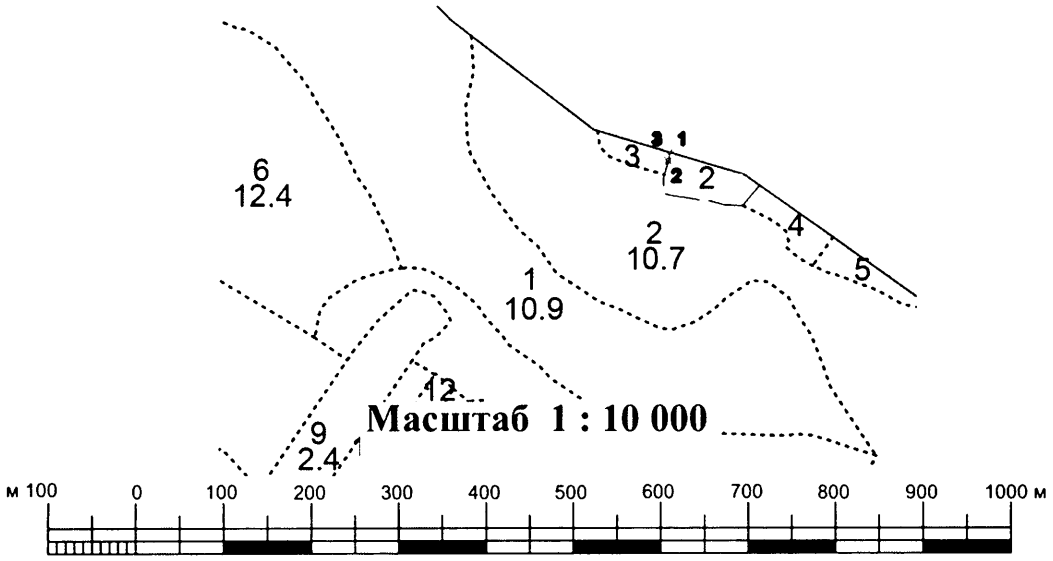
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	118°	10
2-3	252°	16
3-4	280°	49
4-5	329°	12
5-6	329°	50
6-7	15°	10
7-8	149°	62
8-9	149°	3
9-10	100°	44
10-1	74°	7

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	305°	20
2-3	145°	43
3-4	152°	50
4-5	173°	20
5-6	11°	22
6-7	332°	52
7-1	326°	24

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **3**, общая площадь лесосеки **0,0051** га.

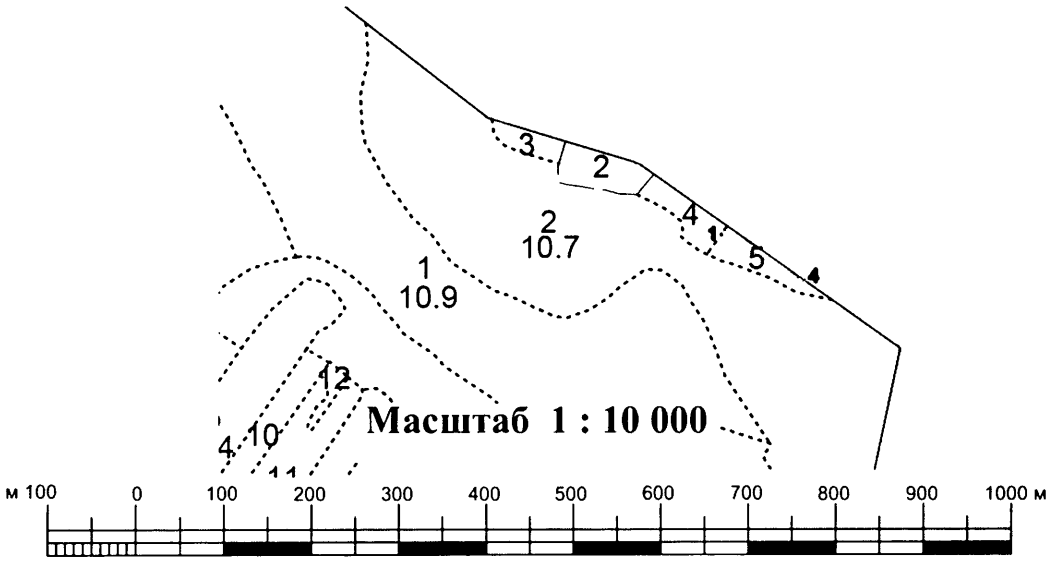


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	195°	10
2-3	329°	15
3-1	105°	11

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **5**, общая площадь лесосеки **0,0536** га.

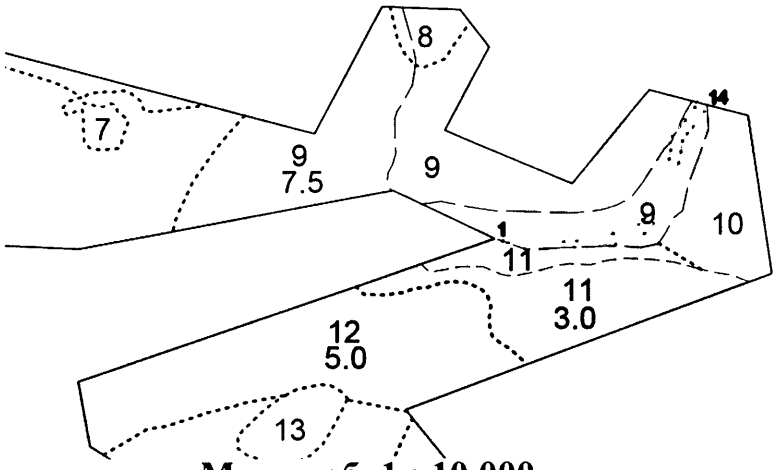


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	37°	7
2-3	119°	46
3-4	126°	61
4-5	300°	8
5-1	299°	99

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **9**, общая площадь лесосеки **0,3400** га.



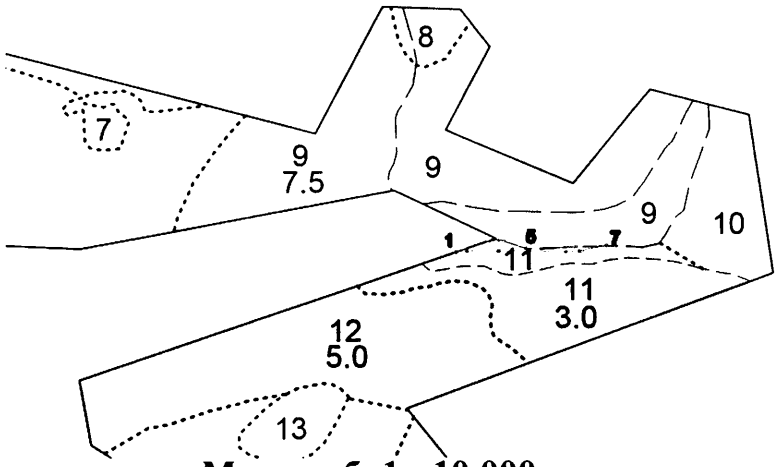
Масштаб 1 : 10 000

№№	Направление, градус	длина, м
1-2	111°	27
2-3	89°	58
3-4	88°	36
4-5	80°	12
5-6	72°	35
6-7	47°	16
7-8	23°	77
8-9	12°	13
9-10	5°	13
10-11	37°	10
11-12	44°	10
12-13	36°	21
13-14	23°	9
14-15	284°	12
15-16	203°	6
16-17	216°	19
17-18	224°	10
18-19	217°	14
19-20	185°	16
20-21	192°	11
21-22	203°	73
22-23	227°	11
23-24	252°	31
24-25	259°	43
25-26	268°	15
26-1	272°	71

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **11**, общая площадь лесосеки **0,9700** га.



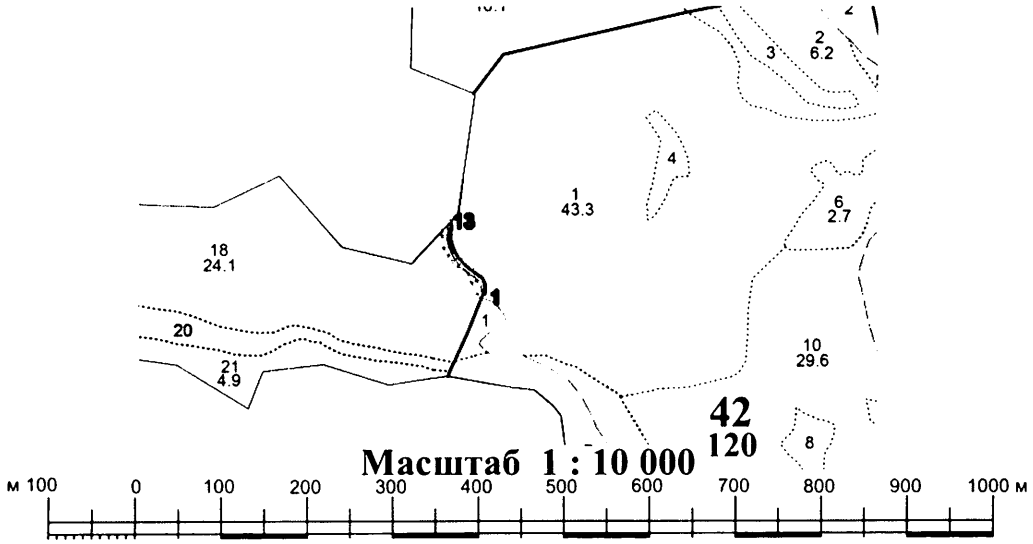
Масштаб 1 : 10 000

№№	Направление, градус	длина, м
1-2	72°	41
2-3	90°	11
3-4	92°	6
4-5	111°	27
5-6	89°	58
6-7	88°	36
7-8	259°	32
8-9	268°	16
9-10	272°	78
10-11	270°	37
11-1	268°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **18**, общая площадь лесосеки **0,2075** га.

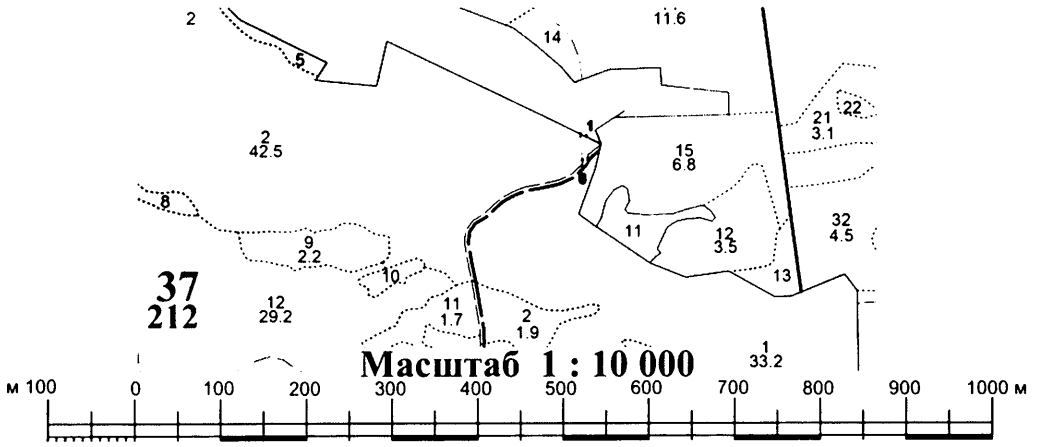


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	213°	13
2-3	317°	3
3-4	328°	12
4-5	333°	24
5-6	339°	20
6-7	306°	24
7-8	317°	15
8-9	323°	15
9-10	326°	17
10-11	355°	27
11-12	4°	11
12-13	44°	25
13-14	224°	1
14-15	195°	20
15-16	184°	9
16-17	175°	23
17-18	146°	14
18-19	143°	14
19-20	137°	14
20-21	126°	27
21-22	159°	23
22-23	153°	23
23-1	148°	9

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **37**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,0758** га.

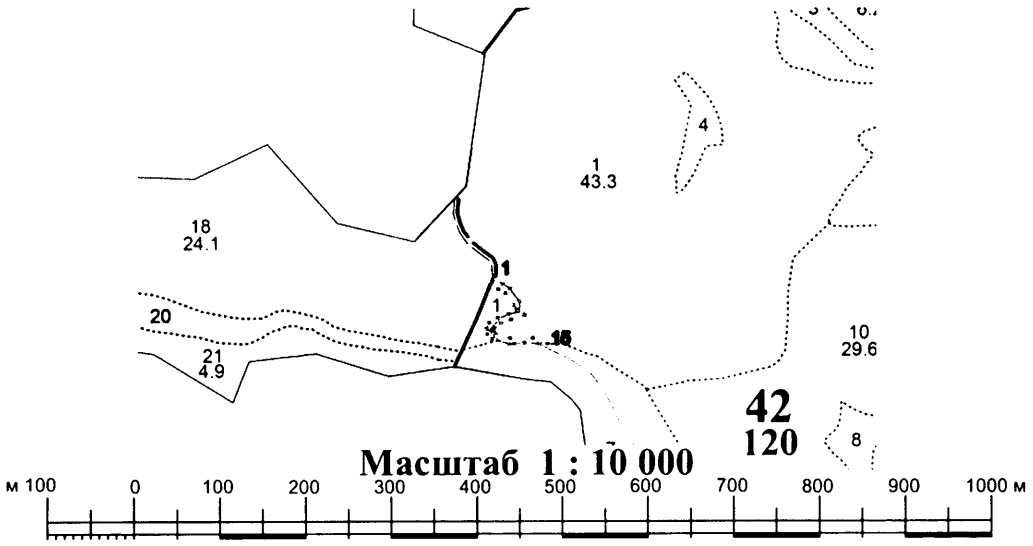


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	296°	12
2-3	189°	5
3-4	177°	47
4-5	177°	17
5-6	177°	5
6-7	39°	18
7-8	356°	9
8-1	356°	45

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **1**, общая площадь лесосеки **0,2929** га.

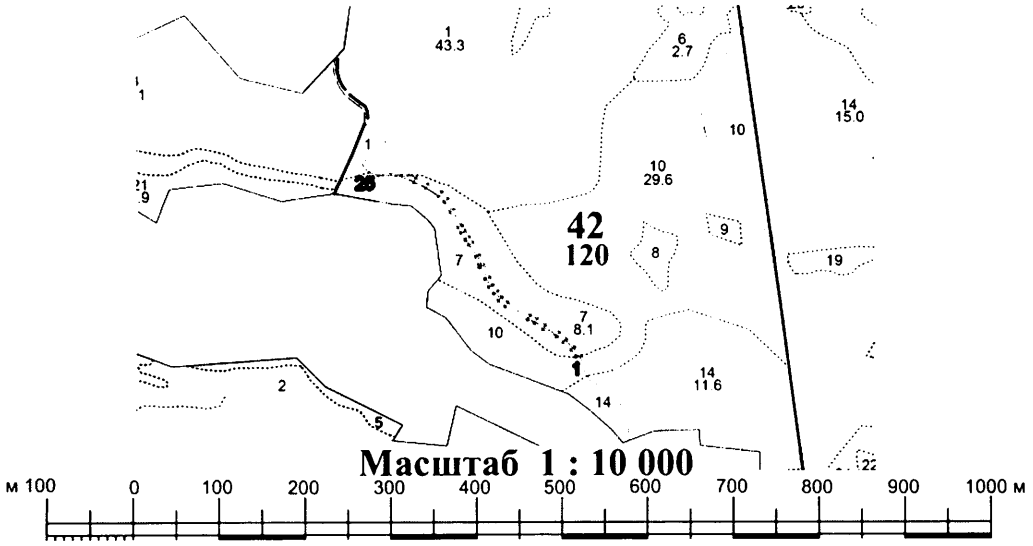


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	148°	1
2-3	137°	19
3-4	122°	16
4-5	145°	31
5-6	161°	26
6-7	251°	27
7-8	252°	20
8-9	238°	14
9-10	212°	5
10-11	168°	2
11-12	140°	6
12-13	107°	28
13-14	91°	43
14-15	112°	31
15-16	267°	14
16-17	290°	7
17-18	274°	23
18-19	266°	19
19-20	264°	11
20-21	287°	33
21-22	320°	13
22-23	348°	10
23-24	32°	13
24-25	58°	18
25-26	72°	21
26-27	71°	15
27-28	341°	12
28-29	325°	27
29-30	302°	15
30-31	317°	19
31-1	34°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **7**, общая площадь лесосеки **0,7360** га.

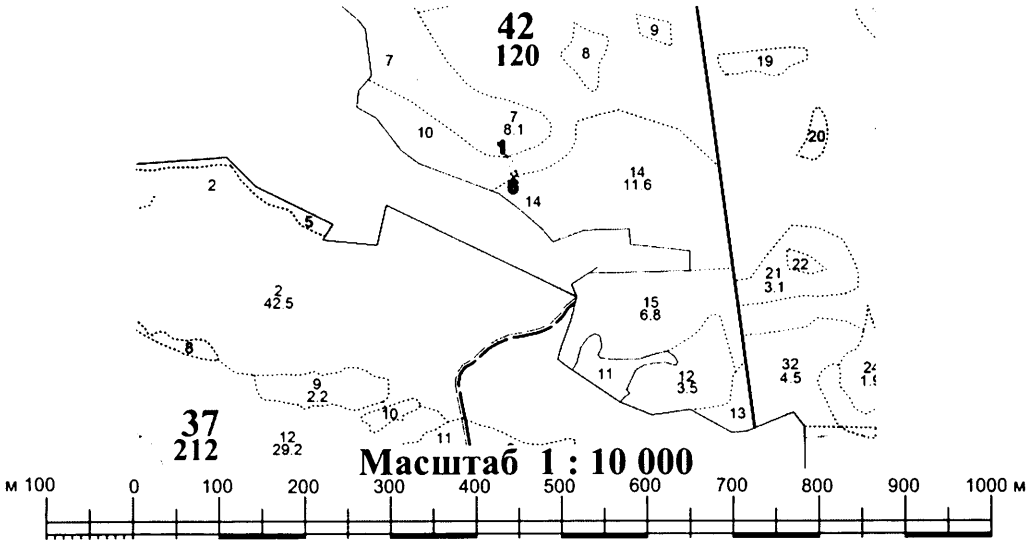


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	321°	19
2-3	315°	26
3-4	312°	20
4-5	297°	37
5-6	308°	24
6-7	302°	17
7-8	300°	62
8-9	314°	19
9-10	322°	19
10-11	323°	19
11-12	338°	21
12-13	337°	29
13-14	337°	26
14-15	331°	32
15-16	328°	15
16-17	328°	19
17-18	335°	13
18-19	333°	41
19-20	329°	27
20-21	316°	18
21-22	303°	35
22-23	296°	31
23-24	292°	44
24-25	271°	43
25-26	84°	11
26-27	86°	19
27-28	94°	23
28-29	110°	7
29-30	87°	14
30-31	112°	15
31-32	116°	32
32-33	123°	37
33-34	136°	21
34-35	149°	29
35-36	153°	41
36-37	155°	13
37-38	148°	18
38-39	148°	15
39-40	151°	33
40-41	157°	26
41-42	157°	30
42-43	158°	19
43-44	143°	18
44-45	142°	18
45-46	134°	17
46-47	120°	61
47-48	122°	18
48-49	128°	23
49-50	117°	37
50-51	132°	22
51-52	135°	27
52-53	141°	25
53-54	166°	1
54-1	260°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,0598** га.

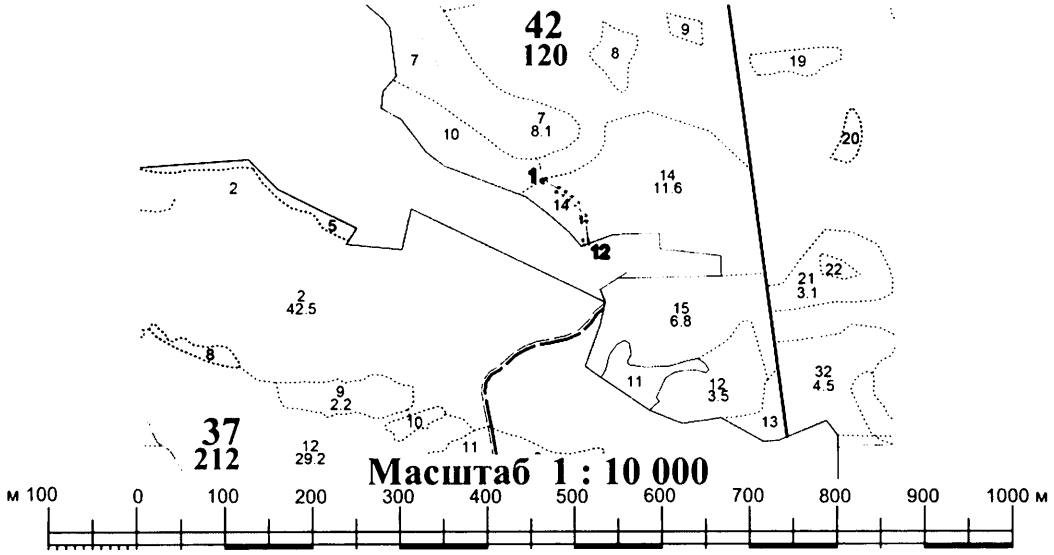


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	80°	13
2-3	167°	39
3-4	148°	9
4-5	249°	6
5-6	237°	6
6-7	328°	10
7-8	347°	39
8-1	321°	3

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **14**, общая площадь лесосеки **0,2288** га.

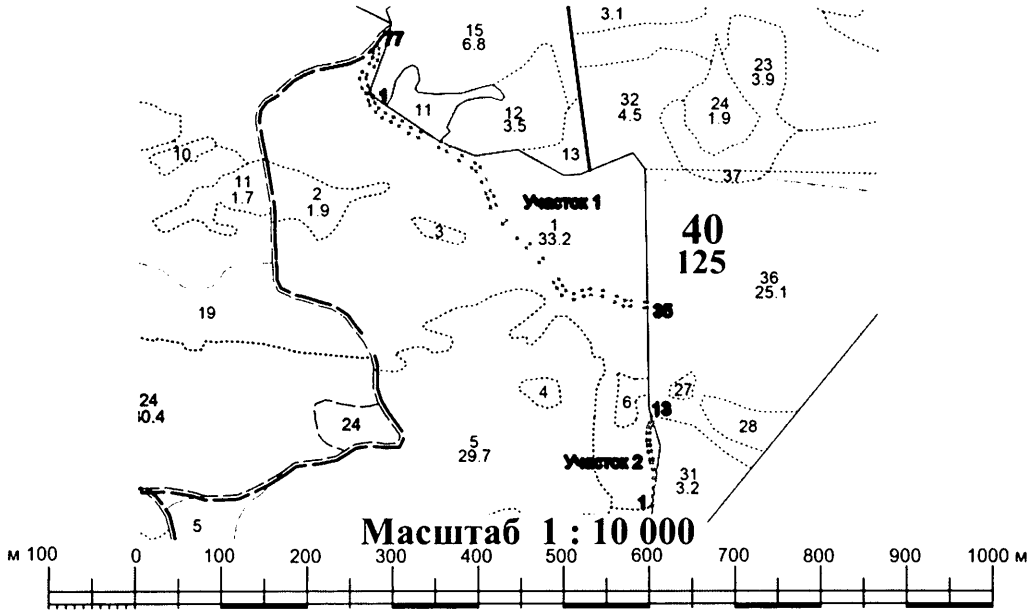


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	57°	6
2-3	69°	6
3-4	148°	3
4-5	122°	34
5-6	122°	18
6-7	129°	18
7-8	135°	21
8-9	151°	33
9-10	172°	14
10-11	177°	41
11-12	174°	9
12-13	252°	12
13-14	354°	12
14-15	357°	41
15-16	352°	11
16-17	331°	29
17-18	315°	18
18-19	309°	17
19-20	302°	17
20-21	302°	37
21-1	327°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **1**, общая площадь лесосеки **1,3176** га.



УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	162°	6
2-3	163°	10
3-4	140°	14
4-5	128°	16
5-6	118°	19
6-7	119°	21
7-8	126°	23
8-9	112°	21
9-10	117°	47
10-11	116°	21
11-12	127°	31
12-13	122°	32
13-14	130°	13
14-15	154°	29
15-16	161°	24
16-17	151°	13
17-18	165°	18
18-19	146°	39
19-20	133°	42
20-21	139°	26
21-22	138°	41
22-23	143°	53
23-24	154°	15
24-25	147°	13
25-26	110°	19
26-27	73°	18
27-28	79°	17
28-29	97°	28
29-30	114°	31
30-31	117°	18
31-32	91°	13
32-33	96°	31
33-34	103°	5
34-35	182°	12
35-36	283°	7
36-37	276°	30
37-38	271°	15
38-39	297°	20
39-40	294°	28
40-41	277°	24
41-42	259°	14
42-43	253°	21
43-44	290°	27
44-45	327°	18
45-46	334°	15
46-47	323°	51
47-48	319°	41
48-49	319°	26
49-50	313°	43
50-51	326°	42
51-52	345°	19
52-53	331°	12
53-54	341°	24
54-55	334°	26
55-56	310°	10
56-57	302°	31
57-58	307°	31
58-59	296°	20
59-60	297°	46
60-61	292°	22
61-62	306°	24
62-63	299°	20
63-64	298°	20
64-65	308°	18
65-66	320°	17
66-67	343°	12
67-68	342°	15
68-69	323°	13
69-70	348°	22
70-71	20°	15
71-72	44°	22
72-73	27°	14
73-74	17°	10
74-75	357°	8
75-76	357°	1
76-77	39°	18
77-78	176°	14
78-79	177°	10

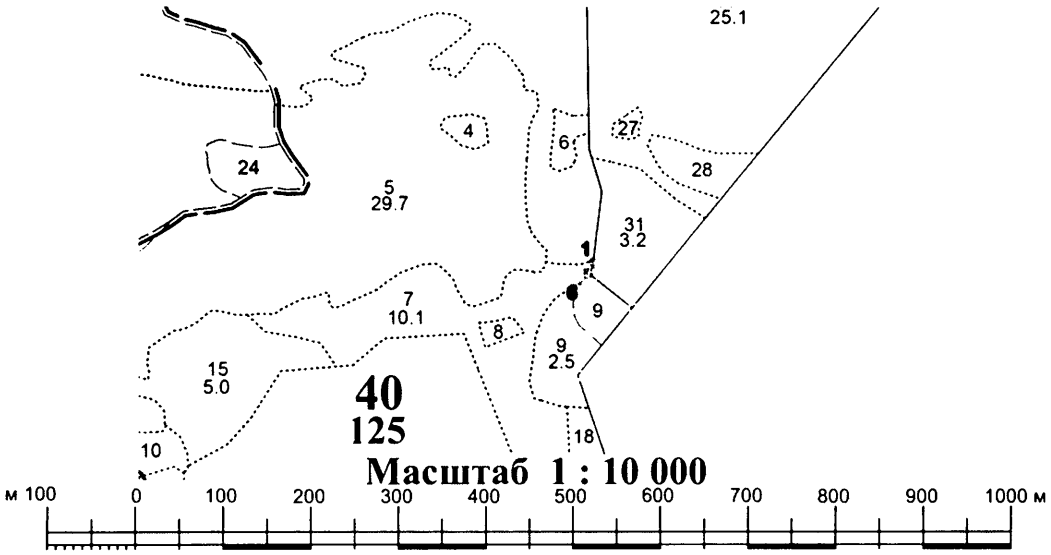
79-80	197°	13
80-81	207°	17
81-82	224°	21
82-83	200°	9
83-84	168°	15
84-85	143°	10
85-86	199°	7
86-1	125°	9

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	9°	20
2-3	6°	17
3-4	358°	21
4-5	358°	16
5-6	347°	21
6-7	348°	18
7-8	354°	13
8-9	357°	11
9-10	1°	15
10-11	8°	12
11-12	20°	9
12-13	26°	12
13-14	158°	10
14-15	206°	5
15-16	200°	7
16-17	188°	11
17-18	181°	14
18-19	177°	11
19-20	174°	12
20-21	168°	17
21-22	167°	22
22-23	178°	16
23-24	178°	1
24-25	188°	57
25-1	271°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **7**, общая площадь лесосеки **0,0275** га.

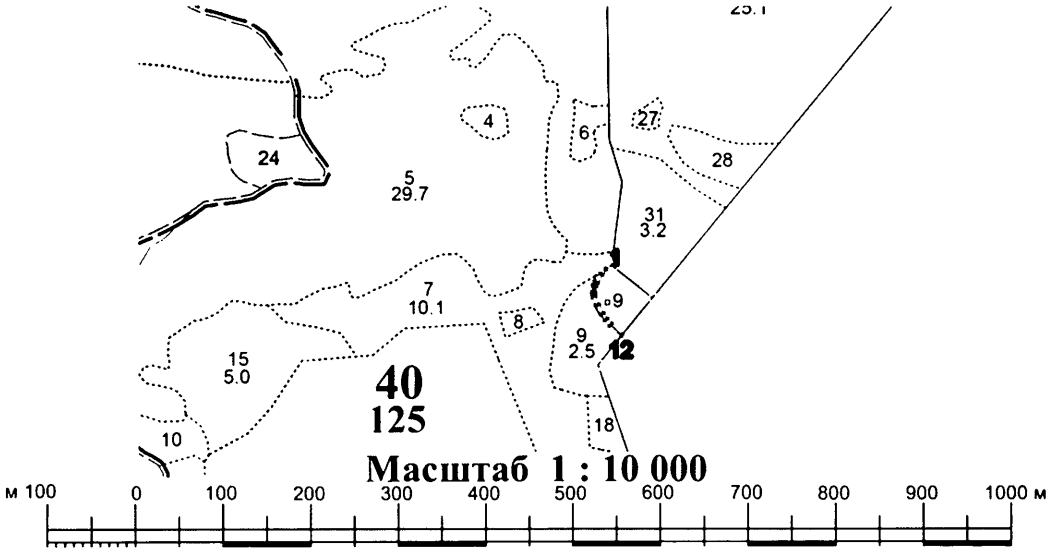


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	91°	4
2-3	189°	12
3-4	205°	15
4-5	212°	10
5-6	241°	14
6-7	32°	22
7-1	26°	25

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **9**, общая площадь лесосеки **0,0965** га.

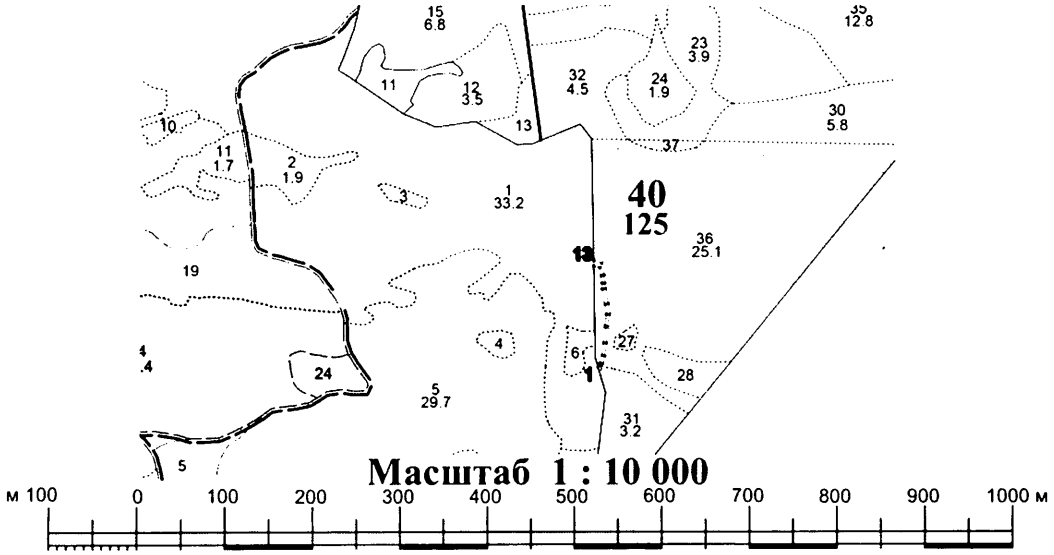


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	241°	14
2-3	211°	1
3-4	214°	16
4-5	204°	9
5-6	194°	12
6-7	175°	9
7-8	156°	17
8-9	151°	18
9-10	148°	13
10-11	139°	14
11-12	132°	28
12-13	42°	7
13-14	311°	28
14-15	319°	13
15-16	328°	12
16-17	332°	18
17-18	336°	15
18-19	355°	7
19-20	14°	10
20-21	24°	7
21-22	34°	16
22-1	32°	14

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **43**, выдел № **36**, общая площадь лесосеки **0,1793** га.

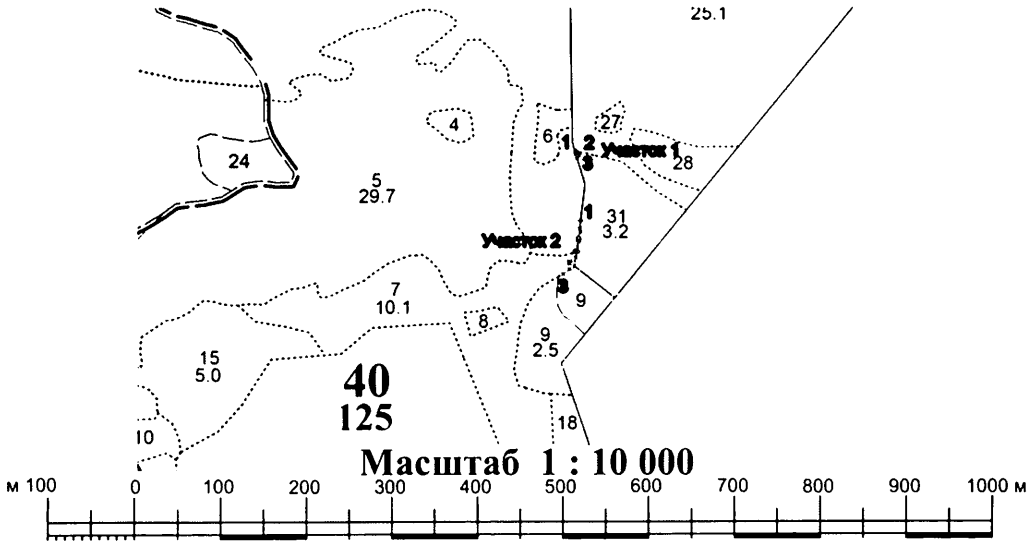


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	26°	8
2-3	17°	17
3-4	10°	27
4-5	5°	37
5-6	8°	28
6-7	356°	22
7-8	350°	35
8-9	358°	13
9-10	355°	17
10-11	349°	19
11-12	283°	13
12-13	2°	12
13-14	103°	18
14-15	169°	29
15-16	175°	17
16-17	178°	13
17-18	170°	35
18-19	176°	23
19-20	188°	29
20-21	185°	37
21-22	190°	28
22-23	197°	18
23-24	206°	6
24-1	281°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **43**, выдел № **31**, общая площадь лесосеки **0,0238** га.



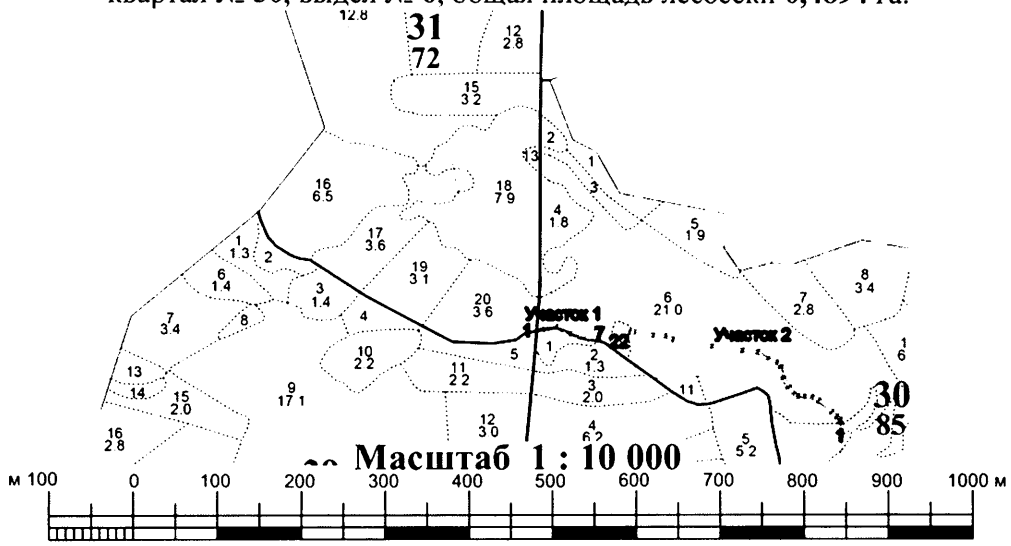
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	102°	7
2-3	206°	12
3-4	338°	10
4-1	26°	4

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	188°	57
2-3	189°	12
3-4	25°	11
4-5	9°	21
5-6	6°	18
6-1	358°	20

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **6**, общая площадь лесосеки **0,4894** га.



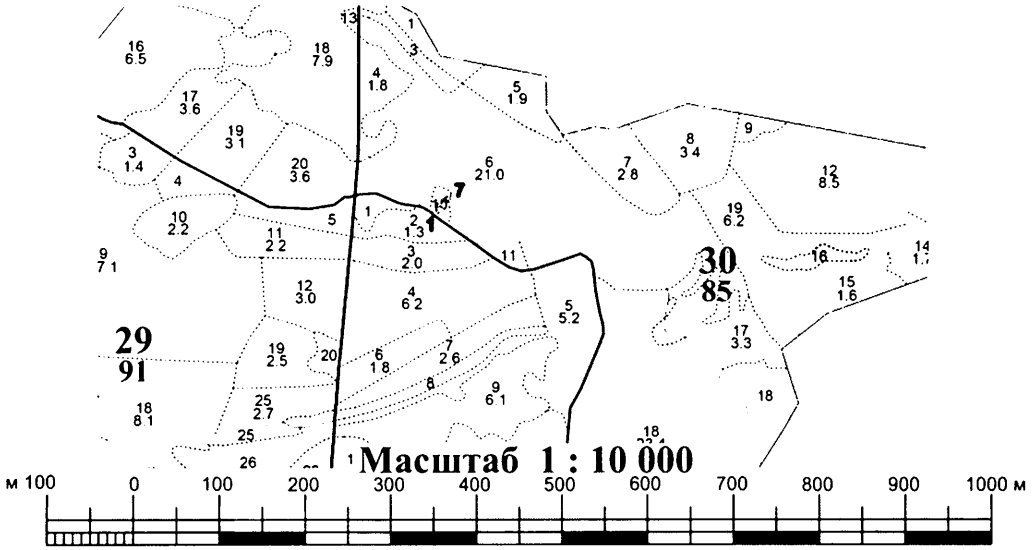
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	181°	7
2-3	81°	18
3-4	81°	30
4-5	116°	36
5-6	120°	4
6-7	105°	45
7-8	300°	13
8-9	285°	18
9-10	300°	17
10-11	296°	38
11-12	261°	32
12-1	261°	17

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	341°	9
2-3	302°	10
3-4	314°	18
4-5	311°	39
5-6	300°	17
6-7	273°	17
7-8	276°	16
8-9	296°	13
9-10	326°	21
10-11	328°	26
11-12	348°	26
12-13	320°	12
13-14	290°	23
14-15	307°	29
15-16	277°	36
16-17	279°	74
17-18	280°	94
18-19	296°	19
19-20	274°	29
20-21	282°	45
21-22	266°	13
22-23	18°	8
23-24	86°	11
24-25	102°	45
25-26	94°	30
26-27	116°	19
27-28	100°	93
28-29	99°	73
29-30	97°	37
30-31	127°	29
31-32	110°	24
32-33	140°	16
33-34	168°	26
34-35	148°	25
35-36	146°	19
36-37	116°	9
37-38	96°	15
38-39	93°	18
39-40	120°	19
40-41	131°	40
41-42	134°	17
42-43	122°	11
43-44	161°	13
44-1	262°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,0450** га.

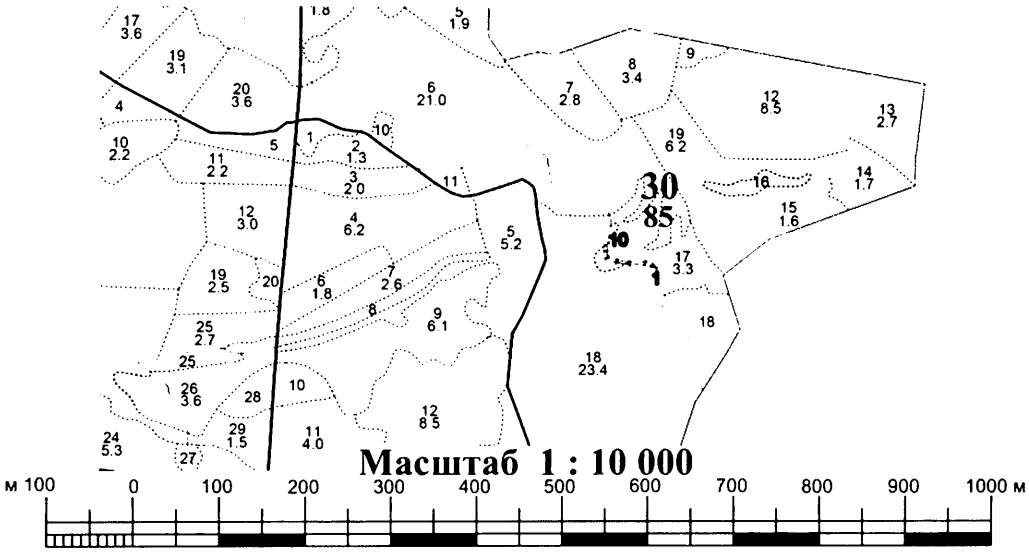


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	306°	11
2-3	85°	20
3-4	27°	10
4-5	24°	16
5-6	56°	14
6-7	86°	10
7-8	198°	8
8-9	266°	5
9-10	236°	10
10-11	204°	14
11-12	207°	14
12-1	264°	15

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **17**, общая площадь лесосеки **0,1022** га.

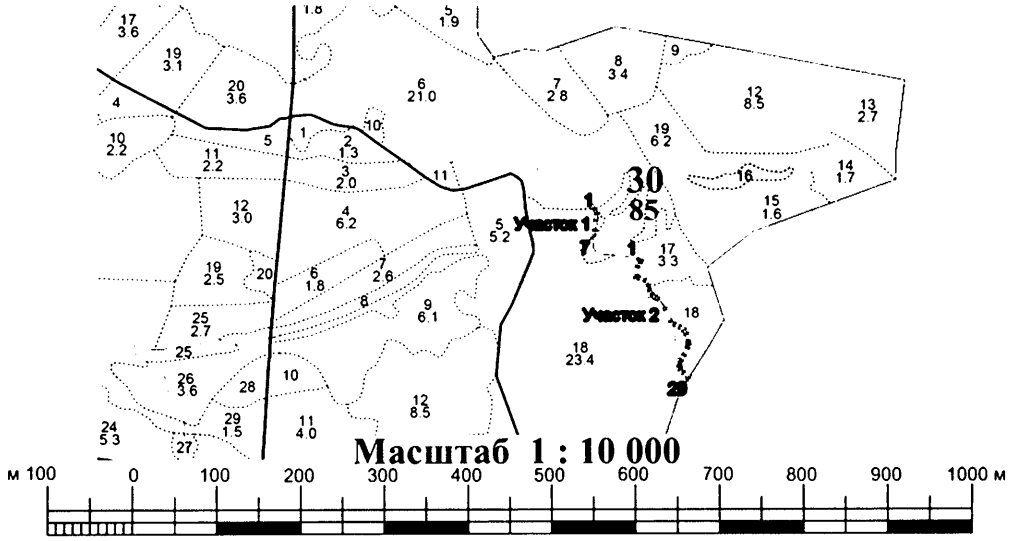


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	282°	10
2-3	308°	2
3-4	286°	15
4-5	272°	37
5-6	278°	30
6-7	293°	26
7-8	348°	17
8-9	8°	15
9-10	62°	9
10-11	188°	19
11-12	168°	12
12-13	113°	22
13-14	98°	29
14-15	92°	37
15-16	106°	17
16-17	128°	9
17-1	168°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **18**, общая площадь лесосеки **0,2926** га.



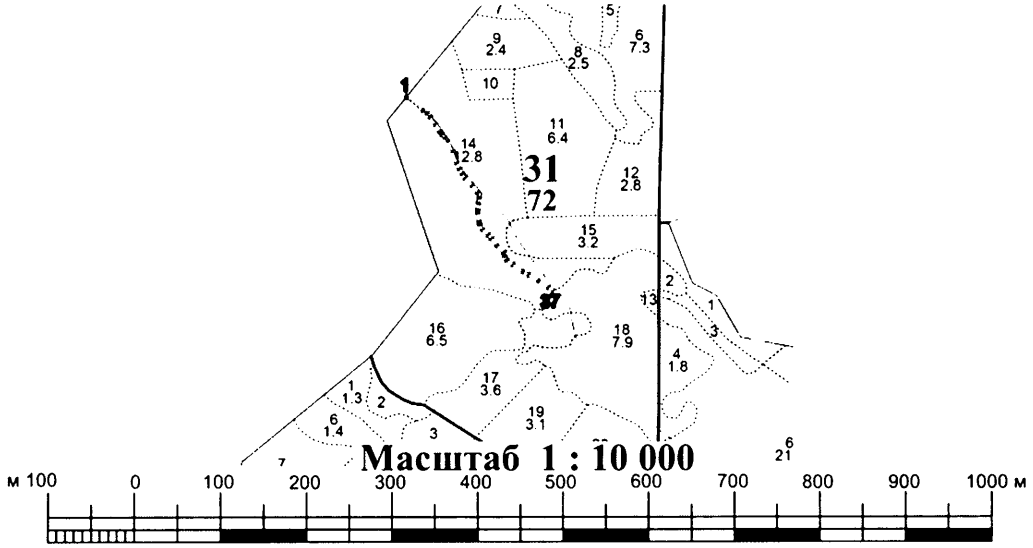
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	81°	7
2-3	161°	12
3-4	190°	17
4-5	191°	23
5-6	188°	14
6-7	242°	9
7-8	8°	19
8-9	11°	23
9-10	10°	16
10-1	341°	12

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	102°	10
2-3	171°	6
3-4	214°	14
4-5	192°	20
5-6	106°	6
6-7	115°	16
7-8	146°	15
8-9	166°	12
9-10	147°	11
10-11	135°	9
11-12	123°	9
12-13	145°	29
13-14	156°	31
14-15	130°	11
15-16	117°	13
16-17	131°	14
17-18	152°	12
18-19	164°	16
19-20	173°	10
20-21	198°	9
21-22	206°	19
22-23	208°	14
23-24	203°	9
24-25	195°	5
25-26	164°	6
26-27	138°	10
27-28	136°	17
28-29	216°	10
29-30	350°	4
30-31	316°	15
31-32	318°	11
32-33	344°	10
33-34	15°	7
34-35	23°	9
35-36	28°	14
36-37	26°	19
37-38	18°	7
38-39	353°	8
39-40	344°	15
40-41	332°	10
41-42	311°	12
42-43	297°	13
43-44	310°	14
44-45	336°	32
45-46	325°	27
46-47	303°	8
47-48	315°	11
48-49	327°	13
49-50	346°	12
50-51	326°	12
51-52	296°	14
52-53	286°	12
53-54	12°	28
54-55	34°	13
55-1	351°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **14**, общая площадь лесосеки **0,4145** га.

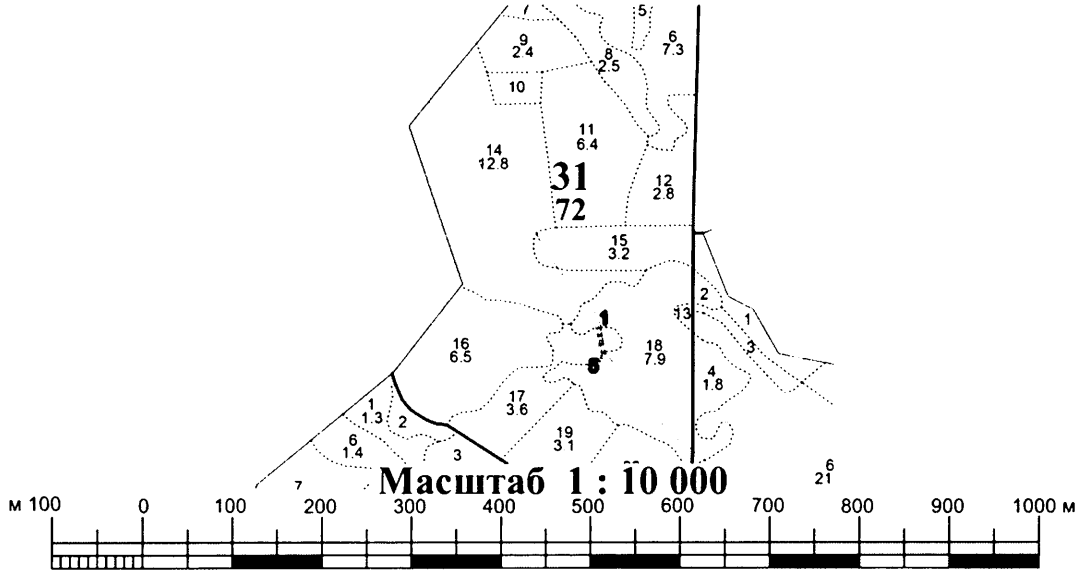


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	132°	2
2-3	128°	47
3-4	123°	13
4-5	139°	12
5-6	146°	21
6-7	155°	20
7-8	144°	7
8-9	127°	11
9-10	137°	11
10-11	155°	27
11-12	164°	28
12-13	157°	15
13-14	152°	13
14-15	144°	10
15-16	136°	25
16-17	145°	21
17-18	166°	14
18-19	185°	13
19-20	190°	15
20-21	180°	6
21-22	173°	20
22-23	165°	7
23-24	150°	12
24-25	134°	19
25-26	140°	11
26-27	143°	20
27-28	135°	24
28-29	168°	10
29-30	147°	10
30-31	129°	16
31-32	126°	28
32-33	122°	15
33-34	122°	28
34-35	124°	26
35-36	120°	16
36-37	233°	8
37-38	300°	14
38-39	304°	26
39-40	302°	28
40-41	302°	15
41-42	306°	28
42-43	309°	17
43-44	327°	12
44-45	348°	9
45-46	315°	22
46-47	323°	20
47-48	320°	10
48-49	314°	19
49-50	330°	14
50-51	345°	8
51-52	353°	21
52-53	0°	7
53-54	10°	15
54-55	5°	11
55-56	346°	12
56-57	325°	19
57-58	316°	24
58-59	324°	11
59-60	332°	14
60-61	337°	16
61-62	344°	28
62-63	335°	26
63-64	317°	10
64-65	307°	11
65-66	324°	9
66-67	335°	20
67-68	326°	21
68-69	319°	11
69-70	303°	12
70-71	308°	47
71-72	311°	2
72-1	38°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **17**, общая площадь лесосеки **0,0431** га.

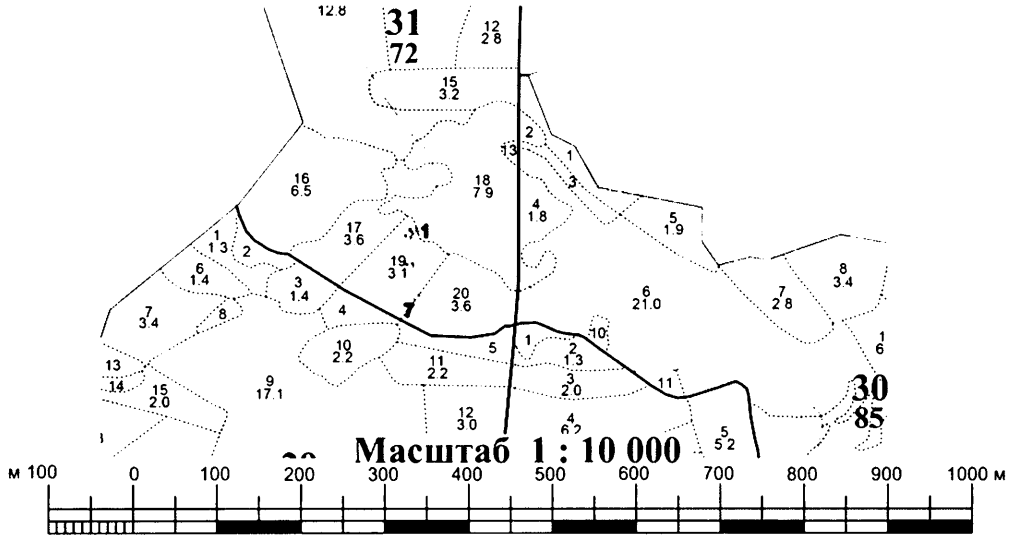


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	269°	7
2-3	172°	17
3-4	170°	21
4-5	165°	17
5-6	187°	11
6-7	42°	12
7-8	7°	2
8-9	345°	18
9-10	350°	20
10-1	352°	16

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **19**, общая площадь лесосеки **0,2028** га.

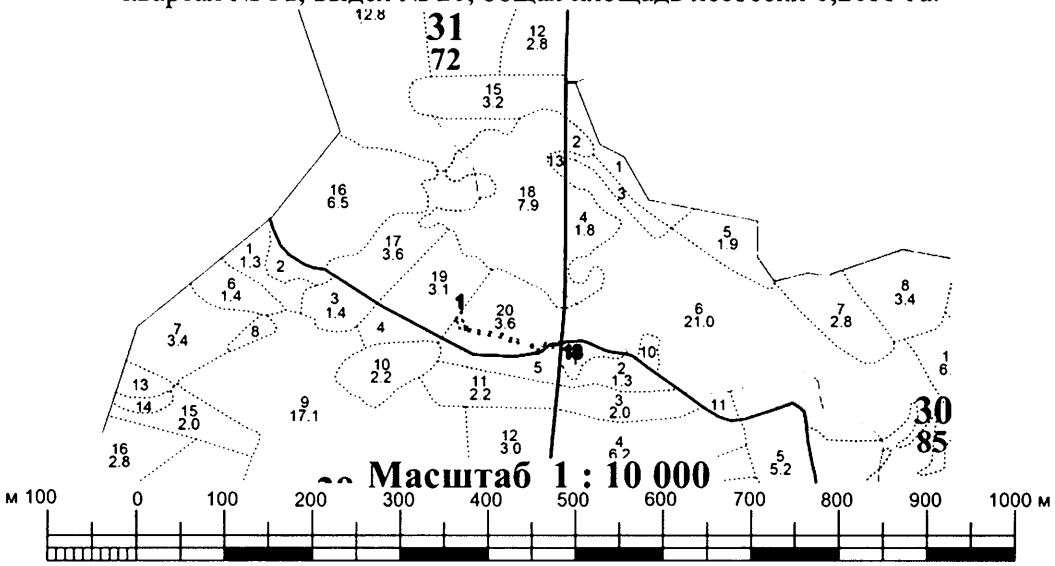


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	345°	7
2-3	244°	15
3-4	316°	6
4-5	212°	18
5-6	177°	67
6-7	169°	88
7-8	39°	16
8-9	349°	77
9-10	357°	62
10-11	32°	10
11-1	64°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **20**, общая площадь лесосеки **0,2055** га.



№№	Направление, градус	длина, м
1-2	219°	16
2-3	169°	11
3-4	159°	14
4-5	104°	13
5-6	119°	10
6-7	103°	22
7-8	97°	25
8-9	103°	26
9-10	114°	23
10-11	103°	18
11-12	109°	32
12-13	128°	21
13-14	48°	19
14-15	36°	5
15-16	101°	14
16-17	76°	19
17-18	81°	3
18-19	1°	7
19-20	261°	4
20-21	256°	18
21-22	281°	17
22-23	216°	9
23-24	228°	12
24-25	308°	17
25-26	289°	34
26-27	283°	18
27-28	294°	23
28-29	283°	27
29-30	277°	25
30-31	283°	21
31-32	299°	10
32-33	282°	4
33-34	339°	13
34-1	349°	19

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ.
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 1

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь

2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 1

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь

2024

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Страница
	Книга 1	
1	Состав документации	3
2	Содержание	4
3	Пояснительная записка	6
4	Приложение 1. Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	19
5	Приложение 2. Перечень участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	20
6	Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	21
7	Приложение 4. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	22
8	Приложение 5. Перечень образуемых частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
9	Приложение 6. Перечень частей земельных участков, образуемых после образования ранее предоставленных земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	39
10	Приложение 7. Перечень координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	40
11	Приложение 8. Перечень координат характерных точек границ участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	42
12	Приложение 9. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	43
13	Приложение 10. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	44

№ п/п	Наименование раздела	Страница
14	Приложение 11. Перечень координат характерных точек границ частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	62
15	Приложение 12. Перечень земельных участков, предполагаемых к изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	119
16	Приложение 13. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	120
17	Приложение 14. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	121
	Книга 2	
17	Приложение 15. Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	6
18	Приложение 16. Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	118
19	Приложение 17. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	216
	Книга 3	
20	Приложение 18. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	6
21	Приложение 19. Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	126

ВВЕДЕНИЕ

Разработка проекта межевания территории Объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» (далее – Объект) выполнена в соответствии с требованиями статей 41, 43 и 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, а также в соответствии с требованиями технического задания на подготовку проекта межевания территории в составе документации по планировке территории Объекта.

Разработка проекта межевания территории в составе документации по планировке территории осуществлялась на основании Распоряжения Департамента архитектуры и градостроительства города Севастополь № 708 от 20.07.2016 г., в соответствии с требованиями действующего федерального законодательства:

Проект межевания территории, предназначенный для строительства Объекта, разработан в соответствии с требованиями следующих нормативно – правовых документов:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. № 190-ФЗ;
- Земельного кодекса Российской Федерации от 25 октября 2001 года № 136-ФЗ;
- Водного кодекса Российской Федерации от 3 июня 2006 года № 74-ФЗ;
- Лесного кодекса Российской Федерации от 4 декабря 2006 года № 200-ФЗ;
- Федерального закона от 13 июля 2015 года № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;
- Федерального закона от 18 июня 2001 года № 78-ФЗ «О землеустройстве»;
- Федерального закона от 21 декабря 2004 года № 172-ФЗ «О переводе земель или земельных участков из одной категории в другую»;
- Федерального закона от 24 августа 2002 года № 101-ФЗ «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года № 87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию»;
-

- ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- Технических регламентов, строительных норм и правил, сводов правил, санитарных норм и правил, санитарно- эпидемиологических правил и нормативов, иных нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, применение которых обусловлено наличием в границах территории объектов, являющихся предметом регулирования указанных актов.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется для:

1. Определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков;

2. Установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Цель разработки проекта - формирование земельных участков под объект газотранспортной системы с последующим проведением процедуры внесения сведений образуемых ЗУ в Единый государственный реестр недвижимости.

В части градостроительного документа проект межевания решает следующие задачи:

- обеспечение устойчивого развития территорий;
- выделение элементов планировочной структуры территории;
- установление границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов.

В составе проекта межевания разработаны чертежи межевания территории, на которых отображаются:

- красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории;
- границы образуемых земельных участков (частей земельных участков);

- условные номера образуемых земельных участков (частей земельных участков).

Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя чертежи, на которых отображаются:

- границы существующих земельных участков;
- границы зон с особыми условиями использования территорий.

В результате разработки проекта межевания были сформированы участки, предназначенные для размещения объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

Согласно требованиям статьи 43 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, в составе проекта межевания выделяются основная часть и материалы по обоснованию. В рамках реализации проекта межевания территории Объекта в состав основной части входят следующие приложения:

- Приложение 1. П Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» .

- Приложение 2. Перечень участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 4. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 5. Перечень образуемых частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 6. Перечень частей земельных участков, образуемых после образования ранее предоставленных земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного

объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 7. Перечень координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 8. Перечень координат характерных точек границ участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 9. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 10. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 11. Перечень координат характерных точек границ частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 12. Перечень земельных участков, предполагаемых к изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 13. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» .

- Приложение 14. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 15. Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 16. Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу

Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

- Приложение 17. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь», занесенные в Красную книгу Российской Федерации.

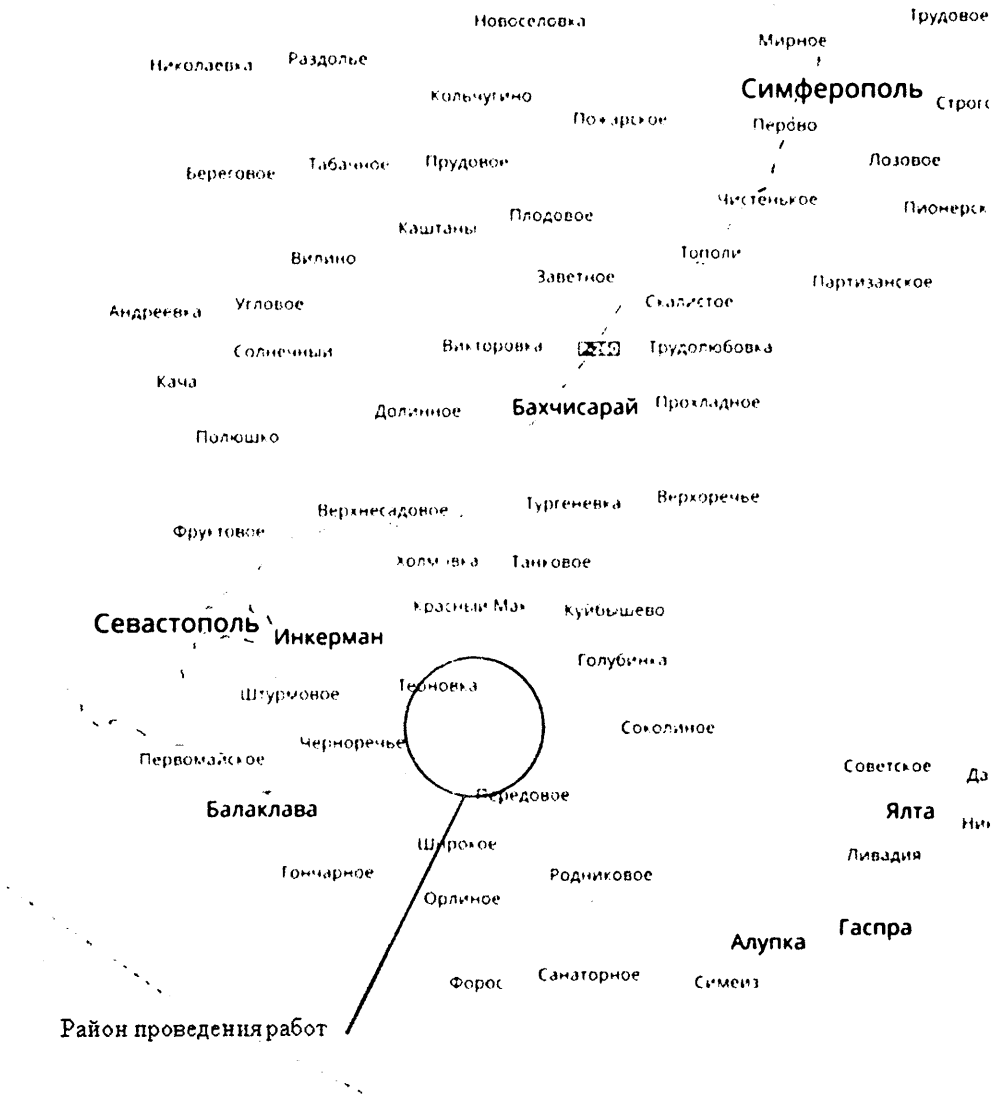
- Приложение 18. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь», занесенные в Красную книгу города Севастополь.

- Приложение 19. Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»Проект межевания территории подготовлен в составе проекта планировки территории.

Сведения из единого государственного реестра недвижимости на земельные участки, расположенные в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта и зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» представлены в электронной версии проекта межевания территории в виде выписок из единого государственного реестра недвижимости.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ, НА КОТОРУЮ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ МЕЖЕВАНИЕ

Проектируемый объект – «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» располагается на землях Терновского, Орлиновского и Балаклавского муниципальных округов. Затрагивает населенные пункты - село Родное, село Терновка, село Передовое.



Орлиновский муниципальный округ — муниципальное образование, наделённое статусом внутригородского муниципального образования в Балаклавском районе. Административный центр расположен в населённом пункте селе Орлиное. Образован в соответствии с законом города Севастополя от 3 июня 2014 года № 17 - ЗС «Об установлении границ и статусе муниципальных образований в городе Севастополе».

По оценке на 1 января 2016 года численность постоянного населения района составила 48 221 человек, из которых городского населения - 30 182 человек или 62,6 %, сельское население - 18 039 человек или 37,4 %; на 1 января 2015 года - всего 47192

человека, из которых городское население 29305 человек (62,10 %), в том числе 10 350 человек в Инкермане и 18 955 человек в Балаклаве.

Площадка строительства Объекта располагается в III Б строительно-климатическом подрайоне.

Сейсмичность района и площадки строительства 8 баллов.

Согласно информации государственных уполномоченных органов и опубликованных источников для площадки изысканий характерно:

- расположение в пределах границ 2 и 3 поясов зон санитарной охраны источников водоснабжения и санитарно-защитных зон объектов;
- расположение объекта за пределами водоохранной зоны Черного моря (размер водоохранной зоны 500м, ст. 65 п.8 Водного кодекса РФ; расстояние до уреза воды составляет более 7км);
- отсутствие скотомогильников, биотермических ям и других мест захоронения;
- частично проходит по лесным участкам;
- расположение на территории рекреационной зоны заказника «Байдарский»;
- расположение вне территории объектов историко-культурного наследия.

Балаклавский район – один из четырёх административных районов города Севастополя. Район занимает южную и восточную часть территории города, в юго-западной части полуострова Крым. На территории района находится самая южная точка Крыма — мыс Сарыч и крупнейшее по объёму воды в Крыму Чернореченское водохранилище в центре Байдарской долины.

По оценке на 1 января 2016 года численность постоянного населения района составила 48 221 человек, из которых городского населения – 30 182 человек или 62,6 %, сельское население – 18 039 человек или 37,4 %; на 1 января 2015 года – всего 47192 человека, из которых городское население 29305 человек (62,10 %), в том числе 10 350 человек в Инкермане и 18 955 человек в Балаклаве.

Трасса проектируемого газопровода пройдет в условиях предгорного, горного рельефа. Непосредственно прилегающие к трассе газопровода территории расположены на местности с небольшим уклоном на юго-восток, так как трасса расположена у подножия Главной гряды крымских гор, а именно возле горы Курт-Кая. Высота горы 543 м. Абсолютные отметки высот от на территории изысканий составляют 264,60 и 303,35 м н.у.м., максимальные высоты наблюдаются.

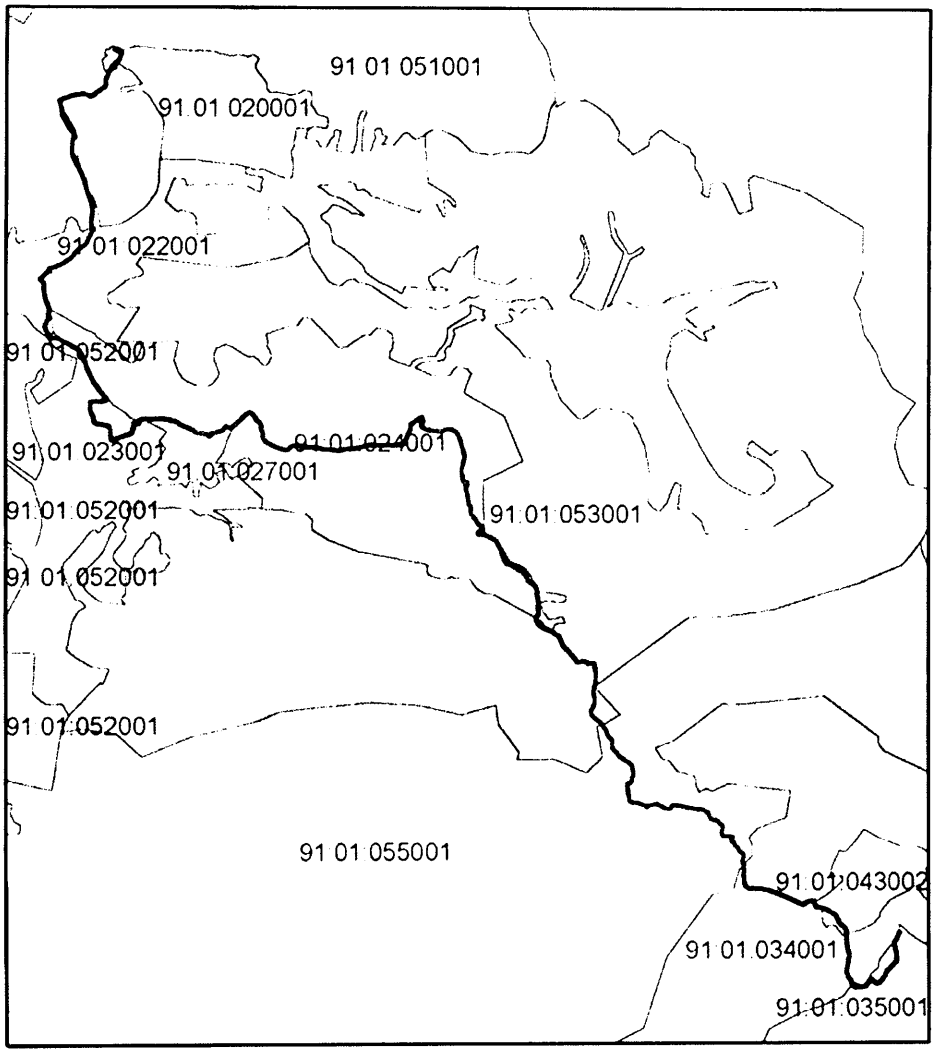
Территория строительства относится к ландшафтной зоне широколиственных лесов северного макросклона гор, пояс дубовой лесостепи на останцово-денудационных равнинах.

Согласно инвентаризации зеленых насаждений в полосе строительства объекта (Приложение 15), на территории прохождения линейного объекта произрастает 1133 растения, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и 1273 растения, занесенных в Красную книгу города Севастополя. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения экземпляры деревьев, возраст которых составляет более 50 лет, будут сохранены в целях поддержания сложившейся экосистемы.

В соответствии с п. 17 раздела III «Режим особой охраны заказника» Положения о государственном природном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский», утвержденного постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП (далее — заказник «Байдарский»), в заказнике допускается строительство объектов (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы на основании ст. 11 Федерального закона от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».

Согласно ТЗ назначение объекта – развитие региона и подача газа населению, что связано с обеспечением функционирования населенных пунктов.

Зоны планируемого размещения наземных элементов и временных объектов на период строительства линейного объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» пересекают 12 кадастровых кварталов согласно кадастровому делению территории Севастополя: 91:01:020001, 91:01:022001, 91:01:023001, 91:01:024001, 91:01:027001, 91:01:034001, 91:01:035001, 91:01:043001, 91:01:043002, 91:01:051001, 91:01:053001, 91:01:055001.



Согласно сведениям ЕГРН «Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное высокое давление» затрагивает Чернореченское участковое лесничество (квартал 2, выдел 7-22, квартал 3, выделы 9, 14-18, 20, 21, квартал 4, квартал 7, квартал 8, квартал 9, квартал 10, выдел 2-16, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 19, квартал 20, квартал 21, квартал 22, квартал 23, квартал 24, квартал 25, квартал 26, квартал 27, квартал 28, квартал 29, квартал 30, квартал 31, квартал 32, квартал 33, квартал 34, квартал 35, выдел 1-6, 12-19, 21-23, квартал 36, выдел 1-9, 11-22, квартал 42, квартал 43, квартал 44, квартал 45, квартал 46, квартал 47, квартал 48, квартал 49, квартал 50, квартал 51, квартал 52, квартал 53, квартал 57, квартал 58, квартал 59, квартал 60, квартал 61, квартал 62, квартал 63, квартал 64, квартал 65, выдел 1-42, 45-56) и Терновское участковое лесничество (квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 16, квартал 17, квартал 18, квартал 19, квартал 20-24, квартал 26 выдел 1, 2, 4, 5, 7-14, 30-68, квартал 30, квартал 31, квартал 34-44).

ПРОЕКТНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО МЕЖЕВАНИЮ ТЕРРИТОРИИ

В рамках разработки проекта межевания территории сформированы:

- зона планируемого размещения наземных элементов линейного объекта площадью 75 кв.м, в границах которой расположен частично 1 существующий земельный участок.

- зона планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта площадью 13,84 га, в границах которой расположен частично или полностью 81 существующий земельный участок.

В границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта необходимо:

- формирование 1 земельного участка площадью 75 кв.м, который образуется путем раздела существующего земельного участка.

В границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного Объекта необходимо:

- формирование 29 земельных участков площадью 2,36 га, которые образуются из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности;

- формирование 81 части земельных участков общей площадью 11,63 га с целью заключения договора аренды/субаренды либо соглашения о сервитуте на период проведения строительных работ;

- образование 1 части земельного участка площадью 0,02 га, расположенной в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, с целью обременения фактического земельного участка с условным кадастровым номером 91:01:022001:ЗУ1, расположенного по адресу: г. Севастополь, КСП "Красный октябрь", пай № 346/2 (частная собственность), образуемого в рамках разработки проекта межевания территории.

Кроме того, в границах разработки проекта межевания территории располагается 3 земельных участка, месторасположение границ которых требует уточнения. Перечень уточняемых земельных участков представлен в Приложении 1, каталог координат поворотных точек – в Приложении 7.

Категория земель образуемых земельных участков устанавливается – «земли населенных пунктов».

Виды разрешенного использования земельных участков в рамках проекта устанавливаются в соответствии с классификатором видов разрешенного использования, утвержденным Приказом федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии Российской Федерации

от 10 ноября 2020 года № П/0412, в зависимости от функционального назначения земельного участка: «Коммунальное обслуживание».

К изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд под строительство наземных элементов линейного объекта предполагается 1 существующий земельный участок общей площадью 75 кв.м.

Согласно ст. 36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами, в связи с чем линии отступа от красных линий (линии регулирования застройки) не устанавливаются.

Для определения состава земельных участков, подлежащих межеванию в рамках проекта, использовались данные, предоставленные Управлением государственной регистрации права и кадастра Севастополя, Департаментом по имущественным и земельным отношениям города Севастополя, а также данные имущественно-правовой инвентаризации по объекту «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь».

Выдержка из «Классификатора видов разрешённого использования земельных участков», утверждённого приказом федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии РФ от 10.11.2020 г. № П/0412.

Наименование вида разрешенного использования земельного участка	**Описание вида разрешенного использования земельного участка**	**Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка**
Коммунальное обслуживание	Размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, линий электропередач, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоянок, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, а также зданий или помещений, предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг)	3.1

В ходе работ над проектом межевания проведена селекция и выборка зон с особыми условиями использования территорий, сведения о которых внесены в Единый

государственный реестр недвижимости и попадающие в границы проектирования по настоящему титулу. Информация о таких ЗОУИТ представлена в таблице.

№ п/п	Идентификатор ЗОУИТ	Характеристика (описание) ЗОУИТ
1	91.01.2.248	охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10кВ оп.98 ТП-631 - оп.124 ТП-632 (ВЛ-10кВ ТП-623-ТП-631)
2	91.01.2.228	Рекреационная зона Государственного природного ландшафтного заказника регионального значения Байдарский
3	91.01.2.227	Хозяйственно-селитебная зона Государственного природного ландшафтного заказника регионального значения Байдарский
4	91.01.2.199	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Прибрежная защитная полоса реки Уппа
5	91.01.2.207	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Водоохранная зона реки Уппа
6	91.01.2.298	охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства охранная зона ВЛ-10 кВ оп.1 ПС-10 л.7 - оп.223 ТП-631 (ВЛ-10 кВ ПС-10 л.7 - ТП-631)
7	91.01.2.208	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Водоохранная зона реки Уркуста
8	91.01.2.200	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Прибрежная защитная полоса реки Уркуста
9	91.01.2.308	охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства охранная зона ВЛ-10 кВ отпайка оп.300 - ТП-650 (ВЛ-10 кВ ТП-632 - ТП-642)
10	91.01.2.202	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Водоохранная зона реки Ай-Тодорка
11	91.01.2.194	зона с особыми условиями использования территории (охранная зона) Прибрежная защитная полоса реки Ай-Тодорка
12	91.01.2.250	охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства ВЛ-10кВ оп.3 ПС-ТЕРОВКА-ТП-7545 (ВЛ-10кВ ПС-ТЕРНОВКА л.15-ТП-7545)
13	91.00.2.12	Зона с особыми условиями использования территорий - охранная зона объекта газотранспортной системы магистрального газопровода Симферополь-Севастополь и ГРС-1 Севастополь
14	91.01.2.187	охранная зона отдельного объекта электросетевого хозяйства, ВЛ 35 кВ ПС14- ПС Терновка

Приказом Севприродандзора от 13.07.2017 №153-р утвержден Проект зоны санитарной охраны Терновского подземного водозабора, расположенного в пределах Альминского месторождения питьевых подземных вод в районе с. Терновка г. Севастополя.

Приказом Севприродандзора от 22.10.2018 №298-р утвержден Проект зон санитарной охраны водозаборной скважины №146 (5834), расположенной по адресу г. Севастополь, муниципальный Терновский округ, с. Родное ГУПС «Водоканал», и установлены границы и режим зоны санитарной охраны водозаборной скважины №146

(5834) ГУПС «Водоканал», являющейся источником питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Также, приказом Свприроднадзора от 01.08.2017 №173-р утвержден Проект зон санитарной охраны каптажного водозабора «Хворостянка» для хозяйственно-питьевого водоснабжения населения и предприятий с. Родное Балаклавского района.

Газопровод по объекту попадает в III пояс зон санитарной охраны Терновского подземного водозабора, в III пояс зон санитарной охраны водозаборной скважины №146 (5834) ГУПС «Водоканал» и во II-III пояса зон санитарной охраны каптажного водозабора «Хворостянка».

Требования к соблюдению режима зон санитарной охраны подземных источников питьевого водоснабжения определены в Проекте в соответствии с СанПиН 2.1.4.1110-02.

Также, газопровод попадает в границы 2, 3 поясов зоны санитарной охраны Чернореченского водохранилища.

Одним из вариантов реализации решений настоящего проекта межевания территории является изъятие испрашиваемых земельных участков для государственных и муниципальных нужд. Такая процедура возможна после утверждения настоящей документации распоряжением уполномоченного органа исполнительной власти и реализуется в соответствии со статьей 49 Земельного Кодекса РФ:

«Изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд осуществляется в исключительных случаях по основаниям, связанным с:

- строительством, реконструкцией следующих объектов государственного значения (объектов федерального значения, объектов регионального значения) или объектов местного значения при отсутствии других возможных вариантов строительства, реконструкции этих объектов:

- линейные объекты федерального и регионального значения, обеспечивающие деятельность субъектов естественных монополий;

- объекты систем электро-, газоснабжения, объекты систем теплоснабжения, объекты централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения федерального, регионального или местного значения…»

Такая процедура предусмотрена для земельных участков, формируемых для размещения капитальных объектов на постоянной основе и удовлетворяющих требованиям законодательства в части изъятия (Приложение 12).

В приложениях 15 – 19 (книга 2) представлены экологические и лесоустроительные материалы, в соответствии с перечнем, определенным в содержании.

Приложение 1

Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ п/п	Кадастровый номер существующего земельного участка	Адрес существующего земельного участка	Категория земель	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь существующего земельного участка, кв. м	Утоненная площадь земельного участка, кв. м
1	2	3	4	5	6	7
1	91:01:023001:10	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 478, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13206	13206
2	91:01:035001:178	г Севастополь, уч 65, за границами населенных пунктов, в соответствии раздела земель КСП "Красный Октябрь"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения личного крестьянского хозяйства	24346	24346
3	91:01:022001:127	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 347 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	12400	12400

Перечень участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ П/П	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Адрес образуемого земельного участка	Планируемая категория земель образуемого земельного участка	Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
1	3	4	5	6	7	8
1	91:01:022001:ЗУ1	г. Севастополь, КСП "Красный октябрь", пай № 346/2 (частная собственность)	Категория не установлена	-	4974	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

Перечень образуемых земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ П/П	№ участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Адрес образуемого земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Планируемая категория земель образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	1	91:01:035001:45:ЗУ1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 25 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	Земли сельскохозяйственного назначения	Земли населённых пунктов	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	Коммунальное обслуживание	35155	75	Образование земельного участка путем раздела (или иным установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации способом)

Приложение 4

Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ П/П	№ участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемого земельного участка	Адрес образуемого земельного участка	Планируемая категория земель образуемого земельного участка	Планируемый вид разрешенного использования образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Способ образования земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8
1	2	91:01:020001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	3	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
2	3	91:01:022001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	72	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
3	4	91:01:022001:ЗУ3	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	984	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
4	5	91:01:022001:ЗУ4	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	217	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
5	6	91:01:022001:ЗУ5	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	2	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
6	7	91:01:022001:ЗУ6	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	4589	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
7	8	91:01:022001:ЗУ7	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	157	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
8	9	91:01:023001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	83	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
9	10	91:01:023001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	381	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
10	11	91:01:023001:ЗУ3	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	947	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
11	12	91:01:024001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	643	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
12	13	91:01:024001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	233	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
13	14	91:01:024001:ЗУ3	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	3288	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
14	15	91:01:027001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	1	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

1	2	3	4	5	6	7	8
15	16	91:01:035001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	427	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
16	17	91:01:035001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	86	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
17	18	91:01:035001:ЗУ3	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	1	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
18	19	91:01:035001:ЗУ4	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	61	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
19	20	91:01:043001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	251	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
20	21	91:01:043002:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	57	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
21	22	91:01:051001:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	60	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
22	23	91:01:051001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	88	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
23	24	91:01:000000:ЗУ1	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	1872	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
24	25	91:01:000000:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	694	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
25	26	91:01:000000:ЗУ3	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	4465	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
26	27	91:01:000000:ЗУ4	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	156	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
27	28	91:01:000000:ЗУ5	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	3103	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
28	29	91:01:000000:ЗУ6	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	635	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности
29	30	91:01:027001:ЗУ2	г. Севастополь, Балаклавский муниципальный округ	Земли населённых пунктов	Коммунальное обслуживание	15	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

Приложение 5

Перечень образуемых частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
1	1	91:00:000000:51/чзу1(1)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 18, квартал 19 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	25079468	3115	Образование части земельного участка
2	2	91:01:000000:3/чзу1	92,Байдарская долина,г. Севастополь, Байдарская долина	Земли населённых пунктов	Земельные участки, предназначенные для разработки полезных ископаемых, размещения железнодорожных путей, автомобильных дорог, искусственно созданных внутренних водных путей, причалов, пристаней, полос отвода железных и автомобильных дорог, водных путей.	70848	24	Образование части земельного участка
3	3	91:01:043001:21/чзу1	92,с Передовое,ул Новая,уч 26,ул. Новая, 26,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Передовое, ул. Новая, 26	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	804	103	Образование части земельного участка
4	4	91:01:000000:24/чзу1	92,Балаклавский район, квартал 12, выдел 1, 5, 31, 37 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 12, выдел 1, 5, 31, 37 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0); Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	21562	2486	Образование части земельного участка
5	5	91:01:000000:83/чзу1	92,Балаклавский район, квартал 2, выдел 7-22, квартал 3, выделы 9, 14-18, 20, 21, квартал 4, квартал 7, квартал 8, квартал 9, квартал 10, выдел 2-16, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 19, квартал 20, квартал 21, квартал 22, квартал 23, квартал	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	47002043	18561	Образование части земельного участка
6	6	91:01:043001:120/чзу1	92,с Передовое,г. Севастополь, с. Передовое, ул. Новая, 24	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	920	339	Образование части земельного участка
7	7	91:01:022001:126/чзу1(1)	92,с Терновка,КСП Память Ленина,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Терновка, КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	1360124	686	Образование части земельного участка
8	8	91:01:043001:137/чзу1	92,ул Новая,уч 20,ул. Новая, 20,г. Севастополь, с. Передовое, ул. Новая, 20	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	920	279	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
9	9	91:01:000000:174/чзу1	92,Балаклавский район, участок № 62, примыкающий к территории Орлиновского и Чернореченского участковых лесничеств,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, участок № 62, примыкающий к территории Орлиновского и Чернореченского участковых	Земли населённых пунктов	использование лесов (код 10.0)	769322	3426	Образование части земельного участка
10	10	91:01:000000:260/чзу1	92,с Передовое,пер Южный,уч 8 А,Российская Федерация,Российская Федерация, г. Севастополь, пер. Южный, 8 А	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	51452	2657	Образование части земельного участка
11	11	91:04:034001:286/чзу1	92,с Орлиное,тер С/Х Красный Октябрь,за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 902 контур № 1 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Со	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения личного крестьянского хозяйства	17457	1428	Образование части земельного участка
12	12	91:01:000000:336/чзу1	92,ул Новая,уч 21,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, с. Передовое, ул. Новая, 21	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	700	289	Образование части земельного участка
13	13	91:01:000000:379/чзу1	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	62266	179	Образование части земельного участка
14	14	91:01:036001:397/чзу1	92,г. Севастополь	Земли сельскохозяйственного назначения	Для товарного сельскохозяйственного производства	2000700	766	Образование части земельного участка
15	15	91:01:020001:5/чзу1	92,с терновка,тер Память Ленина,уч 327/2,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, за №327/2,в соответствии со схемой распределения земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета,	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	14062	1842	Образование части земельного участка
16	16	91:01:022001:2/чзу1	92,с Терновка,ул Память Ленина,уч 351,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, № 351, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, № 351, в со	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11900	1160	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
17	17	91:01:022001:36/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 425,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 425 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11600	577	Образование части земельного участка
18	18	91:01:022001:46/чзу1	92,с терновка,тер Память Ленина,уч 423,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под №423 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под №423	Земли населённых пунктов	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11600	362	Образование части земельного участка
19	19	91:01:022001:59/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 424,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 424 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11600	383	Образование части земельного участка
20	20	91:01:022001:77/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 422,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 422 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11600	179	Образование части земельного участка
21	21	91:01:022001:129/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 421,в границах населенных пунктов Терновского сельского района , под № 421 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, в границах населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 421	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11601	12	Образование части земельного участка
22	22	91:04:022001:291/чзу1	92,тер Память Ленина,уч 420,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 420 относительно схемы раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 420 относительно с	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11600	58	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
23	23	91:01:023001:26/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 477,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 477, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под №	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13200	94	Образование части земельного участка
24	24	91:01:023001:35/чзу1	92,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 505 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 505 в соответствии со схемой раздела	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13500	26	Образование части земельного участка
25	25	91:01:023001:129/чзу1	Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского Сельского Совета, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	10275	537	Образование части земельного участка
26	26	91:01:023001:59/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 479,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 479 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13200	248	Образование части земельного участка
27	27	91:01:023001:66/чзу1	92,с Терновка,за границами населенных пунктов Терновкского сельского Совета, участок № 541 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновкского сельского Совета, участок № 541 в соответств	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	17626	1520	Образование части земельного участка
28	28	91:01:023001:88/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 506,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 506 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 5	Земли населённых пунктов	1.0 Сельскохозяйственное использование	13900	465	Образование части земельного участка
29	29	91:01:023001:98/чзу1	92,с терновка,тер Память Ленина,уч 503,за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г Севастополь, уч 503, за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	12700	496	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
30	30	91:01:023001:107/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 501,г Севастополь, уч 501, за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11900	736	Образование части земельного участка
31	31	91:01:023001:108/чзу1	92,с терновка,тер Память Ленина,уч 481,за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г Севастополь, уч 481, за пределами населенных пунктов, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13204	1773	Образование части земельного участка
32	32	91:01:022001:113/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 502,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под №502 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под №502	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	11900	807	Образование части земельного участка
33	33	91:01:023001:123/чзу1	92,р-н Балаклавский,ул КСП Память Ленина,уч 537,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 537 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	1.0 Сельскохозяйственное использование	16236	125	Образование части земельного участка
34	34	91:01:023001:124/чзу1	92,с Терновка,КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП Память Ленина, ЗУ7	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	17205	194	Образование части земельного участка
35	35	91:01:024001:25/чзу1	92,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок №595, в соответствии со схемой распределения земель коллективной собственности КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участо	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	13323	2	Образование части земельного участка
36	36	91:01:024001:39/чзу1	92,с терновка,тер Память Ленина,уч 693,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 693 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, под № 6	Земли населённых пунктов	сельскохозяйственное использование (код 1.0)	14932	1035	Образование части земельного участка
37	37	91:01:024001:48/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 695,г. Севастополь, Балаклавский район, КСП Память Ленина, участок № 695	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	14154	1163	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
38	38	91:01:024001:129/чзу1	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 641,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, участок № 641 в соответствии со схемой распределения земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совет	Земли сельскохозяйственного назначения	1.0 Сельскохозяйственное использование	13300	208	Образование части земельного участка
39	39	91:01:024001:157/чзу1	92,с Терновка,Российская Федерация, Балаклавский район, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	4670	335	Образование части земельного участка
40	40	91:01:024001:159/чзу1	92,с Терновка,Российская Федерация, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 696 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельск	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	6315	247	Образование части земельного участка
41	41	91:04:037001:331/чзу1	92,с Родное,ул Сумская,уч 38,г. Севастополь, с. Родное, ул. Сумская, № 38	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома и хозяйственных построек	2322	50	Образование части земельного участка
42	42	91:01:034001:25/чзу1	92,с Орлиное,тер С/Х Красный Октябрь,уч 14,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 14 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения личного крестьянского хозяйства	23397	904	Образование части земельного участка
43	43	91:01:034001:26/чзу1	92,с Орлиное,тер С/Х Красный Октябрь,уч 15,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 15 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения личного крестьянского хозяйства	19572	718	Образование части земельного участка
44	44	91:01:034001:43/чзу1	92,с Орлиное,тер С/Х Красный Октябрь,уч 901,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета под №901 согласно схеме раздела земель КСП Красный Октябрь	Земли населённых пунктов	для ведения личного крестьянского хозяйства	19324	36	Образование части земельного участка
45	45	91:01:034001:101/чзу1	92,с Передовое,ул Прудовая,уч 40,г Севастополь, с Передовое, ул Прудовая, д 40	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания здания жилищного и общественного назначения	114869	707	Образование части земельного участка
46	46	91:01:035001:106/чзу1	92,с Орлиное,тер С/Х Красный Октябрь,уч 24,за границами населенных пунктов Орлиновского сельского совета, под № 24 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского совета,	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	23473	1364	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
47	47	91:01:035001:192/чзу1	92,с Передовое,ул Минчутова,уч 63,г Севастополь, с Передовое, ул Минчутова, д 63	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания здания жилищного и общественного назначения	16971	2001	Образование части земельного участка
48	48	91:01:043001:65/чзу1	92,ул Новая,д 16,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Передовое, ул. Новая, 16	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	999	9	Образование части земельного участка
49	49	91:01:043001:183/чзу1	92,с Передовое,ул. Новая, 19,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Передовое, ул. Новая, 19	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	1000	36	Образование части земельного участка
50	50	91:01:043001:343/чзу1	92,р-н Балаклавский,с Передовое,ул Новая,уч 23,г Севастополь, Балаклавский р-н, с Передовое, ул Новая, д 23	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	833	154	Образование части земельного участка
51	51	91:01:043001:350/чзу1	92,р-н Балаклавский,с Передовое,ул Новая,уч 18,г Севастополь, Балаклавский р-н, с Передовое, ул Новая, д 18	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	997	168	Образование части земельного участка
52	52	91:01:043001:355/чзу1	92,р-н Балаклавский,с Передовое,ул Новая,уч 22,г Севастополь, Балаклавский р-н, с Передовое, ул Новая, д 22	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	921	303	Образование части земельного участка
53	53	91:01:043002:33/чзу1	92,с Передовое,ул. Водопадная, 32,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Передовое, ул. Водопадная, 32	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	1000	122	Образование части земельного участка
54	54	91:01:043002:37/чзу1	92,р-н Балаклавский,с Передовое,ул Водопадная,42,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Передовое, ул. Водопадная, 42	Земли населённых пунктов	для строительства и обслуживания жилого дома, хозяйственных построек и сооружений (приусадебный участок)	701	13	Образование части земельного участка
55	55	91:01:043002:199/чзу1	92,с Передовое,ул Водопадная,уч 34,г. Севастополь, с. Передовое, ул. Водопадная, 34	Земли населённых пунктов	2.1 Для индивидуального жилищного строительства	1000	146	Образование части земельного участка
56	56	91:01:043002:202/чзу1	92,с Передовое,ул Водопадная,уч 30,г. Севастополь, с. Передовое, ул. Водопадная, 30	Земли населённых пунктов	2.1 Для индивидуального жилищного строительства	1000	72	Образование части земельного участка
57	58	91:01:023001:10/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 478, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13206	257	Образование части земельного участка
58	59	91:01:035001:178/чзу1	г Севастополь, уч 65, за границами населенных пунктов, в соответствии раздела земель КСП "Красный Октябрь"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения личного крестьянского хозяйства	24346	1155	Образование части земельного участка
59	60	91:01:022001:109/чзу1	г. Севастополь, Балаклавский район, Терновский сельский Совет, КСП "Память Ленина", уч. № 2	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	34977	1703	Образование части земельного участка
60	61	91:01:034001:81/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета под № 17 в соответствии со схемой раздела земель КСП " Красный октябрь"	Земли населённых пунктов	Растениеводство (код 1.1)	29517	610	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
61	62	91:01:035001:45/чзу1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 25 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	35155	709	Образование части земельного участка
62	63	91:00:000000:51/чзу1(2)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 18, квартал 19 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	25079468	19	Образование части земельного участка
63	64	91:00:000000:51/чзу1(3)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 18, квартал 19 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	25079468	2399	Образование части земельного участка
64	65	91:00:000000:51/чзу1(4)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 18, квартал 19 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	25079468	1541	Образование части земельного участка
65	66	91:00:000000:51/чзу1(5)	Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 2, квартал, 3, квартал 4, квартал 5, выдел 1-11, 13-19, 21, 23-36, квартал 6, выдел 1-7, 9-12, квартал 7, квартал 8, выдел 2-8, квартал 9, квартал 10, квартал 11, квартал 12, квартал 13, квартал 14, квартал 15, квартал 18, квартал 19 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	25079468	68	Образование части земельного участка
66	67	91:01:000000:49/чзу1(1)	92,Балаклавский район, квартал 34, квартал 35, квартал 36, квартал 37, квартал 38, квартал 39, квартал 40, квартал 41 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 34, квартал 35, квартал 36, кварта	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0);	14007895	2291	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
67	68	91:01:000000:49/чзу1(2)	92,Балаклавский район, квартал 34, квартал 35, квартал 36, квартал 37, квартал 38, квартал 39, квартал 40, квартал 41 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 34, квартал 35, квартал 36, кварта	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0);	14007895	5683	Образование части земельного участка
68	69	91:01:000000:73/чзу1(1)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдела 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдела 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	71151	177	Образование части земельного участка
69	70	91:01:000000:73/чзу1(2)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдела 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдела 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0).	71151	39	Образование части земельного участка
70	71	91:01:000000:75/чзу1(1)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	223	Образование части земельного участка
71	72	91:01:000000:75/чзу1(2)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	1769	Образование части земельного участка
72	73	91:01:000000:75/чзу1(3)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	25	Образование части земельного участка
73	74	91:01:000000:75/чзу1(4)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	7683	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
74	75	91:01:000000:75/чзу1(5)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	322	Образование части земельного участка
75	76	91:01:000000:75/чзу1(6)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30-37, 41, 43-68, квартал 30, квартал 31, квартал 42, квартал 43, квартал 44 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 1, 5, 8-14, 30	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	11740263	2270	Образование части земельного участка
76	77	91:01:000000:76/чзу1(1)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	884629	1	Образование части земельного участка
77	78	91:01:000000:76/чзу1(2)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	884629	74	Образование части земельного участка
78	79	91:01:000000:76/чзу1(3)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	884629	681	Образование части земельного участка
79	80	91:01:000000:76/чзу1(4)	92,Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 2, 4, 7, 38, 39, 40, 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	884629	635	Образование части земельного участка
80	81	91:01:000000:79/чзу1(1)	92,Балаклавский район, квартал 16, квартал 17, квартал 20, квартал 21, квартал 22, квартал 23, квартал 24 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 16, квартал 17, квартал 20, квартал 21, кварта	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (Код 5.0); Использование лесов (Код 10.0)	12187641	626	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
81	82	91:01:000000:79/чзу1(2)	92,Балаклавский район, квартал 16, квартал 17, квартал 20, квартал 21, квартал 22, квартал 23, квартал 24 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 16, квартал 17, квартал 20, квартал 21, кварта	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (Код 5.0); Использование лесов (Код 10.0)	12187641	2146	Образование части земельного участка
82	83	91:01:022001:108/чзу1(1)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 2,Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2,г. Севастополь, Балаклавский район, Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	58974	729	Образование части земельного участка
83	84	91:01:022001:108/чзу1(2)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 2,Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2,г. Севастополь, Балаклавский район, Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	58974	431	Образование части земельного участка
84	85	91:01:022001:112/чзу1(1)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 2,Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2,г. Севастополь, Балаклавский район, Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. № 2	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	240729	727	Образование части земельного участка
85	86	91:01:022001:112/чзу1(2)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 2,Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. №2,г. Севастополь, Балаклавский район, Терновский сельский Совет, КСП Память Ленина, уч. № 2	Земли сельскохозяйственного назначения	для сельскохозяйственного производства	240729	70	Образование части земельного участка
86	87	91:01:022001:126/чзу1(2)	92,с Терновка,КСП Память Ленина,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Терновка, КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	1360124	387	Образование части земельного участка
87	88	91:01:022001:126/чзу1(3)	92,с Терновка,КСП Память Ленина,г. Севастополь, Балаклавский район, с. Терновка, КСП Память Ленина	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	1360124	175	Образование части земельного участка
88	89	91:01:000000:204/чзу1(1)	92,с Терновка,Балаклавский район, квартал 26 выдел 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	3846	2	Образование части земельного участка
89	90	91:01:000000:204/чзу1(2)	92,с Терновка,Балаклавский район, квартал 26 выдел 42 Терновского участкового лесничества,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский район, квартал 26 выдел 42 Терновского участкового лесничества	Земли населённых пунктов	Отдых (рекреация) (код 5.0); Использование лесов (код 10.0)	3846	52	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
90	91	91:01:000000:266/чзу1(1)	92,с Терновка,г. Севастополь, Балаклавский р., с. Терновка, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, с. Терновка, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Для сельскохозяйственного производства	1398603	1783	Образование части земельного участка
91	92	91:01:000000:266/чзу1(2)	92,с Терновка,г. Севастополь, Балаклавский р., с. Терновка, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, с. Терновка, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Для сельскохозяйственного производства	1398603	361	Образование части земельного участка
92	93	91:01:000000:369/чзу1(1)	92,с Терновка,КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП Память Ленина, ЗУ14	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	5489	94	Образование части земельного участка
93	94	91:01:000000:369/чзу1(2)	92,с Терновка,КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП Память Ленина, ЗУ14	Земли сельскохозяйственного назначения	Для сельскохозяйственного производства	5489	360	Образование части земельного участка
94	95	91:01:000000:378/чзу1(1)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	245	Образование части земельного участка
95	96	91:01:000000:378/чзу1(2)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	4065	Образование части земельного участка
96	97	91:01:000000:378/чзу1(3)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	541	Образование части земельного участка
97	98	91:01:000000:378/чзу1(4)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населенных пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	11	Образование части земельного участка
98	99	91:01:000000:378/чзу1(5)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	52	Образование части земельного участка
99	100	91:01:000000:378/чзу1(6)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	62	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
100	101	91:01:000000:378/чзу1(7)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	70	Образование части земельного участка
101	102	91:01:000000:378/чзу1(8)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	109	Образование части земельного участка
102	103	91:01:000000:378/чзу1(9)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	598324	308	Образование части земельного участка
103	104	91:01:000000:381/чзу1(1)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	81	Образование части земельного участка
104	105	91:01:000000:381/чзу1(2)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	630	Образование части земельного участка
105	106	91:01:000000:381/чзу1(3)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	18	Образование части земельного участка
106	107	91:01:000000:381/чзу1(4)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	2	Образование части земельного участка
107	108	91:01:000000:381/чзу1(5)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	2106	Образование части земельного участка
108	109	91:01:000000:381/чзу1(6)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	1915	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
109	110	91:01:000000:381/чзу1(7)	92,Балаклавский район, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина,Российская Федерация, г. Севастополь, Балаклавский р-н, Терновский сельский совет, КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	470379	1140	Образование части земельного участка
110	111	91:01:023001:74/чзу1(1)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 480,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 480 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13200	330	Образование части земельного участка
111	112	91:01:023001:74/чзу1(2)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 480,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 480 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 4	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	13200	624	Образование части земельного участка
112	113	91:01:024001:24/чзу1(1)	92,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 596, в соответствии со схемой раздела земель коллективной собственности КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 5	Земли населённых пунктов	сельскохозяйственное использование (код 1.0)	17412	59	Образование части земельного участка
113	114	91:01:024001:24/чзу1(2)	92,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 596, в соответствии со схемой раздела земель коллективной собственности КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 5	Земли населённых пунктов	сельскохозяйственное использование (код 1.0)	17412	3	Образование части земельного участка
114	115	91:01:024001:24/чзу1(3)	92,за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 596, в соответствии со схемой раздела земель коллективной собственности КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского Совета, участок № 5	Земли населённых пунктов	сельскохозяйственное использование (код 1.0)	17412	557	Образование части земельного участка
115	116	91:01:024001:35/чзу1(1)	92,с Терновка,тер Память Ленина,уч 601,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 601 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 6	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	15600	315	Образование части земельного участка

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
116	117	91:01:024001:35/чзу1(2)	92,с Терновка,гер Память Ленина,уч 601,за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 601 в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина,г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 6	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	15600	35	Образование части земельного участка
117	118	91:01:024001:156/чзу1(1)	Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	11019	36	Образование части земельного участка
118	119	91:01:024001:156/чзу1(2)	Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, в соответствии со схемой раздела земель КСП Память Ленина	Земли населённых пунктов	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	11019	1244	Образование части земельного участка
119	120	91:01:034001:114/чзу1(1)	92,с Передовое,ул Прудовая,уч 70,г. Севастополь, с. Передовое, ул. Прудовая, 70	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания здания жилищного и общественного назначения	66748	1090	Образование части земельного участка
120	121	91:01:034001:114/чзу1(2)	г. Севастополь, с. Передовое, ул. Прудовая, 70	Земли населённых пунктов	Для строительства и обслуживания здания жилищного и общественного назначения	66748	586	Образование части земельного участка
121	122	91:01:022001:127/чзу1(1)	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 347 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	12400	3	Образование части земельного участка
122	123	91:01:022001:127/чзу1(2)	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 347 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	12400	104	Образование части земельного участка
123	124	91:01:022001:127/чзу1(3)	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 347 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	12400	584	Образование части земельного участка
124	125	91:01:024001:170/чзу1(1)	Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	349336	3176	Образование части земельного участка
125	126	91:01:024001:170/чзу1(2)	Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	349336	1361	Образование части земельного участка
126	127	91:01:024001:170/чзу1(3)	Российская Федерация, г. Севастополь, с. Терновка, КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Сельскохозяйственное использование (код 1.0)	349336	803	Образование части земельного участка
127	128	91:01:023001:128/чзу1	Российская Федерация, г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского Сельского Совета, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"	Земли сельскохозяйственного назначения	Для ведения товарного сельскохозяйственного производства	2967	41	Образование части земельного участка

Перечень частей земельных участков, образуемых после образования ранее предоставленных земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ п/п	№ части участка по проекту межевания	Кадастровый номер образуемой части земельного участка	Адрес земельного участка	Категория земель существующего земельного участка	Вид разрешенного использования существующего земельного участка	Площадь исходного земельного участка (контура многоконтурного участка), кв. м	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Способ образования части земельного участка
1		2	3	4	5	6	7	8
1	57	91:01:022001:ЗУ1/чзу1	г. Севастополь, КСП "Красный октябрь.", пай № 346/2 (частная собственность)	Категория не установлена	-	4974	175	Образование части земельного участка

Перечень координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Система координат СК-63 (зона 4)

Перечень координат характерных точек границ земельного участка площадью 13 206 кв. м, с кадастровым номером 91:01:023001:10, расположенного по адресу: г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 478, в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"

X, м	Y, м
4927516,66	4397362,17
4927530,70	4397351,45
4927550,56	4397336,31
4927740,70	4397556,13
4927755,61	4397573,36
4927717,65	4397594,53
4927706,79	4397581,97
4927516,66	4397362,17

Перечень координат характерных точек границ земельного участка площадью 24 346 кв. м, с кадастровым номером 91:01:035001:178, расположенного по адресу: г Севастополь, уч 65, за границами населенных пунктов, в соответствии раздела земель КСП "Красный Октябрь"

X, м	Y, м
4921574,49	4405460,81
4921524,61	4405541,74
4921522,97	4405542,77
4921521,67	4405541,80
4921311,74	4405335,84
4921384,99	4405258,25
4921407,40	4405311,75
4921418,81	4405333,36
4921441,08	4405359,06
4921509,31	4405413,32
4921574,49	4405460,81

Перечень координат характерных точек границ земельного участка площадью 12 400 кв. м, с кадастровым номером 91:01:022001:127, расположенного по адресу: г. Севастополь, за границами населенных пунктов Терновского сельского совета, под № 347 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Память Ленина"
406 в соответствии со схемой раздела земель КСП Красный Октябрь"

X, м	Y, м
4929371,87	4397545,68
4929472,03	4397562,89
4929536,93	4397554,45
4929585,75	4397543,42
4929620,66	4397524,78
4929686,73	4397485,45
4929719,70	4397485,71
4929671,88	4397525,30
4929483,07	4397608,23
4929400,57	4397624,35
4929396,03	4397624,69
4929371,87	4397545,68

Приложение 8

Перечень координат характерных точек границ участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Система координат СК-63 (зона 4)

Кадастровый номер образуемого ЗУ/номер поворотной точки	Координыты, м	
	X	Y
91:01:022001:ЗУ1		
1	4929311,90	4397556,13
2	4929359,94	4397543,62
3	4929371,87	4397545,68
4	4929396,03	4397624,69
5	4929333,14	4397629,41
1	4929311,90	4397556,13
	Площадь:	4974

Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Система координат СК-63 (зона 4)

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 1 площадью 75 кв. м, образуемого из существующего земельного участка 91:01:035001:45

№ точки	X, м	Y, м
1	4922089,17	4405929,85
2	4922078,39	4405925,83
3	4922080,67	4405919,74
4	4922091,44	4405923,76
1	4922089,17	4405929,85

Приложение 10

Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Система координат: СК 63 (зона 4)

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 2 площадью 3 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:020001		
№ точки	X, м	Y, м
1	4931124,17	4397769,80
2	4931116,02	4397764,79
3	4931116,12	4397764,60
4	4931124,37	4397769,41
1	4931124,17	4397769,80

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 3 площадью 72 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928483,93	4397114,33
2	4928446,82	4397111,72
3	4928454,31	4397109,99
4	4928491,27	4397113,38
1	4928483,93	4397114,33

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 4 площадью 984 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001

№ точки	X, м	Y, м
1	4928511,39	4397110,78
2	4928505,57	4397111,53
3	4928533,00	4397100,13
4	4928598,07	4397073,05
5	4928600,87	4397072,59
6	4928642,13	4397064,01
7	4928670,89	4397059,70
8	4928691,43	4397056,06
9	4928700,72	4397054,92
10	4928722,55	4397059,70
11	4928759,12	4397049,73
12	4928764,46	4397042,77
13	4928773,30	4397041,10
14	4928762,65	4397054,99
15	4928722,70	4397065,88
16	4928700,43	4397061,00
17	4928626,54	4397070,02
18	4928590,75	4397076,80
1	4928511,39	4397110,78

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 5 площадью 217 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001

№ точки	X, м	Y, м
1	4928805,92	4397044,06
2	4928793,52	4397031,12
3	4928804,82	4397025,30

4	4928817,07	4397038,30
1	4928805,92	4397044,06

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 6 площадью 2 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001

№ точки	X, м	Y, м
1	4928811,69	4397050,06
2	4928811,56	4397049,93
3	4928819,46	4397040,84
4	4928819,61	4397041,00
1	4928811,69	4397050,06

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 7 площадью 4589 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001

№ точки	X, м	Y, м
1	4928897,35	4397111,70
2	4928877,05	4397117,33
3	4928878,89	4397109,57
4	4928902,78	4397102,96
5	4928909,54	4397137,30
6	4928937,06	4397212,50
7	4928942,32	4397227,12
8	4928954,31	4397252,14
9	4928997,09	4397317,28
10	4929009,25	4397337,00
11	4929019,99	4397346,14
12	4929035,90	4397360,75
13	4929052,80	4397369,60
14	4929069,77	4397382,49

15	4929090,89	4397407,25
16	4929109,71	4397434,41
17	4929132,32	4397465,85
18	4929137,62	4397471,95
19	4929141,31	4397480,94
20	4929145,46	4397480,97
21	4929150,34	4397486,60
22	4929159,93	4397493,62
23	4929169,32	4397498,90
24	4929208,40	4397516,28
25	4929243,97	4397531,61
26	4929261,06	4397539,55
27	4929294,37	4397561,38
28	4929296,32	4397560,59
29	4929301,33	4397565,03
30	4929292,59	4397568,59
31	4929257,65	4397545,68
32	4929241,11	4397538,00
33	4929205,60	4397522,69
34	4929166,18	4397505,16
35	4929156,14	4397499,52
36	4929145,57	4397491,78
37	4929126,83	4397470,20
38	4929103,99	4397438,45
39	4929094,16	4397424,26
40	4929085,34	4397411,53
41	4929064,93	4397387,60
42	4929049,04	4397375,53
43	4929031,84	4397366,53
44	4929015,35	4397351,38
45	4929003,87	4397341,62
46	4928991,18	4397321,04
47	4928948,20	4397255,58
48	4928935,85	4397229,83
49	4928930,48	4397214,89
50	4928902,78	4397139,20
1	4928897,35	4397111,70

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 8 площадью 157 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:022001

№ точки	X, м	Y, м
1	4929749,54	4397485,95
2	4929706,69	4397496,48
3	4929717,30	4397487,70
4	4929725,21	4397485,75
1	4929749,54	4397485,95

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 9 площадью 83 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:023001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927338,99	4398045,70
2	4927331,77	4398044,87
3	4927333,04	4398032,93
4	4927339,41	4398033,67
5	4927339,31	4398038,82
1	4927338,99	4398045,70

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 10 площадью 381 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:023001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927559,32	4397714,20

2	4927558,39	4397712,89
3	4927682,01	4397619,36
4	4927700,15	4397605,62
5	4927659,76	4397638,85
6	4927604,37	4397682,23
1	4927559,32	4397714,20

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 11 площадью 947 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:023001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927826,44	4397535,40
2	4927820,92	4397536,97
3	4927860,07	4397515,16
4	4927889,23	4397499,41
5	4927908,41	4397490,90
6	4927912,62	4397493,13
7	4927956,24	4397478,04
8	4927959,67	4397469,98
9	4927972,56	4397468,20
10	4927991,25	4397472,20
11	4927990,08	4397472,84
12	4927964,56	4397476,38
13	4927961,46	4397483,64
14	4927913,66	4397500,18
15	4927908,16	4397497,57
16	4927855,71	4397520,85
17	4927829,53	4397534,48
18	4927829,25	4397534,60
19	4927829,03	4397534,66
20	4927828,54	4397534,80
1	4927826,44	4397535,40

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 12 площадью 643 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:024001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927205,69	4401343,00
2	4927203,68	4401337,26
3	4927224,76	4401325,82
4	4927245,67	4401289,18
5	4927251,37	4401238,01
6	4927254,25	4401266,42
7	4927251,50	4401291,08
8	4927229,12	4401330,27
1	4927205,69	4401343,00

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 13 площадью 233 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:024001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927285,00	4399003,30
2	4927283,70	4398997,94
3	4927306,96	4399029,98
4	4927318,57	4399034,53
5	4927320,67	4399037,41
6	4927323,96	4399046,61
7	4927333,10	4399056,17
8	4927318,79	4399045,02
9	4927314,75	4399039,48
10	4927308,56	4399037,05
11	4927307,60	4399036,30
1	4927285,00	4399003,30

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 14 площадью 3288 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:024001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927377,01	4400971,81
2	4927367,27	4400974,99
3	4927365,50	4400975,80
4	4927355,64	4400980,35
5	4927351,57	4400981,41
6	4927342,60	4400983,74
7	4927331,44	4400982,74
8	4927328,52	4400981,37
9	4927300,78	4400968,36
10	4927284,49	4400974,25
11	4927274,30	4400983,90
12	4927261,65	4401005,07
13	4927250,33	4401039,75
14	4927242,83	4401081,05
15	4927240,73	4401117,39
16	4927237,32	4401136,62
17	4927234,58	4401152,08
18	4927243,75	4401181,86
19	4927246,73	4401204,95
20	4927248,74	4401209,62
21	4927248,54	4401210,05
22	4927250,44	4401228,82
23	4927240,89	4401206,54
24	4927237,87	4401183,14
25	4927228,42	4401152,46
26	4927234,77	4401116,69
27	4927236,86	4401080,34
28	4927244,49	4401038,28
29	4927256,16	4401002,57
30	4927269,57	4400980,12
31	4927281,27	4400969,03
32	4927301,08	4400961,87
33	4927333,03	4400976,86

34	4927342,10	4400977,67
35	4927353,61	4400974,68
36	4927365,08	4400969,39
37	4927366,38	4400968,97
38	4927369,47	4400958,75
39	4927359,49	4400942,15
40	4927330,26	4400898,46
41	4927300,65	4400858,87
42	4927293,16	4400855,45
43	4927276,60	4400856,00
44	4927257,89	4400859,08
45	4927257,02	4400858,73
46	4927258,51	4400852,87
47	4927258,56	4400852,88
48	4927276,01	4400850,01
49	4927294,37	4400849,41
50	4927304,54	4400854,05
51	4927335,16	4400894,99
52	4927358,44	4400929,79
53	4927364,55	4400938,93
54	4927376,64	4400959,03
55	4927380,44	4400970,70
56	4927380,06	4400970,82
57	4927378,52	4400971,32
1	4927377,01	4400971,81

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 15 площадью 1 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:027001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927229,63	4398638,16
2	4927230,46	4398637,92
3	4927229,83	4398640,19
1	4927229,63	4398638,16

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 16 площадью 427 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:035001

№ точки	X, м	Y, м
1	4921545,83	4405570,04
2	4921531,74	4405562,46
3	4921526,28	4405539,04
4	4921536,14	4405523,03
5	4921536,07	4405528,22
1	4921545,83	4405570,04

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 17 площадью 86 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:035001

№ точки	X, м	Y, м
1	4921554,63	4405446,34
2	4921544,86	4405439,22
3	4921549,88	4405433,82
4	4921553,84	4405436,92
5	4921559,36	4405441,24
1	4921554,63	4405446,34

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 18 площадью 1 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:035001

№ точки	X, м	Y, м

1	4921903,88	4405891,08
2	4921903,76	4405891,10
3	4921921,34	4405882,40
4	4921922,06	4405882,07
5	4921922,18	4405882,05
6	4921921,38	4405882,42
1	4921903,88	4405891,08

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 19 площадью 61 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:035001

№ точки	X, м	Y, м
1	4922033,00	4405910,45
2	4922028,75	4405907,77
3	4922038,12	4405899,49
4	4922039,60	4405900,42
5	4922042,89	4405901,71
1	4922033,00	4405910,45

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 20 площадью 251 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:043001

№ точки	X, м	Y, м
1	4921733,61	4405384,18
2	4921723,17	4405375,41
3	4921743,63	4405379,56
4	4921758,57	4405392,09
5	4921762,88	4405395,71
6	4921742,38	4405391,55
1	4921733,61	4405384,18

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 21 площадью 57 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:043002

№ точки	X, м	Y, м
1	4922376,55	4405055,63
2	4922374,82	4405052,40
3	4922377,00	4405047,00
4	4922378,32	4405042,67
5	4922382,00	4405041,48
6	4922380,01	4405054,55
1	4922376,55	4405055,63

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 22 площадью 60 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:051001

№ точки	X, м	Y, м
1	4930643,75	4397306,68
2	4930646,63	4397314,19
3	4930650,66	4397346,97
4	4930647,00	4397333,60
5	4930643,68	4397306,60
1	4930643,75	4397306,68

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 23 площадью 88 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:051001

№ точки	X, м	Y, м
1	4930646,56	4397541,07
2	4930645,62	4397536,08
3	4930653,41	4397501,02
4	4930656,50	4397493,47
5	4930657,82	4397490,38
1	4930646,56	4397541,07

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 24 площадью 1872 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4921554,30	4405434,74
2	4921551,24	4405432,35
3	4921560,55	4405422,32
4	4921601,05	4405415,31
5	4921631,56	4405386,13
6	4921653,88	4405382,12
7	4921684,40	4405370,16
8	4921705,60	4405372,44
9	4921661,70	4405391,95
10	4921657,16	4405393,73
11	4921637,24	4405397,31
12	4921606,70	4405426,51
13	4921566,59	4405433,45
14	4921560,73	4405439,77
1	4921554,30	4405434,74

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 25 площадью 694 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4921915,29	4405389,69
2	4921891,88	4405395,20
3	4921897,77	4405400,55
4	4921898,82	4405400,67
5	4921896,26	4405401,22
6	4921875,20	4405415,08
7	4921862,65	4405413,18
8	4921858,53	4405409,72
9	4921851,97	4405405,06
10	4921840,98	4405398,95
11	4921838,08	4405397,34
12	4921872,45	4405402,52
13	4921891,54	4405389,96
14	4921913,82	4405385,17
15	4921924,41	4405383,02
1	4921915,29	4405389,69

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 26 площадью 4465 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4922327,72	4405154,53
2	4922321,69	4405168,36
3	4922322,92	4405168,72
4	4922318,77	4405179,79
5	4922318,74	4405179,86
6	4922323,33	4405181,86
7	4922311,64	4405203,65
8	4922306,45	4405202,18
9	4922291,61	4405231,88
10	4922274,40	4405254,27
11	4922260,83	4405271,98
12	4922261,96	4405272,31
13	4922250,23	4405281,60
14	4922225,23	4405293,93
15	4922178,76	4405318,88

16	4922144,73	4405359,17
17	4922115,17	4405382,72
18	4922074,73	4405378,14
19	4922051,09	4405386,87
20	4922034,31	4405387,70
21	4922021,58	4405386,48
22	4922023,81	4405380,30
23	4922022,33	4405374,49
24	4922034,59	4405375,67
25	4922048,66	4405374,98
26	4922073,25	4405365,89
27	4922111,58	4405370,24
28	4922136,33	4405350,52
29	4922171,07	4405309,39
30	4922219,73	4405283,26
31	4922243,78	4405271,40
32	4922260,19	4405258,41
33	4922275,81	4405241,16
34	4922297,39	4405204,80
35	4922312,38	4405176,89
36	4922313,32	4405177,25
37	4922325,74	4405144,11
38	4922331,77	4405145,12
39	4922328,21	4405154,62
1	4922327,72	4405154,53

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 27 площадью 156 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4927285,07	4398946,77
2	4927275,89	4398965,68
3	4927275,60	4398964,50
4	4927269,24	4398965,64
5	4927279,12	4398945,29
6	4927278,13	4398935,35
1	4927285,07	4398946,77

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 28 площадью 3103 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4927229,63	4398638,16
2	4927228,72	4398644,18
3	4927225,97	4398654,14
4	4927217,24	4398728,63
5	4927217,52	4398762,52
6	4927217,63	4398772,25
7	4927219,40	4398789,34
8	4927233,41	4398843,27
9	4927233,93	4398845,28
10	4927239,06	4398871,12
11	4927247,82	4398885,53
12	4927256,47	4398903,01
13	4927261,22	4398907,55
14	4927273,29	4398927,39
15	4927251,57	4398906,61
16	4927238,86	4398880,97
17	4927229,22	4398850,98
18	4927213,48	4398790,41
19	4927211,64	4398772,58
20	4927211,24	4398728,30
21	4927220,06	4398652,99
22	4927225,90	4398631,90
23	4927233,63	4398612,98
24	4927242,72	4398599,45
25	4927249,92	4398593,55
26	4927259,61	4398568,30
27	4927267,36	4398554,41
28	4927278,10	4398521,01
29	4927300,00	4398474,05
30	4927313,03	4398450,52
31	4927340,61	4398413,81
32	4927337,00	4398428,60

33	4927318,07	4398453,79
34	4927305,35	4398476,77
35	4927283,70	4398523,20
36	4927272,89	4398556,81
37	4927265,06	4398570,85
38	4927263,33	4398575,37
39	4927249,62	4398597,57
40	4927245,26	4398606,42
41	4927238,95	4398615,81
42	4927231,58	4398633,84
43	4927231,36	4398634,65
1	4927229,63	4398638,16

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 29 площадью 635 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:000000

№ точки	X, м	Y, м
1	4927369,85	4398294,06
2	4927361,20	4398329,47
3	4927358,67	4398328,42
4	4927368,87	4398272,86
5	4927367,92	4398255,68
6	4927365,41	4398224,73
7	4927362,90	4398202,12
8	4927369,22	4398204,65
9	4927371,38	4398224,16
10	4927373,91	4398255,27
11	4927374,31	4398262,58
1	4927369,85	4398294,06

Перечень координат характерных точек границ земельного участка 30 площадью 15 кв. м, образуемого из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, расположенного в кадастровом квартале 91:01:027001

№ точки	X, м	Y, м
1	4927355,11	4398354,44
2	4927347,78	4398384,46
3	4927351,78	4398365,93
4	4927353,99	4398353,92
1	4927355,11	4398354,44

Перечень координат характерных точек границ частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Система координат: СК 63 (зона 4)

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 1 площадью 3115 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:00:000000:51		
№ точки	X, м	Y, м
1	4930887,73	4397711,17
2	4930888,19	4397724,38
3	4930880,45	4397721,12
4	4930882,00	4397717,44
5	4930880,50	4397716,81
6	4930870,56	4397712,81
7	4930850,44	4397704,26
8	4930840,34	4397700,03
9	4930831,05	4397696,19
10	4930814,85	4397689,55
11	4930810,02	4397689,54
12	4930799,05	4397689,50
13	4930787,91	4397689,47
14	4930777,23	4397689,53
15	4930756,93	4397689,68
16	4930748,36	4397686,73
17	4930740,33	4397680,54
18	4930737,55	4397678,24
19	4930731,54	4397669,77
20	4930719,99	4397652,97
21	4930713,76	4397643,80
22	4930708,05	4397635,96
23	4930702,16	4397627,91
24	4930696,17	4397619,66
25	4930687,92	4397607,87
26	4930683,03	4397600,15
27	4930677,52	4397591,45
28	4930671,84	4397582,95
29	4930660,52	4397566,06
30	4930654,82	4397557,53
31	4930647,76	4397547,41
32	4930646,56	4397541,06
33	4930657,82	4397490,38
34	4930664,63	4397474,52
35	4930665,89	4397464,05
36	4930666,96	4397456,78

37	4930666,13	4397448,74
38	4930662,20	4397423,69
39	4930660,78	4397413,07
40	4930659,67	4397403,03
41	4930659,07	4397398,05
42	4930655,66	4397373,10
43	4930652,11	4397352,27
44	4930650,66	4397346,97
45	4930646,63	4397314,19
46	4930651,14	4397325,98
47	4930657,98	4397350,97
48	4930661,59	4397372,19
49	4930665,02	4397397,28
50	4930665,63	4397402,34
51	4930666,73	4397412,34
52	4930668,14	4397422,83
53	4930672,08	4397447,96
54	4930673,01	4397456,91
55	4930671,84	4397464,84
56	4930670,48	4397476,10
57	4930662,03	4397495,79
58	4930658,30	4397504,91
59	4930654,92	4397513,79
60	4930653,27	4397518,67
61	4930650,15	4397527,06
62	4930650,95	4397532,01
63	4930653,42	4397545,03
64	4930659,78	4397554,15
65	4930665,51	4397562,72
66	4930676,83	4397579,62
67	4930682,55	4397588,17
68	4930688,10	4397596,94
69	4930692,92	4397604,54
70	4930701,06	4397616,18
71	4930707,00	4397624,38
72	4930712,90	4397632,42
73	4930718,66	4397640,34
74	4930724,95	4397649,58
75	4930736,46	4397666,33
76	4930741,99	4397674,12
77	4930744,08	4397675,86
78	4930751,24	4397681,37
79	4930757,91	4397683,67
80	4930777,19	4397683,53
81	4930787,90	4397683,47
82	4930799,07	4397683,50
83	4930810,03	4397683,54
84	4930816,04	4397683,55
85	4930833,33	4397690,65
86	4930842,64	4397694,49

87	4930852,77	4397698,73
88	4930872,85	4397707,26
89	4930882,79	4397711,26
90	4930884,32	4397711,91
91	4930885,10	4397710,06
1	4930887,73	4397711,17
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 2 площадью 24 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:3		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921553,84	4405436,92
2	4921549,88	4405433,82
3	4921551,24	4405432,35
4	4921554,30	4405434,74
5	4921560,73	4405439,77
6	4921559,36	4405441,24
1	4921553,84	4405436,92
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 3 площадью 103 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:21		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921758,57	4405392,09
2	4921743,63	4405379,56
3	4921765,35	4405383,97
1	4921758,57	4405392,09
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 4 площадью 2486 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:24		
№ точки	X, м	Y, м
1	4930484,77	4397239,23
2	4930464,26	4397238,91
3	4930397,74	4397278,59
4	4930348,60	4397307,44
5	4930284,16	4397349,22
6	4930260,44	4397363,11
7	4930239,41	4397364,65
8	4930197,18	4397355,24
9	4930126,96	4397345,61
10	4930095,25	4397345,50
11	4930041,48	4397357,53
12	4929962,49	4397389,15
13	4929942,86	4397404,90
14	4929930,30	4397411,11

15	4929930,25	4397411,02
16	4929931,87	4397403,97
17	4929974,17	4397383,37
18	4930010,50	4397364,39
19	4930058,76	4397348,66
20	4930108,11	4397341,61
21	4930174,27	4397348,12
22	4930224,16	4397357,34
23	4930252,90	4397361,13
24	4930272,96	4397353,00
25	4930336,95	4397309,07
26	4930379,85	4397282,14
27	4930394,68	4397273,42
28	4930396,90	4397272,10
29	4930462,63	4397232,90
30	4930483,85	4397233,23
31	4930485,49	4397236,04
1	4930484,77	4397239,23

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 5 площадью 18561 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:83

№ точки	X, м	Y, м
1	4922794,33	4404312,80
2	4922788,33	4404308,89
3	4922799,13	4404298,18
4	4922807,58	4404290,43
5	4922817,07	4404287,49
6	4922823,82	4404289,24
7	4922832,47	4404292,70
8	4922845,13	4404299,31
9	4922861,84	4404307,26
10	4922868,76	4404309,42
11	4922876,30	4404308,33
12	4922890,75	4404303,92
13	4922899,16	4404299,27
14	4922906,65	4404290,23
15	4922912,31	4404278,45
16	4922920,81	4404267,89
17	4922949,64	4404254,24
18	4922971,56	4404238,17
19	4922975,99	4404231,15
20	4922983,46	4404223,29
21	4922993,85	4404216,25
22	4923005,36	4404213,26
23	4923015,42	4404206,29
24	4923021,07	4404193,90
25	4923024,16	4404182,39
26	4923051,85	4404187,90

27	4923062,29	4404194,80
28	4923066,38	4404194,06
29	4923069,54	4404189,80
30	4923073,45	4404175,32
31	4923073,85	4404138,31
32	4923077,36	4404108,03
33	4923087,08	4404083,73
34	4923103,36	4404080,09
35	4923136,97	4404084,30
36	4923159,52	4404088,15
37	4923174,82	4404090,63
38	4923194,55	4404083,31
39	4923199,50	4404075,13
40	4923211,55	4404062,40
41	4923236,77	4404032,53
42	4923244,85	4404017,95
43	4923245,60	4404001,10
44	4923247,11	4403984,95
45	4923252,41	4403973,61
46	4923269,70	4403961,40
47	4923291,90	4403947,22
48	4923316,88	4403941,57
49	4923326,22	4403933,56
50	4923333,68	4403911,69
51	4923350,31	4403888,41
52	4923353,81	4403852,95
53	4923363,99	4403779,97
54	4923378,59	4403686,65
55	4923386,52	4403669,89
56	4923388,08	4403640,76
57	4923396,48	4403596,50
58	4923394,78	4403578,05
59	4923389,19	4403570,16
60	4923376,08	4403564,52
61	4923363,31	4403558,22
62	4923360,24	4403526,03
63	4923369,59	4403493,88
64	4923380,36	4403474,70
65	4923384,89	4403456,80
66	4923393,40	4403441,67
67	4923408,23	4403409,29
68	4923403,26	4403380,06
69	4923399,71	4403359,41
70	4923394,87	4403340,81
71	4923397,43	4403326,82
72	4923393,26	4403323,86
73	4923380,60	4403310,19
74	4923393,42	4403292,99
75	4923403,62	4403262,31
76	4923407,30	4403244,34

77	4923416,35	4403223,33
78	4923421,64	4403197,69
79	4923424,45	4403172,85
80	4923428,99	4403151,20
81	4923433,73	4403142,29
82	4923435,98	4403132,33
83	4923450,11	4403126,70
84	4923545,91	4403106,82
85	4923611,55	4403102,69
86	4923620,43	4403108,06
87	4923631,62	4403130,51
88	4923638,76	4403143,34
89	4923649,53	4403150,27
90	4923672,95	4403152,58
91	4923691,27	4403160,24
92	4923710,73	4403164,57
93	4923728,10	4403166,49
94	4923744,77	4403161,64
95	4923765,22	4403157,75
96	4923794,14	4403153,44
97	4923801,50	4403151,61
98	4923820,65	4403134,58
99	4923828,08	4403126,02
100	4923837,81	4403108,72
101	4923852,34	4403086,64
102	4923866,99	4403062,36
103	4923874,85	4403049,51
104	4923890,90	4403026,37
105	4923901,47	4403012,92
106	4923911,61	4403006,14
107	4923920,15	4403004,13
108	4923935,49	4402988,07
109	4923951,68	4402975,55
110	4923957,20	4402970,81
111	4923959,46	4402968,86
112	4923972,52	4402954,90
113	4923984,47	4402947,69
114	4923992,40	4402945,35
115	4924013,02	4402942,53
116	4924020,49	4402942,44
117	4924035,28	4402944,81
118	4924046,65	4402945,56
119	4924057,98	4402942,61
120	4924073,82	4402931,26
121	4924091,11	4402914,02
122	4924100,03	4402907,18
123	4924112,40	4402900,28
124	4924126,69	4402893,91
125	4924153,10	4402885,74
126	4924176,17	4402874,72

127	4924183,14	4402868,09
128	4924189,73	4402859,12
129	4924196,73	4402853,88
130	4924214,60	4402844,99
131	4924231,31	4402833,09
132	4924239,44	4402825,81
133	4924245,96	4402815,51
134	4924274,57	4402777,72
135	4924275,97	4402776,08
136	4924281,36	4402780,55
137	4924280,03	4402782,11
138	4924251,72	4402819,50
139	4924244,83	4402830,38
140	4924239,79	4402834,89
141	4924235,69	4402838,57
142	4924218,21	4402851,01
143	4924200,41	4402859,87
144	4924194,75	4402864,10
145	4924188,42	4402872,74
146	4924180,19	4402880,56
147	4924155,65	4402892,28
148	4924129,15	4402900,48
149	4924115,53	4402906,54
150	4924103,88	4402913,04
151	4924095,73	4402919,29
152	4924078,36	4402936,62
153	4924061,00	4402949,06
154	4924052,76	4402951,20
155	4924047,32	4402952,62
156	4924034,50	4402951,78
157	4924019,98	4402949,44
158	4924013,54	4402949,53
159	4923993,87	4402952,22
160	4923987,31	4402954,15
161	4923976,97	4402960,39
162	4923964,32	4402973,92
163	4923956,11	4402980,98
164	4923940,19	4402993,28
165	4923923,78	4403010,46
166	4923914,45	4403012,66
167	4923906,29	4403018,12
168	4923896,53	4403030,53
169	4923880,71	4403053,34
170	4923872,97	4403066,00
171	4923858,26	4403090,37
172	4923843,79	4403112,36
173	4923833,83	4403130,07
174	4923825,64	4403139,51
175	4923804,87	4403157,99
176	4923795,50	4403160,31

177	4923766,39	4403164,65
178	4923746,40	4403168,46
179	4923728,72	4403173,60
180	4923709,59	4403171,48
181	4923690,40	4403167,21
182	4923689,15	4403166,93
183	4923671,22	4403159,44
184	4923647,16	4403157,07
185	4923633,50	4403148,28
186	4923625,42	4403133,77
187	4923614,24	4403111,33
188	4923610,05	4403108,80
189	4923546,71	4403112,78
190	4923451,85	4403132,47
191	4923442,04	4403136,38
192	4923440,39	4403144,67
193	4923435,64	4403153,61
194	4923431,36	4403173,97
195	4923428,56	4403198,79
196	4923423,07	4403225,45
197	4923414,01	4403246,44
198	4923410,40	4403264,12
199	4923399,70	4403296,27
200	4923389,69	4403309,71
201	4923397,90	4403318,57
202	4923405,12	4403323,69
203	4923402,03	4403340,55
204	4923406,56	4403357,93
205	4923410,16	4403378,88
206	4923415,49	4403410,24
207	4923399,64	4403444,85
208	4923391,45	4403459,42
209	4923386,92	4403477,32
210	4923376,08	4403496,61
211	4923367,34	4403526,70
212	4923369,91	4403553,67
213	4923379,01	4403558,17
214	4923393,77	4403564,51
215	4923401,57	4403575,54
216	4923403,54	4403596,83
217	4923395,05	4403641,60
218	4923393,43	4403671,64
219	4923385,35	4403688,73
220	4923370,92	4403780,99
221	4923360,76	4403853,77
222	4923357,09	4403890,95
223	4923339,97	4403914,93
224	4923332,23	4403937,63
225	4923320,12	4403948,01
226	4923294,63	4403953,78

227	4923273,60	4403967,21
228	4923257,97	4403978,26
229	4923253,97	4403986,81
230	4923252,59	4404001,58
231	4923251,77	4404019,91
232	4923242,56	4404036,52
233	4923216,77	4404067,07
234	4923205,10	4404079,40
235	4923199,28	4404089,03
236	4923175,52	4404097,83
237	4923158,37	4404095,06
238	4923135,95	4404091,22
239	4923103,70	4404087,19
240	4923092,21	4404089,75
241	4923084,21	4404109,76
242	4923080,85	4404138,76
243	4923080,44	4404176,29
244	4923075,95	4404192,90
245	4923070,35	4404200,47
246	4923060,77	4404202,18
247	4923049,13	4404194,50
248	4923029,22	4404190,54
249	4923027,68	4404196,28
250	4923020,99	4404210,95
251	4923008,32	4404219,72
252	4922996,78	4404222,72
253	4922988,01	4404228,66
254	4922981,54	4404235,47
255	4922976,77	4404243,03
256	4922953,24	4404260,28
257	4922925,25	4404273,53
258	4922918,27	4404282,21
259	4922912,59	4404294,03
260	4922903,70	4404304,76
261	4922893,49	4404310,40
262	4922877,84	4404315,18
263	4922868,19	4404316,58
264	4922859,28	4404313,79
265	4922842,00	4404305,58
266	4922829,55	4404299,07
267	4922821,63	4404295,91
268	4922817,24	4404294,76
269	4922811,16	4404296,65
270	4922803,96	4404303,25
1	4922794,33	4404312,80
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 6 площадью 339 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:120		

№ точки	X, м	Y, м
1	4921784,89	4405400,17
2	4921762,88	4405395,71
3	4921758,57	4405392,09
4	4921765,35	4405383,97
5	4921793,89	4405389,75
1	4921784,89	4405400,17

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 7 площадью 686 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:126

№ точки	X, м	Y, м
1	4925438,34	4402182,57
2	4925441,02	4402176,90
3	4925461,40	4402179,93
4	4925481,97	4402178,33
5	4925552,07	4402169,42
6	4925554,22	4402175,20
7	4925482,58	4402184,30
8	4925461,19	4402185,96
1	4925438,34	4402182,57

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 8 площадью 279 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:137

№ точки	X, м	Y, м
1	4921832,87	4405408,68
2	4921809,65	4405405,18
3	4921818,71	4405394,41
4	4921838,08	4405397,34
5	4921840,98	4405398,95
1	4921832,87	4405408,68

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 9 площадью 3426 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:174

№ точки	X, м	Y, м
1	4922544,08	4404365,48
2	4922541,11	4404375,91
3	4922547,69	4404407,38
4	4922546,76	4404410,51
5	4922545,15	4404415,89
6	4922541,25	4404424,53
7	4922540,84	4404435,55
8	4922541,43	4404438,18
9	4922544,01	4404449,91

10	4922541,27	4404461,32
11	4922543,56	4404487,62
12	4922538,91	4404513,11
13	4922530,95	4404544,86
14	4922514,81	4404597,70
15	4922506,88	4404617,79
16	4922506,67	4404618,35
17	4922501,31	4404615,58
18	4922501,45	4404615,22
19	4922509,14	4404595,72
20	4922525,16	4404543,26
21	4922533,04	4404511,84
22	4922537,52	4404487,34
23	4922535,21	4404460,87
24	4922537,86	4404449,86
25	4922536,39	4404443,23
26	4922534,82	4404436,09
27	4922535,29	4404423,14
28	4922539,52	4404413,79
29	4922541,51	4404407,12
30	4922540,93	4404404,38
31	4922534,93	4404375,69
32	4922538,53	4404363,07
33	4922551,74	4404341,02
34	4922563,12	4404325,79
35	4922566,50	4404323,25
36	4922574,85	4404316,96
37	4922601,65	4404315,25
38	4922618,23	4404307,75
39	4922647,73	4404308,29
40	4922671,39	4404303,54
41	4922679,66	4404299,57
42	4922685,82	4404312,39
43	4922690,19	4404314,32
44	4922704,94	4404307,23
45	4922715,43	4404309,58
46	4922730,05	4404311,17
47	4922748,19	4404315,10
48	4922766,74	4404313,35
49	4922781,96	4404310,30
50	4922788,16	4404309,06
51	4922788,33	4404308,89
52	4922794,33	4404312,80
53	4922791,59	4404315,51
54	4922767,75	4404320,28
55	4922747,77	4404322,17
56	4922728,93	4404318,09
57	4922714,28	4404316,50
58	4922705,78	4404314,59
59	4922685,02	4404324,57

60	4922678,56	4404311,14
61	4922673,31	4404309,27
62	4922673,27	4404309,28
63	4922648,27	4404314,30
64	4922619,47	4404313,78
65	4922603,13	4404321,17
66	4922577,50	4404322,81
67	4922577,02	4404322,84
68	4922567,42	4404330,07
69	4922556,72	4404344,37
1	4922544,08	4404365,48

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 10 площадью 2657 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:260

№ точки	X, м	Y, м
1	4921565,57	4405687,66
2	4921576,18	4405678,07
3	4921585,40	4405670,68
4	4921571,57	4405687,43
5	4921572,41	4405696,20
6	4921578,62	4405713,74
7	4921593,81	4405729,71
8	4921632,57	4405759,07
9	4921650,75	4405771,69
10	4921664,57	4405778,33
11	4921695,68	4405795,51
12	4921743,32	4405844,67
13	4921790,95	4405889,12
14	4921816,24	4405897,21
15	4921826,69	4405897,75
16	4921864,29	4405892,70
17	4921909,45	4405883,88
18	4921922,06	4405882,07
19	4921921,34	4405882,40
20	4921903,76	4405891,10
21	4921897,15	4405892,40
22	4921865,27	4405898,63
23	4921836,91	4405902,43
24	4921826,94	4405903,77
25	4921815,16	4405903,16
26	4921787,84	4405894,42
27	4921745,55	4405854,88
28	4921743,52	4405853,07
29	4921739,12	4405848,96
30	4921692,00	4405800,33
31	4921661,88	4405783,69
32	4921659,07	4405782,35
33	4921658,89	4405782,27

34	4921647,97	4405777,07
35	4921629,04	4405763,93
36	4921619,42	4405756,64
37	4921589,80	4405734,19
38	4921573,39	4405716,94
39	4921566,51	4405697,50
1	4921565,57	4405687,66
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 11 площадью 1428 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:04:034001:286		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921897,77	4405400,55
2	4921891,88	4405395,20
3	4921915,29	4405389,69
4	4921924,41	4405383,02
5	4921952,81	4405377,24
6	4921966,04	4405374,47
7	4921996,79	4405373,71
8	4922022,08	4405374,47
9	4922022,33	4405374,49
10	4922023,81	4405380,30
11	4922021,58	4405386,48
12	4922021,32	4405386,45
13	4921996,76	4405385,72
14	4921967,40	4405386,44
15	4921916,29	4405396,91
16	4921898,82	4405400,67
1	4921897,77	4405400,55
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 12 площадью 289 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:336		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921729,59	4405388,96
2	4921709,99	4405384,98
3	4921701,57	4405384,08
4	4921710,87	4405373,01
5	4921711,82	4405373,11
6	4921723,17	4405375,41
7	4921733,61	4405384,18
1	4921729,59	4405388,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 13 площадью 179 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:379		

№ точки	X, м	Y, м
1	4927312,21	4398016,89
2	4927317,98	4398015,96
3	4927316,43	4398020,89
4	4927318,36	4398043,31
5	4927308,87	4398042,21
1	4927312,21	4398016,89

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 14 площадью 766 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:036001:397

№ точки	X, м	Y, м
1	4922368,32	4404928,25
2	4922373,88	4404933,07
3	4922385,23	4404952,78
4	4922396,01	4404966,61
5	4922410,35	4404984,75
6	4922414,07	4405039,56
7	4922407,87	4405040,54
8	4922395,77	4405045,32
9	4922397,11	4405049,19
10	4922392,12	4405050,75
11	4922390,11	4405051,38
12	4922380,01	4405054,55
13	4922382,00	4405041,48
14	4922393,45	4405037,80
15	4922394,00	4405039,56
16	4922405,17	4405035,16
17	4922407,35	4405029,25
18	4922404,43	4404986,20
19	4922389,73	4404959,16
20	4922388,89	4404958,16
21	4922373,80	4404940,31
22	4922368,18	4404928,56
1	4922368,32	4404928,25

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 15 площадью 1842 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:020001:5

№ точки	X, м	Y, м
1	4930996,82	4397811,96
2	4931003,77	4397801,95
3	4931012,29	4397810,36
4	4931079,58	4397840,42
5	4931105,61	4397785,36
6	4931107,45	4397787,39
7	4931109,82	4397805,27

8	4931085,41	4397856,17
9	4931054,38	4397842,31
10	4931005,41	4397820,43
1	4930996,82	4397811,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 16 площадью 1160 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:2		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928855,95	4397091,87
2	4928811,69	4397050,06
3	4928819,61	4397041,00
4	4928819,87	4397041,27
5	4928866,61	4397085,44
6	4928873,74	4397111,00
7	4928878,89	4397109,57
8	4928877,05	4397117,33
9	4928864,05	4397120,94
1	4928855,95	4397091,87
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 17 площадью 577 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:36		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928307,77	4397066,54
2	4928311,99	4397065,11
3	4928382,27	4397097,31
4	4928421,98	4397103,96
5	4928452,65	4397106,11
6	4928454,31	4397109,99
7	4928385,90	4397103,70
1	4928307,77	4397066,54
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 18 площадью 362 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:46		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928533,00	4397100,13
2	4928531,15	4397095,79
3	4928588,99	4397071,02
4	4928599,36	4397069,06
5	4928600,87	4397072,59
6	4928598,07	4397073,05
1	4928533,00	4397100,13

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 19 площадью 383 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:59		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928454,31	4397109,99
2	4928452,65	4397106,11
3	4928483,75	4397108,30
4	4928509,79	4397104,94
5	4928531,15	4397095,79
6	4928533,00	4397100,13
7	4928505,57	4397111,53
8	4928491,27	4397113,38
1	4928454,31	4397109,99
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 20 площадью 179 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:77		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928600,87	4397072,59
2	4928599,36	4397069,06
3	4928625,62	4397064,08
4	4928670,43	4397058,62
5	4928670,89	4397059,70
6	4928642,13	4397064,01
1	4928600,87	4397072,59
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 21 площадью 12 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:129		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928670,89	4397059,70
2	4928670,43	4397058,62
3	4928691,43	4397056,06
1	4928670,89	4397059,70
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 22 площадью 58 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:04:022001:291		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928772,95	4397025,89
2	4928774,45	4397039,60
3	4928773,30	4397041,10
4	4928764,46	4397042,77
5	4928773,38	4397031,14

6	4928770,46	4397028,26
1	4928772,95	4397025,89
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 23 площадью 94 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:26		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927752,66	4397569,95
2	4927748,55	4397565,20
3	4927765,01	4397558,02
4	4927765,05	4397564,55
1	4927752,66	4397569,95
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 24 площадью 26 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:35		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927299,53	4397731,12
2	4927303,74	4397705,81
3	4927305,47	4397707,81
1	4927299,53	4397731,12
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 25 площадью 537 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:129		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927765,05	4397564,55
2	4927765,01	4397558,02
3	4927789,52	4397547,34
4	4927811,68	4397533,37
5	4927827,17	4397528,95
6	4927853,10	4397515,44
7	4927860,05	4397512,36
8	4927860,07	4397515,16
9	4927820,92	4397536,97
10	4927815,49	4397538,52
11	4927814,15	4397538,91
12	4927792,34	4397552,66
1	4927765,05	4397564,55
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 26 площадью 248 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:59		
№ точки	X, м	Y, м

1	4927682,01	4397619,36
2	4927678,68	4397615,51
3	4927697,42	4397600,09
4	4927713,14	4397589,32
5	4927717,09	4397593,89
6	4927709,79	4397598,89
7	4927706,89	4397600,51
8	4927701,03	4397604,89
9	4927700,15	4397605,62
1	4927682,01	4397619,36
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 27 площадью 1520 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:66		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927317,98	4398015,96
2	4927312,21	4398016,89
3	4927314,96	4397996,06
4	4927273,44	4397991,67
5	4927261,75	4397989,96
6	4927263,46	4397978,22
7	4927231,11	4397973,49
8	4927210,38	4397962,44
9	4927187,51	4397887,44
10	4927190,20	4397886,94
11	4927207,81	4397947,41
12	4927220,29	4397953,80
13	4927220,41	4397954,19
14	4927234,91	4397961,92
15	4927236,67	4397962,18
16	4927259,60	4397973,91
17	4927275,74	4397977,20
18	4927275,36	4397979,81
19	4927302,68	4397982,69
20	4927318,56	4397985,93
1	4927317,98	4398015,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 28 площадью 465 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:88		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927147,80	4397754,38
2	4927146,60	4397747,87
3	4927195,28	4397738,89
4	4927205,66	4397744,72
5	4927207,81	4397747,20
1	4927147,80	4397754,38

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 29 площадью 496 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:98		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927316,98	4397660,42
2	4927313,13	4397677,79
3	4927305,47	4397707,81
4	4927303,74	4397705,81
5	4927308,99	4397674,32
6	4927303,84	4397652,62
7	4927307,94	4397632,36
8	4927317,86	4397643,83
9	4927315,64	4397654,78
1	4927316,98	4397660,42
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 30 площадью 736 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:107		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927403,71	4397568,30
2	4927346,59	4397581,81
3	4927341,93	4397582,74
4	4927332,91	4397572,31
5	4927392,83	4397560,30
6	4927397,16	4397558,15
7	4927405,24	4397567,54
1	4927403,71	4397568,30
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 31 площадью 1773 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:108		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927541,10	4397594,85
2	4927540,79	4397584,31
3	4927533,86	4397544,30
4	4927527,77	4397545,35
5	4927526,61	4397538,76
6	4927498,33	4397542,68
7	4927497,07	4397542,52
8	4927444,56	4397548,03
9	4927438,65	4397550,96
10	4927424,60	4397552,91
11	4927410,72	4397564,82
12	4927409,87	4397565,24
13	4927401,79	4397555,86

14	4927441,16	4397536,32
15	4927497,20	4397530,44
16	4927523,97	4397533,83
17	4927537,72	4397531,45
18	4927546,78	4397583,71
19	4927546,97	4397590,38
1	4927541,10	4397594,85
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 32 площадью 807 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:113		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927337,23	4397584,02
2	4927333,74	4397584,85
3	4927332,28	4397591,45
4	4927326,80	4397599,67
5	4927317,86	4397643,83
6	4927307,94	4397632,36
7	4927315,51	4397594,98
8	4927330,26	4397572,84
9	4927332,91	4397572,31
10	4927341,93	4397582,74
11	4927337,49	4397583,63
1	4927337,23	4397584,02
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 33 площадью 125 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:123		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927168,32	4397830,21
2	4927155,32	4397795,10
3	4927153,54	4397785,44
4	4927154,15	4397785,49
5	4927160,14	4397800,53
6	4927171,70	4397829,58
1	4927168,32	4397830,21
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 34 площадью 194 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:124		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927187,51	4397887,44
2	4927178,15	4397856,74
3	4927168,32	4397830,21
4	4927171,70	4397829,58
5	4927178,37	4397846,32

6	4927190,20	4397886,94
1	4927187,51	4397887,44
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 35 площадью 2 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:25		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927420,04	4399197,49
2	4927420,77	4399195,53
3	4927422,06	4399197,18
1	4927420,04	4399197,49
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 36 площадью 1035 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:39		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927053,28	4400231,41
2	4927050,52	4400217,99
3	4927048,57	4400199,56
4	4927047,74	4400179,92
5	4927042,65	4400149,63
6	4927033,37	4400135,87
7	4927032,26	4400124,71
8	4927034,26	4400093,30
9	4927038,75	4400056,04
10	4927039,41	4400047,75
11	4927045,28	4400049,63
12	4927044,73	4400056,63
13	4927040,24	4400093,85
14	4927039,93	4400098,60
15	4927039,30	4400101,43
16	4927035,66	4400134,74
17	4927048,50	4400148,23
18	4927053,72	4400179,30
19	4927054,56	4400199,12
20	4927056,46	4400217,06
21	4927059,09	4400229,87
1	4927053,28	4400231,41
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 37 площадью 1163 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:48		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927045,28	4400049,63
2	4927039,41	4400047,75
3	4927041,26	4400024,41

4	4927044,57	4399992,76
5	4927048,31	4399966,58
6	4927049,81	4399934,11
7	4927060,47	4399913,83
8	4927060,92	4399903,65
9	4927062,12	4399884,17
10	4927065,11	4399857,33
11	4927070,94	4399859,19
12	4927068,10	4399884,69
13	4927066,91	4399903,97
14	4927066,41	4399915,44
15	4927055,74	4399935,72
16	4927054,30	4399967,14
17	4927050,52	4399993,50
18	4927047,24	4400024,96
1	4927045,28	4400049,63
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 38 площадью 208 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:129		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927254,25	4401266,42
2	4927251,37	4401238,01
3	4927251,99	4401232,43
4	4927250,44	4401228,82
5	4927248,54	4401210,05
6	4927248,74	4401209,62
7	4927258,13	4401231,52
1	4927254,25	4401266,42
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 39 площадью 335 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:157		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927086,76	4399657,44
2	4927083,32	4399636,15
3	4927074,71	4399609,48
4	4927063,87	4399601,70
5	4927064,94	4399598,36
6	4927080,48	4399607,83
7	4927089,17	4399634,74
8	4927091,22	4399647,42
1	4927086,76	4399657,44
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 40 площадью 247 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:159		

№ точки	X, м	Y, м
1	4927064,94	4399598,36
2	4927063,87	4399601,70
3	4927048,56	4399590,71
4	4927039,46	4399582,06
5	4927039,05	4399566,23
6	4927045,16	4399570,34
7	4927045,40	4399579,42
8	4927052,40	4399586,07
9	4927065,79	4399595,69
1	4927064,94	4399598,36
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 41 площадью 50 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:04:037001:331		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927355,10	4398354,44
2	4927353,99	4398353,92
3	4927358,67	4398328,42
4	4927361,20	4398329,47
1	4927355,10	4398354,44
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 42 площадью 904 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:25		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922408,52	4404854,43
2	4922406,09	4404845,52
3	4922425,72	4404803,97
4	4922446,42	4404759,08
5	4922464,71	4404713,24
6	4922471,96	4404711,25
7	4922451,93	4404761,45
8	4922431,16	4404806,50
1	4922408,52	4404854,43
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 43 площадью 718 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:26		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922368,32	4404928,25
2	4922399,00	4404860,53
3	4922400,94	4404856,42
4	4922408,52	4404854,44
5	4922404,45	4404863,05

6	4922374,80	4404928,49
7	4922378,88	4404937,03
8	4922394,71	4404955,75
9	4922410,33	4404984,49
10	4922410,35	4404984,75
11	4922396,01	4404966,61
12	4922385,23	4404952,78
13	4922373,88	4404933,07
1	4922368,32	4404928,25
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 44 площадью 36 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:43		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922408,52	4404854,44
2	4922400,94	4404856,42
3	4922406,09	4404845,52
4	4922408,52	4404854,43
1	4922408,52	4404854,44
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 45 площадью 707 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:101		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922374,19	4405051,23
2	4922354,76	4405061,65
3	4922346,51	4405080,00
4	4922343,13	4405114,84
5	4922331,77	4405145,12
6	4922325,74	4405144,11
7	4922337,23	4405113,47
8	4922340,63	4405078,43
9	4922350,12	4405057,33
10	4922371,35	4405045,94
11	4922370,88	4405045,06
12	4922378,32	4405042,67
13	4922377,00	4405047,00
14	4922374,82	4405052,40
1	4922374,19	4405051,23
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 46 площадью 1364 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:035001:106		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921910,45	4405889,80
2	4921903,88	4405891,08

3	4921921,38	4405882,42
4	4921922,18	4405882,05
5	4921941,62	4405879,26
6	4921946,63	4405872,90
7	4921969,51	4405867,24
8	4921994,68	4405872,17
9	4922038,12	4405899,49
10	4922028,75	4405907,77
11	4921990,18	4405883,52
12	4921969,81	4405879,52
13	4921943,21	4405886,11
14	4921942,61	4405886,19
15	4921942,47	4405885,20
1	4921910,45	4405889,80
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 47 площадью 2001 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:035001:192		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921585,40	4405670,68
2	4921576,18	4405678,07
3	4921565,57	4405687,66
4	4921564,55	4405677,08
5	4921603,74	4405629,59
6	4921585,40	4405614,46
7	4921536,27	4405581,85
8	4921531,74	4405562,46
9	4921545,83	4405570,04
10	4921546,87	4405574,49
11	4921592,56	4405604,80
12	4921620,63	4405627,97
1	4921585,40	4405670,68
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 48 площадью 9 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:65		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921856,42	4405412,24
2	4921858,53	4405409,72
3	4921862,65	4405413,18
1	4921856,42	4405412,24
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 49 площадью 36 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:183		
№ точки	X, м	Y, м

1	4921729,59	4405388,96
2	4921733,61	4405384,18
3	4921742,38	4405391,55
1	4921729,59	4405388,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 50 площадью 154 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:343		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921710,87	4405373,01
2	4921701,57	4405384,08
3	4921686,04	4405382,41
4	4921661,70	4405391,95
5	4921705,60	4405372,44
1	4921710,87	4405373,01
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 51 площадью 168 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:350		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921856,42	4405412,24
2	4921832,87	4405408,68
3	4921840,98	4405398,95
4	4921851,97	4405405,06
5	4921858,53	4405409,72
1	4921856,42	4405412,24
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 52 площадью 303 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043001:355		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921809,65	4405405,18
2	4921809,39	4405405,14
3	4921784,89	4405400,17
4	4921793,89	4405389,75
5	4921811,48	4405393,32
6	4921818,71	4405394,41
1	4921809,65	4405405,18
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 53 площадью 122 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043002:33		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922278,96	4405255,57

2	4922274,40	4405254,27
3	4922291,61	4405231,88
4	4922294,72	4405232,83
5	4922285,52	4405248,32
1	4922278,96	4405255,57
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 54 площадью 13 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043002:37		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922322,92	4405168,72
2	4922321,69	4405168,36
3	4922327,72	4405154,53
4	4922328,21	4405154,62
1	4922322,92	4405168,72
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 55 площадью 146 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043002:199		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922294,72	4405232,83
2	4922291,61	4405231,88
3	4922306,45	4405202,18
4	4922311,64	4405203,65
5	4922307,84	4405210,71
1	4922294,72	4405232,83
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 56 площадью 72 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:043002:202		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922274,40	4405254,27
2	4922278,96	4405255,57
3	4922268,42	4405267,20
4	4922261,96	4405272,31
5	4922260,83	4405271,98
1	4922274,40	4405254,27
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 57 площадью 175 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:ЗУ1		
№ точки	X, м	Y, м
1	4929313,09	4397560,23
2	4929311,90	4397556,13

3	4929359,94	4397543,62
4	4929371,86	4397545,68
5	4929371,87	4397545,68
6	4929372,24	4397546,90
7	4929352,86	4397548,27
8	4929326,47	4397554,78
1	4929313,09	4397560,23
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 58 площадью 257 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:10		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927717,09	4397593,89
2	4927713,14	4397589,32
3	4927748,03	4397565,43
4	4927748,55	4397565,20
5	4927752,66	4397569,95
6	4927750,95	4397570,70
1	4927717,09	4397593,89
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 59 площадью 1155 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:035001:178		
№ точки	X, м	Y, м
1	4921526,28	4405539,04
2	4921524,06	4405529,52
3	4921524,95	4405460,69
4	4921544,86	4405439,22
5	4921554,63	4405446,34
6	4921536,88	4405465,46
7	4921536,14	4405523,03
1	4921526,28	4405539,04
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 60 площадью 1703 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:109		
№ точки	X, м	Y, м
1	4929359,93	4397543,62
2	4929311,89	4397556,13
3	4929313,08	4397560,24
4	4929301,33	4397565,03
5	4929296,32	4397560,59
6	4929324,61	4397549,06
7	4929351,92	4397542,33
8	4929377,85	4397540,49
9	4929434,64	4397549,06

10	4929472,54	4397554,78
11	4929521,41	4397554,16
12	4929598,44	4397529,80
13	4929636,48	4397515,36
14	4929620,66	4397524,78
15	4929601,20	4397535,17
16	4929600,41	4397535,47
17	4929549,06	4397551,71
18	4929536,93	4397554,45
19	4929489,93	4397560,56
20	4929472,95	4397560,78
21	4929472,13	4397560,79
22	4929377,61	4397546,53
23	4929377,03	4397546,57
24	4929377,02	4397546,57
25	4929371,87	4397545,68
26	4929371,86	4397545,68
27	4929359,94	4397543,62
1	4929359,93	4397543,62
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 61 площадью 610 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:81		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922471,96	4404711,25
2	4922464,71	4404713,24
3	4922470,10	4404699,73
4	4922492,50	4404638,95
5	4922498,63	4404622,36
6	4922501,31	4404615,58
7	4922506,67	4404618,35
8	4922504,24	4404624,50
9	4922498,13	4404641,03
10	4922475,70	4404701,88
1	4922471,96	4404711,25
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 62 площадью 709 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:035001:45		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922034,17	4405911,18
2	4922033,00	4405910,45
3	4922042,89	4405901,71
4	4922083,87	4405917,74
5	4922095,13	4405922,41
6	4922090,61	4405933,42
7	4922079,50	4405928,91

1	4922034,17	4405911,18

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 63 площадью 19 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:00:000000:51

№ точки	X, м	Y, м
1	4929141,31	4397480,94
2	4929137,62	4397471,95
3	4929145,46	4397480,97
1	4929141,31	4397480,94

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 64 площадью 2399 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:00:000000:51

№ точки	X, м	Y, м
1	4929931,87	4397403,97
2	4929930,25	4397411,02
3	4929930,30	4397411,11
4	4929860,73	4397445,54
5	4929772,26	4397479,57
6	4929758,10	4397483,85
7	4929749,54	4397485,95
8	4929725,21	4397485,75
9	4929756,51	4397478,06
10	4929770,31	4397473,89
11	4929858,31	4397440,04
12	4929939,66	4397399,79
13	4929959,43	4397383,91
14	4930039,70	4397351,78
15	4930094,60	4397339,49
16	4930127,38	4397339,61
17	4930198,25	4397349,33
18	4930239,86	4397358,60
19	4930258,61	4397357,22
20	4930281,01	4397344,11
21	4930345,45	4397302,34
22	4930379,85	4397282,14
23	4930336,95	4397309,07
24	4930272,96	4397353,00
25	4930252,90	4397361,13
26	4930224,16	4397357,34
27	4930174,27	4397348,12
28	4930108,11	4397341,61
29	4930058,76	4397348,66
30	4930010,50	4397364,39
31	4929974,17	4397383,37
1	4929931,87	4397403,97

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 65 площадью 1541 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:00:000000:51		
№ точки	X, м	Y, м
1	4930499,82	4397239,47
2	4930484,77	4397239,23
3	4930485,49	4397236,04
4	4930483,85	4397233,23
5	4930499,20	4397233,46
6	4930534,05	4397225,54
7	4930552,41	4397221,16
8	4930577,96	4397212,92
9	4930592,27	4397205,96
10	4930603,13	4397200,68
11	4930609,96	4397214,91
12	4930615,83	4397229,51
13	4930623,45	4397248,38
14	4930630,56	4397267,74
15	4930635,71	4397282,98
16	4930642,78	4397303,82
17	4930643,68	4397306,60
18	4930647,00	4397333,60
19	4930645,43	4397327,85
20	4930638,11	4397308,72
21	4930630,03	4397284,91
22	4930624,90	4397269,74
23	4930617,85	4397250,54
24	4930610,27	4397231,75
25	4930604,45	4397217,27
26	4930602,79	4397213,57
27	4930596,99	4397215,99
28	4930579,36	4397218,77
29	4930554,03	4397226,95
30	4930535,41	4397231,39
1	4930499,82	4397239,47
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 66 площадью 68 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:00:000000:51		
№ точки	X, м	Y, м
1	4930645,04	4397533,05
2	4930643,97	4397526,45
3	4930647,62	4397516,67
4	4930649,27	4397511,76
5	4930652,72	4397502,71
6	4930653,41	4397501,02

7	4930645,62	4397536,08
1	4930645,04	4397533,05

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 67 площадью 2291 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:49

№ точки	X, м	Y, м
1	4924281,36	4402780,55
2	4924275,97	4402776,08
3	4924294,25	4402754,67
4	4924304,37	4402745,57
5	4924314,92	4402738,72
6	4924330,75	4402729,77
7	4924345,89	4402722,74
8	4924354,99	4402721,79
9	4924366,89	4402724,51
10	4924374,85	4402727,86
11	4924388,64	4402736,74
12	4924408,55	4402748,60
13	4924430,95	4402758,82
14	4924450,39	4402761,69
15	4924467,39	4402763,28
16	4924488,03	4402762,30
17	4924503,74	4402761,39
18	4924524,48	4402756,07
19	4924541,56	4402752,16
20	4924554,23	4402750,55
21	4924565,57	4402749,78
22	4924580,16	4402749,86
23	4924591,85	4402751,33
24	4924599,91	4402754,12
25	4924611,78	4402759,60
26	4924601,73	4402762,67
27	4924597,30	4402760,62
28	4924590,25	4402758,18
29	4924579,70	4402756,86
30	4924565,78	4402756,79
31	4924554,90	4402757,52
32	4924542,78	4402759,06
33	4924526,13	4402762,87
34	4924504,82	4402768,34
35	4924488,93	4402769,26
36	4924416,97	4402760,13
37	4924405,30	4402754,81
38	4924384,95	4402742,70
39	4924371,57	4402734,07
40	4924364,74	4402731,20
41	4924354,56	4402728,87
42	4924347,78	4402729,58

43	4924333,95	4402736,00
44	4924318,55	4402744,71
45	4924308,65	4402751,14
46	4924299,28	4402759,57
1	4924281,36	4402780,55

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 68 площадью 5683 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:49

№ точки	X, м	Y, м
1	4924871,91	4402579,02
2	4924865,51	4402597,29
3	4924871,21	4402614,60
4	4924874,60	4402631,04
5	4924871,89	4402658,29
6	4924859,80	4402686,18
7	4924851,94	4402702,36
8	4924851,90	4402715,16
9	4924849,07	4402745,83
10	4924848,10	4402750,40
11	4924841,94	4402750,50
12	4924843,13	4402744,91
13	4924845,06	4402723,95
14	4924845,90	4402714,87
15	4924845,95	4402700,97
16	4924854,35	4402683,67
17	4924866,01	4402656,76
18	4924868,54	4402631,36
19	4924865,41	4402616,15
20	4924859,18	4402597,23
21	4924866,89	4402575,18
22	4924879,77	4402566,34
23	4924893,31	4402559,32
24	4924934,43	4402527,70
25	4924964,77	4402499,84
26	4924983,97	4402482,33
27	4925012,58	4402450,97
28	4925046,00	4402427,70
29	4925063,86	4402422,49
30	4925074,86	4402416,25
31	4925097,71	4402407,78
32	4925121,86	4402395,32
33	4925129,01	4402386,57
34	4925145,13	4402359,33
35	4925163,61	4402334,31
36	4925172,31	4402315,91
37	4925192,85	4402274,19
38	4925200,86	4402253,59
39	4925214,61	4402234,24

40	4925224,04	4402216,29
41	4925233,03	4402198,49
42	4925243,39	4402184,75
43	4925255,29	4402174,32
44	4925265,88	4402170,91
45	4925280,58	4402165,79
46	4925290,80	4402157,80
47	4925309,35	4402153,61
48	4925320,77	4402157,53
49	4925336,27	4402172,26
50	4925349,85	4402179,08
51	4925360,69	4402182,17
52	4925369,07	4402181,54
53	4925391,57	4402179,79
54	4925437,35	4402176,36
55	4925441,02	4402176,90
56	4925438,34	4402182,57
57	4925437,13	4402182,39
58	4925392,03	4402185,78
59	4925382,33	4402186,53
60	4925369,52	4402187,53
61	4925360,08	4402188,23
62	4925347,66	4402184,70
63	4925332,79	4402177,22
64	4925317,58	4402162,78
65	4925309,01	4402159,84
66	4925293,43	4402163,36
67	4925285,05	4402169,92
68	4925279,44	4402167,83
69	4925275,00	4402174,09
70	4925267,78	4402176,60
71	4925258,31	4402179,65
72	4925247,81	4402188,86
73	4925238,14	4402201,67
74	4925229,38	4402219,04
75	4925219,74	4402237,39
76	4925206,18	4402256,46
77	4925198,35	4402276,61
78	4925177,71	4402318,52
79	4925168,79	4402337,41
80	4925150,14	4402362,65
81	4925133,95	4402390,01
82	4925125,72	4402400,08
83	4925100,14	4402413,27
84	4925077,40	4402421,70
85	4925066,21	4402428,05
86	4925048,62	4402433,19
87	4925016,56	4402455,51
88	4924988,22	4402486,57
89	4924968,82	4402504,27

90	4924938,29	4402532,30
91	4924896,55	4402564,40
92	4924895,81	4402564,78
93	4924882,86	4402571,50
1	4924871,91	4402579,02

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 69 площадью 177 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:73

№ точки	X, м	Y, м
1	4927273,29	4398927,39
2	4927261,22	4398907,55
3	4927283,51	4398928,87
4	4927285,26	4398946,38
5	4927285,07	4398946,77
6	4927278,13	4398935,35
7	4927277,76	4398931,67
1	4927273,29	4398927,39

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 70 площадью 39 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:73

№ точки	X, м	Y, м
1	4927323,96	4399046,61
2	4927320,67	4399037,41
3	4927335,98	4399058,44
4	4927333,10	4399056,17
1	4927323,96	4399046,61

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 71 площадью 223 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75

№ точки	X, м	Y, м
1	4924428,95	4402765,60
2	4924416,97	4402760,13
3	4924488,93	4402769,26
4	4924488,40	4402769,29
5	4924467,23	4402770,30
6	4924449,55	4402768,64
1	4924428,95	4402765,60

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 72 площадью 1769 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75

№ точки	X, м	Y, м
1	4924619,10	4402770,68
2	4924601,73	4402762,67
3	4924611,78	4402759,60
4	4924621,55	4402764,10
5	4924638,12	4402768,87
6	4924665,16	4402773,04
7	4924678,04	4402773,90
8	4924701,99	4402775,49
9	4924729,83	4402778,98
10	4924751,88	4402776,94
11	4924785,79	4402770,19
12	4924798,71	4402769,52
13	4924815,37	4402767,76
14	4924837,75	4402762,99
15	4924839,36	4402762,65
16	4924839,64	4402761,34
17	4924839,65	4402761,30
18	4924841,53	4402752,44
19	4924841,94	4402750,50
20	4924848,10	4402750,40
21	4924844,17	4402768,87
22	4924842,56	4402769,23
23	4924839,90	4402769,79
24	4924839,89	4402769,79
25	4924839,87	4402769,79
26	4924835,62	4402770,68
27	4924816,47	4402774,68
28	4924805,59	4402775,83
29	4924799,26	4402776,50
30	4924786,66	4402777,15
31	4924752,88	4402783,87
32	4924729,72	4402786,02
33	4924701,33	4402782,46
34	4924664,39	4402780,01
35	4924662,17	4402779,67
36	4924636,61	4402775,72
1	4924619,10	4402770,68
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 73 площадью 25 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75		
№ точки	X, м	Y, м
1	4925283,50	4402171,13
2	4925275,00	4402174,09
3	4925279,44	4402167,83
4	4925285,05	4402169,92
1	4925283,50	4402171,13

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 74 площадью 7683 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75		
№ точки	X, м	Y, м
1	4925554,22	4402175,20
2	4925552,07	4402169,42
3	4925561,30	4402168,25
4	4925602,22	4402165,28
5	4925614,14	4402163,38
6	4925640,97	4402148,03
7	4925654,53	4402134,21
8	4925665,40	4402120,48
9	4925674,62	4402105,37
10	4925693,00	4402074,58
11	4925705,60	4402066,27
12	4925744,02	4402056,61
13	4925761,96	4402041,48
14	4925780,16	4402022,83
15	4925793,79	4402006,99
16	4925810,12	4401973,88
17	4925824,17	4401954,99
18	4925833,26	4401939,67
19	4925863,35	4401886,10
20	4925875,71	4401872,66
21	4925890,23	4401861,06
22	4925905,13	4401849,62
23	4925923,44	4401841,69
24	4925950,42	4401829,81
25	4925974,10	4401819,19
26	4926001,80	4401803,05
27	4926014,16	4401795,00
28	4926029,91	4401784,79
29	4926041,77	4401778,97
30	4926077,90	4401759,77
31	4926101,37	4401744,96
32	4926114,96	4401731,59
33	4926134,22	4401701,26
34	4926147,50	4401672,37
35	4926163,51	4401630,66
36	4926163,83	4401587,80
37	4926172,48	4401558,13
38	4926179,90	4401551,60
39	4926186,62	4401550,01
40	4926194,61	4401554,87
41	4926203,37	4401568,66
42	4926210,17	4401588,06
43	4926214,96	4401601,06
44	4926224,01	4401604,44
45	4926233,90	4401600,91

46	4926256,77	4401584,26
47	4926264,59	4401571,26
48	4926279,03	4401557,15
49	4926288,48	4401550,96
50	4926309,31	4401539,82
51	4926329,34	4401531,67
52	4926344,11	4401510,92
53	4926354,46	4401500,75
54	4926366,17	4401491,47
55	4926379,24	4401482,39
56	4926404,30	4401479,74
57	4926414,98	4401480,27
58	4926426,42	4401483,26
59	4926434,38	4401490,84
60	4926433,19	4401491,35
61	4926431,50	4401490,90
62	4926428,52	4401490,10
63	4926416,50	4401486,89
64	4926414,05	4401486,23
65	4926404,46	4401485,75
66	4926399,77	4401486,25
67	4926381,40	4401488,19
68	4926374,93	4401492,69
69	4926369,75	4401496,28
70	4926358,44	4401505,26
71	4926348,69	4401514,83
72	4926333,21	4401536,57
73	4926311,87	4401545,26
74	4926291,55	4401556,13
75	4926282,81	4401561,85
76	4926269,34	4401575,01
77	4926261,29	4401588,39
78	4926236,73	4401606,27
79	4926213,53	4401614,55
80	4926204,52	4401590,09
81	4926197,93	4401571,29
82	4926190,30	4401559,27
83	4926185,60	4401556,42
84	4926182,74	4401557,09
85	4926177,75	4401561,48
86	4926169,83	4401588,68
87	4926169,50	4401631,80
88	4926153,03	4401674,70
89	4926141,31	4401700,19
90	4926139,50	4401704,13
91	4926119,66	4401735,39
92	4926105,12	4401749,69
93	4926080,91	4401764,96
94	4926044,50	4401784,31
95	4926032,87	4401790,02

96	4926017,43	4401800,03
97	4926004,95	4401808,16
98	4925976,85	4401824,53
99	4925952,85	4401835,29
100	4925925,84	4401847,19
101	4925908,19	4401854,83
102	4925893,93	4401865,79
103	4925879,81	4401877,06
104	4925868,24	4401889,64
105	4925866,25	4401893,19
106	4925838,45	4401942,66
107	4925829,17	4401958,32
108	4925815,26	4401977,02
109	4925798,84	4402010,32
110	4925784,58	4402026,89
111	4925766,05	4402045,88
112	4925746,83	4402062,09
113	4925708,05	4402071,84
114	4925697,45	4402078,83
115	4925679,76	4402108,47
116	4925670,33	4402123,92
117	4925659,03	4402138,18
118	4925644,67	4402152,83
119	4925629,38	4402161,57
120	4925616,16	4402169,14
121	4925602,91	4402171,25
122	4925561,89	4402174,22
1	4925554,22	4402175,20
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 75 площадью 322 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75		
№ точки	X, м	Y, м
1	4926936,39	4401415,21
2	4926923,01	4401412,41
3	4926955,77	4401413,14
4	4926970,93	4401416,31
5	4926980,80	4401413,69
6	4927002,39	4401414,17
7	4926971,10	4401422,48
1	4926936,39	4401415,21
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 76 площадью 2270 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:75		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927096,52	4400754,59

2	4927087,73	4400711,07
3	4927086,81	4400695,18
4	4927087,98	4400617,56
5	4927087,50	4400580,39
6	4927087,03	4400566,50
7	4927093,58	4400586,20
8	4927093,98	4400617,56
9	4927092,81	4400695,05
10	4927093,70	4400710,30
11	4927102,32	4400753,02
12	4927112,67	4400783,44
13	4927120,85	4400791,85
14	4927189,05	4400819,56
15	4927199,97	4400821,78
16	4927215,03	4400822,98
17	4927225,94	4400830,99
18	4927233,35	4400838,00
19	4927249,29	4400849,19
20	4927258,51	4400852,87
21	4927257,02	4400858,73
22	4927246,42	4400854,51
23	4927229,55	4400842,66
24	4927222,09	4400835,61
25	4927212,85	4400828,83
26	4927199,13	4400827,73
27	4927187,30	4400825,33
28	4927117,42	4400796,94
29	4927107,42	4400786,65
1	4927096,52	4400754,59
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 77 площадью 1 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:76		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927230,46	4398637,92
2	4927229,63	4398638,16
3	4927231,36	4398634,64
1	4927230,46	4398637,92
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 78 площадью 74 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:76		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927247,20	4398603,53
2	4927245,26	4398606,42
3	4927249,62	4398597,57
4	4927263,33	4398575,37

5	4927254,96	4398597,19
1	4927247,20	4398603,53
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 79 площадью 681 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:76		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927368,57	4398169,07
2	4927364,09	4398117,96
3	4927364,49	4398104,41
4	4927360,65	4398086,39
5	4927357,57	4398075,15
6	4927349,99	4398046,98
7	4927348,61	4398046,82
8	4927345,42	4398034,37
9	4927353,05	4398035,25
10	4927363,36	4398073,58
11	4927366,49	4398084,97
12	4927370,51	4398103,86
1	4927368,57	4398169,07
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 80 площадью 635 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:76		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927347,36	4398414,83
2	4927337,00	4398428,60
3	4927340,61	4398413,81
4	4927341,77	4398412,28
5	4927347,78	4398384,46
6	4927369,85	4398294,06
7	4927374,31	4398262,58
8	4927374,90	4398273,24
9	4927357,67	4398367,10
10	4927355,34	4398377,86
1	4927347,36	4398414,83
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 81 площадью 626 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:79		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927991,25	4397472,20
2	4927972,56	4397468,20
3	4927987,85	4397466,08
4	4928031,91	4397441,98
5	4928065,59	4397417,84

6	4928053,63	4397435,03
7	4928035,64	4397447,92
1	4927991,25	4397472,20

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 82 площадью 2146 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:79

№ точки	X, м	Y, м
1	4928199,57	4397130,83
2	4928192,68	4397174,42
3	4928200,05	4397196,65
4	4928135,12	4397317,92
5	4928121,60	4397337,35
6	4928100,22	4397368,07
7	4928102,94	4397363,20
8	4928192,46	4397196,00
9	4928185,50	4397175,00
10	4928193,16	4397126,56
11	4928258,53	4397086,38
12	4928255,60	4397096,40
1	4928199,57	4397130,83

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 83 площадью 729 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:108

№ точки	X, м	Y, м
1	4928273,23	4397085,57
2	4928255,60	4397096,40
3	4928258,53	4397086,38
4	4928270,24	4397079,19
5	4928307,77	4397066,54
6	4928385,90	4397103,70
7	4928454,31	4397109,99
8	4928446,82	4397111,72
9	4928421,27	4397109,92
10	4928380,49	4397103,10
11	4928312,98	4397072,17
1	4928273,23	4397085,57

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 84 площадью 431 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:108

№ точки	X, м	Y, м
1	4928774,45	4397039,60
2	4928772,95	4397025,89
3	4928778,77	4397020,35

4	4928790,05	4397009,61
5	4928804,82	4397025,30
6	4928793,52	4397031,12
7	4928789,94	4397027,37
8	4928779,11	4397036,80
9	4928777,68	4397035,38
1	4928774,45	4397039,60
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 85 площадью 727 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:112		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928082,40	4397414,40
2	4928053,63	4397435,03
3	4928065,59	4397417,84
4	4928077,05	4397409,62
5	4928100,22	4397368,07
6	4928121,60	4397337,35
7	4928135,12	4397317,92
8	4928109,08	4397366,55
1	4928082,40	4397414,40
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 86 площадью 70 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:112		
№ точки	X, м	Y, м
1	4928811,38	4397049,76
2	4928805,92	4397044,06
3	4928817,07	4397038,30
4	4928819,46	4397040,84
5	4928811,56	4397049,93
1	4928811,38	4397049,76
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 87 площадью 387 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:126		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927303,14	4399034,92
2	4927268,40	4398987,08
3	4927266,46	4398971,36
4	4927269,24	4398965,64
5	4927275,60	4398964,50
6	4927275,89	4398965,68
7	4927272,63	4398972,38
8	4927274,17	4398984,81
9	4927283,70	4398997,94

10	4927285,00	4399003,30
11	4927307,60	4399036,30
12	4927308,56	4399037,05
1	4927303,14	4399034,92
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 88 площадью 175 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:126		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927341,25	4399075,87
2	4927318,79	4399045,02
3	4927333,10	4399056,17
4	4927335,98	4399058,44
5	4927347,79	4399074,66
1	4927341,25	4399075,87
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 89 площадью 2 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:204		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927229,83	4398640,19
2	4927228,72	4398644,18
3	4927229,63	4398638,16
1	4927229,83	4398640,19
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 90 площадью 52 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:204		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927239,06	4398871,12
2	4927233,93	4398845,28
3	4927234,98	4398849,31
4	4927244,44	4398878,71
5	4927247,82	4398885,53
1	4927239,06	4398871,12
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 91 площадью 1783 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:266		
№ точки	X, м	Y, м
1	4930888,19	4397724,38
2	4930887,73	4397711,17
3	4930909,40	4397720,28
4	4930980,80	4397768,33

5	4930990,79	4397775,06
6	4930994,75	4397793,05
7	4931003,77	4397801,95
8	4930996,82	4397811,96
9	4930983,79	4397799,09
10	4930980,10	4397782,33
11	4930903,67	4397730,89
1	4930888,19	4397724,38
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 92 площадью 361 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:266		
№ точки	X, м	Y, м
1	4931107,45	4397787,39
2	4931105,61	4397785,36
3	4931107,67	4397781,01
4	4931116,02	4397764,79
5	4931124,17	4397769,80
6	4931124,37	4397769,41
7	4931126,44	4397770,61
8	4931109,82	4397805,27
1	4931107,45	4397787,39
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 93 площадью 94 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:369		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927348,61	4398046,82
2	4927338,99	4398045,70
3	4927339,31	4398038,82
4	4927339,41	4398033,67
5	4927345,42	4398034,37
1	4927348,61	4398046,82
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 94 площадью 360 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:369		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927369,22	4398204,65
2	4927362,90	4398202,12
3	4927361,87	4398192,73
4	4927364,09	4398117,96
5	4927368,57	4398169,07
6	4927367,88	4398192,48
1	4927369,22	4398204,65

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 95 площадью 245 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927259,60	4397973,91
2	4927236,67	4397962,18
3	4927277,07	4397968,08
4	4927275,74	4397977,20
1	4927259,60	4397973,91
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 96 площадью 4065 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927194,80	4397751,18
2	4927160,58	4397757,49
3	4927166,93	4397791,91
4	4927189,52	4397852,90
5	4927220,29	4397953,80
6	4927207,81	4397947,41
7	4927190,20	4397886,94
8	4927178,37	4397846,32
9	4927171,70	4397829,58
10	4927160,14	4397800,53
11	4927154,15	4397785,49
12	4927153,54	4397785,44
13	4927147,80	4397754,38
14	4927207,81	4397747,20
15	4927209,55	4397746,99
16	4927212,91	4397748,79
17	4927296,15	4397751,40
18	4927299,53	4397731,12
19	4927305,47	4397707,81
20	4927313,13	4397677,79
21	4927316,98	4397660,42
22	4927320,20	4397673,93
23	4927305,42	4397762,69
24	4927209,85	4397759,70
1	4927194,80	4397751,18
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 97 площадью 541 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927331,77	4398044,87
2	4927318,36	4398043,31

3	4927316,43	4398020,89
4	4927317,98	4398015,96
5	4927318,56	4397985,93
6	4927302,68	4397982,69
7	4927328,18	4397985,39
8	4927327,03	4397996,33
9	4927322,36	4398031,70
10	4927333,04	4398032,93
1	4927331,77	4398044,87
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 98 площадью 11 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927337,23	4397584,02
2	4927332,28	4397591,45
3	4927333,74	4397584,85
1	4927337,23	4397584,02
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 99 площадью 52 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927396,74	4397571,76
2	4927346,59	4397581,81
3	4927403,71	4397568,30
1	4927396,74	4397571,76
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 100 площадью 62 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927405,24	4397567,54
2	4927397,16	4397558,15
3	4927401,79	4397555,86
4	4927409,87	4397565,24
1	4927405,24	4397567,54
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 101 площадью 70 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927438,65	4397550,96
2	4927410,72	4397564,82

3	4927424,60	4397552,91
1	4927438,65	4397550,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 102 площадью 109 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927524,25	4397545,96
2	4927498,33	4397542,68
3	4927526,61	4397538,76
4	4927527,77	4397545,35
1	4927524,25	4397545,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 103 площадью 308 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:378		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927543,57	4397677,05
2	4927542,04	4397626,80
3	4927549,31	4397668,28
4	4927549,54	4397675,88
5	4927551,62	4397681,47
6	4927556,70	4397710,51
7	4927555,25	4397708,47
1	4927543,57	4397677,05
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 104 площадью 81 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927048,50	4400148,23
2	4927035,66	4400134,74
3	4927039,30	4400101,43
4	4927039,93	4400098,60
5	4927038,28	4400124,60
6	4927039,19	4400133,77
7	4927039,19	4400133,78
8	4927048,36	4400147,35
1	4927048,50	4400148,23
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 105 площадью 630 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м

1	4927056,33	4399510,98
2	4927051,36	4399533,84
3	4927055,28	4399534,62
4	4927048,82	4399567,17
5	4927045,06	4399566,45
6	4927045,16	4399570,34
7	4927039,05	4399566,23
8	4927039,03	4399565,31
9	4927037,31	4399564,98
10	4927043,54	4399532,14
11	4927045,50	4399532,56
12	4927050,55	4399509,32
13	4927054,91	4399497,20
14	4927060,88	4399498,33
1	4927056,33	4399510,98
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 106 площадью 18 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927070,94	4399859,19
2	4927065,11	4399857,33
3	4927065,45	4399854,28
4	4927071,28	4399856,14
1	4927070,94	4399859,19
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 107 площадью 2 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927097,23	4399684,64
2	4927096,34	4399686,97
3	4927096,59	4399680,70
1	4927097,23	4399684,64
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 108 площадью 2106 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927097,53	4400454,97
2	4927090,72	4400498,89
3	4927093,50	4400580,25
4	4927093,58	4400586,20
5	4927087,03	4400566,50
6	4927084,71	4400498,53
7	4927091,52	4400454,60

8	4927090,67	4400431,75
9	4927085,05	4400407,73
10	4927081,13	4400377,60
11	4927070,03	4400338,03
12	4927063,01	4400308,68
13	4927056,58	4400277,13
14	4927058,31	4400255,88
15	4927053,28	4400231,41
16	4927059,09	4400229,87
17	4927064,36	4400255,52
18	4927062,63	4400276,76
19	4927068,87	4400307,39
20	4927075,84	4400336,52
21	4927087,02	4400376,39
22	4927087,48	4400379,91
23	4927090,96	4400406,65
24	4927096,64	4400430,95
25	4927097,53	4400454,95
1	4927097,53	4400454,97

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 109 площадью 1915 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381

№ точки	X, м	Y, м
1	4927077,45	4399452,19
2	4927071,22	4399469,55
3	4927074,83	4399444,09
4	4927113,15	4399369,37
5	4927127,00	4399347,39
6	4927131,71	4399342,64
7	4927148,66	4399330,30
8	4927165,99	4399317,69
9	4927170,84	4399314,09
10	4927228,66	4399313,77
11	4927255,78	4399298,16
12	4927257,33	4399297,96
13	4927263,45	4399297,38
14	4927291,04	4399298,42
15	4927300,19	4399295,99
16	4927304,49	4399293,52
17	4927311,70	4399292,84
18	4927353,34	4399258,91
19	4927341,50	4399271,75
20	4927318,75	4399292,26
21	4927302,49	4399301,58
22	4927291,71	4399304,45
23	4927259,01	4399303,22
24	4927230,47	4399319,66
25	4927230,29	4399319,76

26	4927230,27	4399319,76
27	4927222,82	4399319,80
28	4927195,08	4399319,96
29	4927169,40	4399320,10
30	4927147,56	4399335,16
31	4927141,51	4399341,27
32	4927131,73	4399351,14
33	4927112,18	4399382,16
1	4927077,45	4399452,19
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 110 площадью 1140 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:000000:381		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927434,47	4399175,91
2	4927424,31	4399203,20
3	4927403,54	4399223,69
4	4927370,16	4399245,44
5	4927368,32	4399246,71
6	4927374,04	4399242,05
7	4927424,80	4399200,68
8	4927424,19	4399199,89
9	4927418,20	4399200,80
10	4927419,16	4399199,86
11	4927420,04	4399197,49
12	4927422,06	4399197,18
13	4927420,77	4399195,53
14	4927427,98	4399176,15
15	4927420,75	4399160,36
16	4927409,20	4399143,40
17	4927394,06	4399127,58
18	4927345,73	4399082,02
19	4927341,25	4399075,87
20	4927347,79	4399074,66
21	4927350,25	4399078,04
22	4927398,29	4399123,32
23	4927413,88	4399139,61
24	4927426,00	4399157,40
1	4927434,47	4399175,91
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 111 площадью 330 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:74		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927541,97	4397624,64
2	4927541,10	4397594,85
3	4927546,97	4397590,38

4	4927547,97	4397624,46
5	4927549,31	4397668,28
6	4927542,04	4397626,80
1	4927541,97	4397624,64
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 112 площадью 624 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:74		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927556,70	4397710,51
2	4927551,62	4397681,47
3	4927560,60	4397705,64
4	4927560,74	4397705,84
5	4927600,79	4397677,42
6	4927656,01	4397634,17
7	4927678,68	4397615,51
8	4927682,01	4397619,36
9	4927558,39	4397712,89
1	4927556,70	4397710,51
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 113 площадью 59 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:24		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927148,66	4399330,30
2	4927147,94	4399327,61
3	4927167,52	4399314,11
4	4927170,84	4399314,09
5	4927165,99	4399317,69
1	4927148,66	4399330,30
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 114 площадью 3 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:24		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927257,33	4399297,96
2	4927255,78	4399298,16
3	4927257,51	4399297,16
4	4927263,45	4399297,38
1	4927257,33	4399297,96
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 115 площадью 557 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:24		

№ точки	X, м	Y, м
1	4927311,70	4399292,84
2	4927304,49	4399293,52
3	4927315,21	4399287,37
4	4927337,28	4399267,47
5	4927354,09	4399249,25
6	4927366,81	4399240,46
7	4927399,75	4399219,00
8	4927418,20	4399200,80
9	4927424,19	4399199,89
10	4927424,80	4399200,68
11	4927374,04	4399242,05
12	4927368,32	4399246,71
13	4927358,05	4399253,81
14	4927353,34	4399258,91
1	4927311,70	4399292,84
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 116 площадью 315 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:35		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927060,88	4399498,33
2	4927054,91	4399497,20
3	4927071,93	4399449,83
4	4927106,94	4399379,22
5	4927113,15	4399369,37
6	4927074,83	4399444,09
7	4927071,22	4399469,55
1	4927060,88	4399498,33
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 117 площадью 35 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:35		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927148,66	4399330,30
2	4927131,71	4399342,64
3	4927143,69	4399330,54
4	4927147,94	4399327,61
1	4927148,66	4399330,30
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 118 площадью 36 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:156		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927080,48	4399607,83
2	4927064,94	4399598,36

3	4927065,79	4399595,69
4	4927079,81	4399605,76
1	4927080,48	4399607,83
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 119 площадью 1244 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:156		
№ точки	X, м	Y, м
1	4927096,34	4399686,97
2	4927087,13	4399711,22
3	4927079,43	4399721,41
4	4927076,38	4399736,68
5	4927073,43	4399768,95
6	4927075,88	4399810,73
7	4927072,81	4399832,63
8	4927071,74	4399852,03
9	4927071,28	4399856,14
10	4927065,45	4399854,28
11	4927065,76	4399851,53
12	4927066,84	4399832,05
13	4927069,86	4399810,49
14	4927067,41	4399768,85
15	4927070,44	4399735,82
16	4927072,45	4399728,00
17	4927073,82	4399718,89
18	4927081,83	4399708,28
19	4927091,05	4399684,01
20	4927086,76	4399657,44
21	4927091,22	4399647,42
22	4927096,59	4399680,70
1	4927096,34	4399686,97
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 120 площадью 1090 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:114		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922544,01	4404449,91
2	4922541,27	4404461,32
3	4922543,56	4404487,62
4	4922538,91	4404513,11
5	4922530,95	4404544,86
6	4922514,81	4404597,70
7	4922506,88	4404617,79
8	4922501,45	4404615,22
9	4922509,14	4404595,72
10	4922525,16	4404543,26
11	4922533,04	4404511,84

12	4922537,52	4404487,34
13	4922535,21	4404460,87
14	4922537,86	4404449,86
15	4922536,39	4404443,23
16	4922541,43	4404438,18
1	4922544,01	4404449,91
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 121 площадью 586 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:034001:114		
№ точки	X, м	Y, м
1	4922544,08	4404365,48
2	4922541,11	4404375,91
3	4922547,69	4404407,38
4	4922546,76	4404410,51
5	4922540,93	4404404,38
6	4922534,93	4404375,69
7	4922538,53	4404363,07
8	4922551,74	4404341,02
9	4922563,12	4404325,79
10	4922566,50	4404323,25
11	4922577,49	4404321,42
12	4922577,50	4404322,81
13	4922577,02	4404322,84
14	4922567,42	4404330,07
15	4922556,72	4404344,37
1	4922544,08	4404365,48
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 122 площадью 3 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:127		
№ точки	X, м	Y, м
1	4929372,24	4397546,90
2	4929371,87	4397545,68
3	4929377,03	4397546,57
4	4929377,02	4397546,57
1	4929372,24	4397546,90
Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 123 площадью 104 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:127		
№ точки	X, м	Y, м
1	4929522,38	4397560,15
2	4929489,93	4397560,56
3	4929536,93	4397554,45
4	4929549,06	4397551,71

1	4929522,38	4397560,15

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 124 площадью 584 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:022001:127

№ точки	X, м	Y, м
1	4929696,61	4397498,96
2	4929601,20	4397535,17
3	4929620,66	4397524,78
4	4929636,48	4397515,36
5	4929694,83	4397493,22
6	4929717,30	4397487,70
7	4929706,69	4397496,48
1	4929696,61	4397498,96

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 125 площадью 3176 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:170

№ точки	X, м	Y, м
1	4926434,38	4401490,84
2	4926426,42	4401483,26
3	4926432,90	4401484,95
4	4926488,46	4401462,40
5	4926596,77	4401439,25
6	4926706,12	4401415,40
7	4926718,31	4401403,21
8	4926731,87	4401396,17
9	4926769,77	4401393,57
10	4926772,06	4401393,42
11	4926805,04	4401386,34
12	4926845,03	4401384,04
13	4926911,75	4401403,93
14	4926955,77	4401413,14
15	4926923,01	4401412,41
16	4926910,27	4401409,75
17	4926844,33	4401390,09
18	4926805,84	4401392,30
19	4926785,67	4401396,63
20	4926772,90	4401399,37
21	4926733,52	4401402,07
22	4926721,90	4401408,10
23	4926709,12	4401420,89
24	4926669,73	4401429,48
25	4926598,04	4401445,12
26	4926543,17	4401456,84
27	4926514,96	4401462,87
28	4926490,22	4401468,16

29	4926435,43	4401490,39
1	4926434,38	4401490,84

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 126 площадью 1361 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:170

№ точки	X, м	Y, м
1	4927002,39	4401414,17
2	4926980,80	4401413,69
3	4927082,20	4401386,80
4	4927145,76	4401368,79
5	4927193,86	4401342,59
6	4927203,68	4401337,26
7	4927205,69	4401343,00
8	4927196,73	4401347,87
9	4927187,29	4401353,01
10	4927148,04	4401374,38
11	4927083,78	4401392,58
12	4927072,94	4401395,46
1	4927002,39	4401414,17

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 127 площадью 803 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:024001:170

№ точки	X, м	Y, м
1	4926676,29	4401450,72
2	4926672,49	4401431,05
3	4926704,20	4401424,93
4	4926709,81	4401423,85
5	4926711,84	4401423,46
6	4926715,63	4401443,13
1	4926676,29	4401450,72

Перечень координат характерных точек границ части земельного участка 128 площадью 41 кв. м, образуемой из существующего земельного участка 91:01:023001:128

№ точки	X, м	Y, м
1	4926676,29	4401450,72
2	4926672,49	4401431,05
3	4926704,20	4401424,93
1	4926704,20	4401424,93

Перечень земельных участков, предполагаемых к изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Адрес земельного участка	Правообладатель земельного участка	Вид права	Категория земельного участка	Вид разрешенного использования	Площадь земельного участка, кв. м	Предполагаемая площадь изъятия, кв. м
1	2	3	4	5	6	7	6	7
1	91:01:035001:45:ЗУ1	г. Севастополь, за границами населенных пунктов Орлиновского сельского Совета, под № 25 в соответствии со схемой раздела земель КСП "Красный Октябрь"	данные отсутствуют	--	Земли сельскохозяйственного назначения	для ведения товарного сельскохозяйственного производства	35155	75

Приложение 13

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4922089,17	4405929,85
2	4922078,39	4405925,83
3	4922080,67	4405919,74
4	4922091,44	4405923,76
1	4922089,17	4405929,85

Приложение 14

Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

№ точки	Система координат СК 63 (зона 4)	
	X	Y
Контур 1		
1	4931126,44	4397770,61
2	4931085,41	4397856,17
3	4931054,38	4397842,31
4	4931005,41	4397820,43
5	4930983,79	4397799,09
6	4930980,10	4397782,33
7	4930903,67	4397730,89
8	4930880,45	4397721,12
9	4930882,00	4397717,44
10	4930880,50	4397716,81
11	4930870,56	4397712,81
12	4930850,44	4397704,26
13	4930840,34	4397700,03
14	4930831,05	4397696,19
15	4930814,85	4397689,55
16	4930810,02	4397689,54
17	4930799,05	4397689,50
18	4930787,91	4397689,47
19	4930777,23	4397689,53
20	4930756,93	4397689,68
21	4930748,36	4397686,73
22	4930740,33	4397680,54
23	4930737,55	4397678,24
24	4930731,54	4397669,77
25	4930719,99	4397652,97
26	4930713,76	4397643,80
27	4930708,05	4397635,96
28	4930702,16	4397627,91
29	4930696,17	4397619,66
30	4930687,92	4397607,87
31	4930683,03	4397600,15
32	4930677,52	4397591,45
33	4930671,84	4397582,95
34	4930660,52	4397566,06
35	4930654,82	4397557,53
36	4930647,76	4397547,41
37	4930645,04	4397533,05
38	4930643,97	4397526,45
39	4930647,62	4397516,67

40	4930649,27	4397511,76
41	4930652,72	4397502,71
42	4930656,50	4397493,47
43	4930664,63	4397474,52
44	4930665,89	4397464,05
45	4930666,96	4397456,78
46	4930666,13	4397448,74
47	4930662,20	4397423,69
48	4930660,78	4397413,07
49	4930659,67	4397403,03
50	4930659,07	4397398,05
51	4930655,66	4397373,10
52	4930652,11	4397352,27
53	4930645,43	4397327,85
54	4930638,11	4397308,72
55	4930630,03	4397284,91
56	4930624,90	4397269,74
57	4930617,85	4397250,54
58	4930610,27	4397231,75
59	4930604,45	4397217,27
60	4930602,79	4397213,57
61	4930596,99	4397215,99
62	4930579,36	4397218,77
63	4930554,03	4397226,95
64	4930535,41	4397231,39
65	4930499,82	4397239,47
66	4930464,26	4397238,91
67	4930397,74	4397278,59
68	4930348,60	4397307,44
69	4930284,16	4397349,22
70	4930260,44	4397363,11
71	4930239,41	4397364,65
72	4930197,18	4397355,24
73	4930126,96	4397345,61
74	4930095,25	4397345,50
75	4930041,48	4397357,53
76	4929962,49	4397389,15
77	4929942,86	4397404,90
78	4929860,73	4397445,54
79	4929772,26	4397479,57
80	4929758,10	4397483,85
81	4929696,61	4397498,96
82	4929600,41	4397535,47
83	4929522,38	4397560,15
84	4929472,95	4397560,78
85	4929472,13	4397560,79
86	4929377,61	4397546,53
87	4929352,86	4397548,27
88	4929326,47	4397554,78
89	4929292,59	4397568,59

90	4929257,65	4397545,68
91	4929241,11	4397538,00
92	4929205,60	4397522,69
93	4929166,18	4397505,16
94	4929156,14	4397499,52
95	4929145,57	4397491,78
96	4929126,83	4397470,20
97	4929103,99	4397438,45
98	4929094,16	4397424,26
99	4929085,34	4397411,53
100	4929064,93	4397387,60
101	4929049,04	4397375,53
102	4929031,84	4397366,53
103	4929015,35	4397351,38
104	4929003,87	4397341,62
105	4928991,18	4397321,04
106	4928948,20	4397255,58
107	4928935,85	4397229,83
108	4928930,48	4397214,89
109	4928902,78	4397139,20
110	4928897,35	4397111,70
111	4928864,05	4397120,94
112	4928855,95	4397091,87
113	4928811,38	4397049,76
114	4928789,94	4397027,37
115	4928779,11	4397036,80
116	4928777,68	4397035,38
117	4928762,65	4397054,99
118	4928722,70	4397065,88
119	4928700,43	4397061,00
120	4928626,54	4397070,02
121	4928590,75	4397076,80
122	4928511,39	4397110,78
123	4928483,93	4397114,33
124	4928421,27	4397109,92
125	4928380,49	4397103,10
126	4928312,98	4397072,17
127	4928273,23	4397085,57
128	4928199,57	4397130,83
129	4928192,68	4397174,42
130	4928200,05	4397196,65
131	4928109,08	4397366,55
132	4928082,40	4397414,40
133	4928035,64	4397447,92
134	4927990,08	4397472,84
135	4927964,56	4397476,38
136	4927961,46	4397483,64
137	4927913,66	4397500,18
138	4927908,16	4397497,57
139	4927855,71	4397520,85

140	4927829,53	4397534,48
141	4927829,25	4397534,60
142	4927829,03	4397534,66
143	4927828,54	4397534,80
144	4927826,44	4397535,40
145	4927815,49	4397538,52
146	4927814,15	4397538,91
147	4927792,34	4397552,66
148	4927750,95	4397570,70
148.1	4927709,79	4397598,89
148.2	4927706,89	4397600,51
149	4927701,03	4397604,89
150	4927659,76	4397638,85
151	4927604,37	4397682,23
152	4927559,32	4397714,20
153	4927555,25	4397708,47
154	4927543,57	4397677,05
155	4927541,97	4397624,64
156	4927540,79	4397584,31
157	4927533,86	4397544,30
158	4927524,25	4397545,96
159	4927497,07	4397542,52
160	4927444,56	4397548,03
161	4927396,74	4397571,76
162	4927337,49	4397583,63
163	4927326,80	4397599,67
164	4927315,64	4397654,78
165	4927320,20	4397673,93
166	4927305,42	4397762,69
167	4927209,85	4397759,70
168	4927194,80	4397751,18
169	4927160,58	4397757,49
170	4927166,93	4397791,91
171	4927189,52	4397852,90
172	4927220,41	4397954,19
173	4927234,91	4397961,92
174	4927277,07	4397968,08
175	4927275,36	4397979,81
176	4927328,18	4397985,39
177	4927327,03	4397996,33
178	4927322,36	4398031,70
179	4927353,05	4398035,25
180	4927363,36	4398073,58
181	4927366,49	4398084,97
182	4927370,51	4398103,86
183	4927367,88	4398192,48
184	4927371,38	4398224,16
185	4927373,91	4398255,27
186	4927374,90	4398273,24
187	4927357,67	4398367,10

188	4927355,34	4398377,86
189	4927347,36	4398414,83
190	4927318,07	4398453,79
191	4927305,35	4398476,77
192	4927283,70	4398523,20
193	4927272,89	4398556,81
194	4927265,06	4398570,85
195	4927254,96	4398597,19
196	4927247,20	4398603,53
197	4927238,95	4398615,81
198	4927231,58	4398633,84
199	4927225,97	4398654,14
200	4927217,24	4398728,63
201	4927217,52	4398762,52
202	4927217,63	4398772,25
203	4927219,40	4398789,34
204	4927233,41	4398843,27
205	4927234,98	4398849,31
206	4927244,44	4398878,71
207	4927256,47	4398903,01
208	4927283,51	4398928,87
209	4927285,26	4398946,38
210	4927272,63	4398972,38
211	4927274,17	4398984,81
212	4927306,96	4399029,98
213	4927318,57	4399034,53
214	4927350,25	4399078,04
215	4927398,29	4399123,32
216	4927413,88	4399139,61
217	4927426,00	4399157,40
218	4927434,47	4399175,91
219	4927424,31	4399203,20
220	4927403,54	4399223,69
221	4927370,16	4399245,44
222	4927358,05	4399253,81
223	4927341,50	4399271,75
224	4927318,75	4399292,26
225	4927302,49	4399301,58
226	4927291,71	4399304,45
227	4927259,01	4399303,22
228	4927230,47	4399319,66
229	4927230,29	4399319,76
230	4927230,27	4399319,76
231	4927222,82	4399319,80
232	4927195,08	4399319,96
233	4927169,40	4399320,10
234	4927147,56	4399335,16
235	4927141,51	4399341,27
236	4927131,73	4399351,14
237	4927112,18	4399382,16

238	4927077,45	4399452,19
239	4927056,33	4399510,98
240	4927051,36	4399533,84
241	4927055,28	4399534,62
242	4927048,82	4399567,17
243	4927045,06	4399566,45
244	4927045,40	4399579,42
245	4927052,40	4399586,07
246	4927079,81	4399605,76
247	4927089,17	4399634,74
248	4927097,23	4399684,64
249	4927087,13	4399711,22
250	4927079,43	4399721,41
251	4927076,38	4399736,68
252	4927073,43	4399768,95
253	4927075,88	4399810,73
254	4927072,81	4399832,63
255	4927071,74	4399852,03
256	4927068,10	4399884,69
257	4927066,91	4399903,97
258	4927066,41	4399915,44
259	4927055,74	4399935,72
260	4927054,30	4399967,14
261	4927050,52	4399993,50
262	4927047,24	4400024,96
263	4927044,73	4400056,63
264	4927040,24	4400093,85
265	4927038,28	4400124,60
266	4927039,19	4400133,77
267	4927039,19	4400133,78
268	4927048,36	4400147,35
269	4927053,72	4400179,30
270	4927054,56	4400199,12
271	4927056,46	4400217,06
272	4927064,36	4400255,52
273	4927062,63	4400276,76
274	4927068,87	4400307,39
275	4927075,84	4400336,52
276	4927087,02	4400376,39
277	4927087,48	4400379,91
278	4927090,96	4400406,65
279	4927096,64	4400430,95
280	4927097,53	4400454,95
281	4927097,53	4400454,97
282	4927090,72	4400498,89
283	4927093,50	4400580,25
284	4927093,98	4400617,56
285	4927092,81	4400695,05
286	4927093,70	4400710,30
287	4927102,32	4400753,02

288	4927112,67	4400783,44
289	4927120,85	4400791,85
290	4927189,05	4400819,56
291	4927199,97	4400821,78
292	4927215,03	4400822,98
293	4927225,94	4400830,99
294	4927233,35	4400838,00
295	4927249,29	4400849,19
296	4927258,56	4400852,88
297	4927276,01	4400850,01
298	4927294,37	4400849,41
299	4927304,54	4400854,05
300	4927335,16	4400894,99
301	4927358,44	4400929,79
302	4927364,55	4400938,93
303	4927376,64	4400959,03
304	4927380,44	4400970,70
305	4927380,06	4400970,82
306	4927378,52	4400971,32
307	4927377,01	4400971,81
308	4927367,27	4400974,99
309	4927365,50	4400975,80
310	4927355,64	4400980,35
311	4927351,57	4400981,41
312	4927342,60	4400983,74
313	4927331,44	4400982,74
314	4927328,52	4400981,37
315	4927300,78	4400968,36
316	4927284,49	4400974,25
317	4927274,30	4400983,90
318	4927261,65	4401005,07
319	4927250,33	4401039,75
320	4927242,83	4401081,05
321	4927240,73	4401117,39
322	4927237,32	4401136,62
323	4927234,58	4401152,08
324	4927243,75	4401181,86
325	4927246,73	4401204,95
326	4927258,13	4401231,52
327	4927251,50	4401291,08
328	4927229,12	4401330,27
329	4927196,73	4401347,87
330	4927187,29	4401353,01
331	4927148,04	4401374,38
332	4927083,78	4401392,58
333	4927072,94	4401395,46
334	4926971,10	4401422,48
335	4926936,39	4401415,21
336	4926910,27	4401409,75
337	4926844,33	4401390,09

338	4926805,84	4401392,30
339	4926785,67	4401396,63
340	4926772,90	4401399,37
341	4926733,52	4401402,07
342	4926721,90	4401408,10
343	4926709,12	4401420,89
344	4926669,73	4401429,48
345	4926598,04	4401445,12
346	4926543,17	4401456,84
347	4926514,96	4401462,87
348	4926490,22	4401468,16
349	4926435,43	4401490,39
350	4926433,19	4401491,35
351	4926431,50	4401490,90
352	4926428,52	4401490,10
353	4926416,50	4401486,89
354	4926414,05	4401486,23
355	4926404,46	4401485,75
356	4926399,77	4401486,25
357	4926381,40	4401488,19
358	4926374,93	4401492,69
359	4926369,75	4401496,28
360	4926358,44	4401505,26
361	4926348,69	4401514,83
362	4926333,21	4401536,57
363	4926311,87	4401545,26
364	4926291,55	4401556,13
365	4926282,81	4401561,85
366	4926269,34	4401575,01
367	4926261,29	4401588,39
368	4926236,73	4401606,27
369	4926213,53	4401614,55
370	4926204,52	4401590,09
371	4926197,93	4401571,29
372	4926190,30	4401559,27
373	4926185,60	4401556,42
374	4926182,74	4401557,09
375	4926177,75	4401561,48
376	4926169,83	4401588,68
377	4926169,50	4401631,80
378	4926153,03	4401674,70
379	4926141,31	4401700,19
380	4926139,50	4401704,13
381	4926119,66	4401735,39
382	4926105,12	4401749,69
383	4926080,91	4401764,96
384	4926044,50	4401784,31
385	4926032,87	4401790,02
386	4926017,43	4401800,03
387	4926004,95	4401808,16

388	4925976,85	4401824,53
389	4925952,85	4401835,29
390	4925925,84	4401847,19
391	4925908,19	4401854,83
392	4925893,93	4401865,79
393	4925879,81	4401877,06
394	4925868,24	4401889,64
395	4925866,25	4401893,19
396	4925838,45	4401942,66
397	4925829,17	4401958,32
398	4925815,26	4401977,02
399	4925798,84	4402010,32
400	4925784,58	4402026,89
401	4925766,05	4402045,88
402	4925746,83	4402062,09
403	4925708,05	4402071,84
404	4925697,45	4402078,83
405	4925679,76	4402108,47
406	4925670,33	4402123,92
407	4925659,03	4402138,18
408	4925644,67	4402152,83
409	4925629,38	4402161,57
410	4925616,16	4402169,14
411	4925602,91	4402171,25
412	4925561,89	4402174,22
413	4925482,58	4402184,30
414	4925461,19	4402185,96
415	4925437,13	4402182,39
416	4925392,03	4402185,78
417	4925382,33	4402186,53
418	4925369,52	4402187,53
419	4925360,08	4402188,23
420	4925347,66	4402184,70
421	4925332,79	4402177,22
422	4925317,58	4402162,78
423	4925309,01	4402159,84
424	4925293,43	4402163,36
425	4925283,50	4402171,13
426	4925267,78	4402176,60
427	4925258,31	4402179,65
428	4925247,81	4402188,86
429	4925238,14	4402201,67
430	4925229,38	4402219,04
431	4925219,74	4402237,39
432	4925206,18	4402256,46
433	4925198,35	4402276,61
434	4925177,71	4402318,52
435	4925168,79	4402337,41
436	4925150,14	4402362,65
437	4925133,95	4402390,01

438	4925125,72	4402400,08
439	4925100,14	4402413,27
440	4925077,40	4402421,70
441	4925066,21	4402428,05
442	4925048,62	4402433,19
443	4925016,56	4402455,51
444	4924988,22	4402486,57
445	4924968,82	4402504,27
446	4924938,29	4402532,30
447	4924896,55	4402564,40
448	4924895,81	4402564,78
449	4924882,86	4402571,50
450	4924871,91	4402579,02
451	4924865,51	4402597,29
452	4924871,21	4402614,60
453	4924874,60	4402631,04
454	4924871,89	4402658,29
455	4924859,80	4402686,18
456	4924851,94	4402702,36
457	4924851,90	4402715,16
458	4924849,07	4402745,83
459	4924844,17	4402768,87
460	4924842,56	4402769,23
461	4924839,90	4402769,79
462	4924839,89	4402769,79
463	4924839,87	4402769,79
464	4924835,62	4402770,68
465	4924816,47	4402774,68
466	4924805,59	4402775,83
467	4924799,26	4402776,50
468	4924786,66	4402777,15
469	4924752,88	4402783,87
470	4924729,72	4402786,02
471	4924701,33	4402782,46
472	4924664,39	4402780,01
473	4924662,17	4402779,67
474	4924636,61	4402775,72
475	4924619,10	4402770,68
476	4924597,30	4402760,62
477	4924590,25	4402758,18
478	4924579,70	4402756,86
479	4924565,78	4402756,79
480	4924554,90	4402757,52
481	4924542,78	4402759,06
482	4924526,13	4402762,87
483	4924504,82	4402768,34
484	4924488,40	4402769,29
485	4924467,23	4402770,30
486	4924449,55	4402768,64
487	4924428,95	4402765,60

488	4924405,30	4402754,81
489	4924384,95	4402742,70
490	4924371,57	4402734,07
491	4924364,74	4402731,20
492	4924354,56	4402728,87
493	4924347,78	4402729,58
494	4924333,95	4402736,00
495	4924318,55	4402744,71
496	4924308,65	4402751,14
497	4924299,28	4402759,57
498	4924280,03	4402782,11
499	4924251,72	4402819,50
500	4924244,83	4402830,38
501	4924239,79	4402834,89
502	4924235,69	4402838,57
503	4924218,21	4402851,01
504	4924200,41	4402859,87
505	4924194,75	4402864,10
506	4924188,42	4402872,74
507	4924180,19	4402880,56
508	4924155,65	4402892,28
509	4924129,15	4402900,48
510	4924115,53	4402906,54
511	4924103,88	4402913,04
512	4924095,73	4402919,29
513	4924078,36	4402936,62
514	4924061,00	4402949,06
515	4924052,76	4402951,20
516	4924047,32	4402952,62
517	4924034,50	4402951,78
518	4924019,98	4402949,44
519	4924013,54	4402949,53
520	4923993,87	4402952,22
521	4923987,31	4402954,15
522	4923976,97	4402960,39
523	4923964,32	4402973,92
524	4923956,11	4402980,98
525	4923940,19	4402993,28
526	4923923,78	4403010,46
527	4923914,45	4403012,66
528	4923906,29	4403018,12
529	4923896,53	4403030,53
530	4923880,71	4403053,34
531	4923872,97	4403066,00
532	4923858,26	4403090,37
533	4923843,79	4403112,36
534	4923833,83	4403130,07
535	4923825,64	4403139,51
536	4923804,87	4403157,99
537	4923795,50	4403160,31

538	4923766,39	4403164,65
539	4923746,40	4403168,46
540	4923728,72	4403173,60
541	4923709,59	4403171,48
542	4923690,40	4403167,21
543	4923689,15	4403166,93
544	4923671,22	4403159,44
545	4923647,16	4403157,07
546	4923633,50	4403148,28
547	4923625,42	4403133,77
548	4923614,24	4403111,33
549	4923610,05	4403108,80
550	4923546,71	4403112,78
551	4923451,85	4403132,47
552	4923442,04	4403136,38
553	4923440,39	4403144,67
554	4923435,64	4403153,61
555	4923431,36	4403173,97
556	4923428,56	4403198,79
557	4923423,07	4403225,45
558	4923414,01	4403246,44
559	4923410,40	4403264,12
560	4923399,70	4403296,27
561	4923389,69	4403309,71
562	4923397,90	4403318,57
563	4923405,12	4403323,69
564	4923402,03	4403340,55
565	4923406,56	4403357,93
566	4923410,16	4403378,88
567	4923415,49	4403410,24
568	4923399,64	4403444,85
569	4923391,45	4403459,42
570	4923386,92	4403477,32
571	4923376,08	4403496,61
572	4923367,34	4403526,70
573	4923369,91	4403553,67
574	4923379,01	4403558,17
575	4923393,77	4403564,51
576	4923401,57	4403575,54
577	4923403,54	4403596,83
578	4923395,05	4403641,60
579	4923393,43	4403671,64
580	4923385,35	4403688,73
581	4923370,92	4403780,99
582	4923360,76	4403853,77
583	4923357,09	4403890,95
584	4923339,97	4403914,93
585	4923332,23	4403937,63
586	4923320,12	4403948,01
587	4923294,63	4403953,78

588	4923273,60	4403967,21
589	4923257,97	4403978,26
590	4923253,97	4403986,81
591	4923252,59	4404001,58
592	4923251,77	4404019,91
593	4923242,56	4404036,52
594	4923216,77	4404067,07
595	4923205,10	4404079,40
596	4923199,28	4404089,03
597	4923175,52	4404097,83
598	4923158,37	4404095,06
599	4923135,95	4404091,22
600	4923103,70	4404087,19
601	4923092,21	4404089,75
602	4923084,21	4404109,76
603	4923080,85	4404138,76
604	4923080,44	4404176,29
605	4923075,95	4404192,90
606	4923070,35	4404200,47
607	4923060,77	4404202,18
608	4923049,13	4404194,50
609	4923029,22	4404190,54
610	4923027,68	4404196,28
611	4923020,99	4404210,95
612	4923008,32	4404219,72
613	4922996,78	4404222,72
614	4922988,01	4404228,66
615	4922981,54	4404235,47
616	4922976,77	4404243,03
617	4922953,24	4404260,28
618	4922925,25	4404273,53
619	4922918,27	4404282,21
620	4922912,59	4404294,03
621	4922903,70	4404304,76
622	4922893,49	4404310,40
623	4922877,84	4404315,18
624	4922868,19	4404316,58
625	4922859,28	4404313,79
626	4922842,00	4404305,58
627	4922829,55	4404299,07
628	4922821,63	4404295,91
629	4922817,24	4404294,76
630	4922811,16	4404296,65
631	4922803,96	4404303,25
632	4922791,59	4404315,51
633	4922767,75	4404320,28
634	4922747,77	4404322,17
635	4922728,93	4404318,09
636	4922714,28	4404316,50
637	4922705,78	4404314,59

638	4922685,02	4404324,57
639	4922678,56	4404311,14
640	4922673,31	4404309,27
641	4922673,27	4404309,28
642	4922648,27	4404314,30
643	4922619,47	4404313,78
644	4922603,13	4404321,17
645	4922577,02	4404322,84
646	4922567,42	4404330,07
647	4922556,72	4404344,37
648	4922544,08	4404365,48
649	4922541,11	4404375,91
650	4922547,69	4404407,38
651	4922545,15	4404415,89
652	4922541,25	4404424,53
653	4922540,84	4404435,55
654	4922544,01	4404449,91
655	4922541,27	4404461,32
656	4922543,56	4404487,62
657	4922538,91	4404513,11
658	4922530,95	4404544,86
659	4922514,81	4404597,70
660	4922504,24	4404624,50
661	4922498,13	4404641,03
662	4922475,70	4404701,88
663	4922451,93	4404761,45
664	4922431,16	4404806,50
665	4922404,45	4404863,05
666	4922374,80	4404928,49
667	4922378,88	4404937,03
668	4922394,71	4404955,75
669	4922410,33	4404984,49
670	4922414,07	4405039,56
671	4922407,87	4405040,54
672	4922395,77	4405045,32
673	4922397,11	4405049,19
674	4922392,12	4405050,75
675	4922390,11	4405051,38
676	4922376,55	4405055,63
677	4922374,19	4405051,23
678	4922354,76	4405061,65
679	4922346,51	4405080,00
680	4922343,13	4405114,84
681	4922318,77	4405179,79
682	4922318,74	4405179,86
683	4922323,33	4405181,86
684	4922307,84	4405210,71
685	4922285,52	4405248,32
686	4922268,42	4405267,20
687	4922250,23	4405281,60

688	4922225,23	4405293,93
689	4922178,76	4405318,88
690	4922144,73	4405359,17
691	4922115,17	4405382,72
692	4922074,73	4405378,14
693	4922051,09	4405386,87
694	4922034,31	4405387,70
695	4922021,32	4405386,45
696	4921996,76	4405385,72
697	4921967,40	4405386,44
698	4921916,29	4405396,91
699	4921896,26	4405401,22
700	4921875,20	4405415,08
701	4921809,39	4405405,14
702	4921709,99	4405384,98
703	4921686,04	4405382,41
704	4921657,16	4405393,73
705	4921637,24	4405397,31
706	4921606,70	4405426,51
707	4921566,59	4405433,45
708	4921536,88	4405465,46
709	4921536,07	4405528,22
710	4921546,87	4405574,49
711	4921592,56	4405604,80
712	4921620,63	4405627,97
713	4921571,57	4405687,43
714	4921572,41	4405696,20
715	4921578,62	4405713,74
716	4921593,81	4405729,71
717	4921632,57	4405759,07
718	4921650,75	4405771,69
719	4921664,57	4405778,33
720	4921695,68	4405795,51
721	4921743,32	4405844,67
722	4921790,95	4405889,12
723	4921816,24	4405897,21
724	4921826,69	4405897,75
725	4921864,29	4405892,70
726	4921909,45	4405883,88
727	4921941,62	4405879,26
728	4921946,63	4405872,90
729	4921969,51	4405867,24
730	4921994,68	4405872,17
731	4922039,60	4405900,42
732	4922083,87	4405917,74
733	4922095,13	4405922,41
734	4922090,61	4405933,42
735	4922079,50	4405928,91
736	4922034,17	4405911,18
737	4921990,18	4405883,52

738	4921969,81	4405879,52
739	4921943,21	4405886,11
740	4921942,61	4405886,19
741	4921942,47	4405885,20
742	4921910,45	4405889,80
743	4921897,15	4405892,40
744	4921865,27	4405898,63
745	4921836,91	4405902,43
746	4921826,94	4405903,77
747	4921815,16	4405903,16
748	4921787,84	4405894,42
749	4921745,55	4405854,88
750	4921743,52	4405853,07
751	4921739,12	4405848,96
752	4921692,00	4405800,33
753	4921661,88	4405783,69
754	4921659,07	4405782,35
755	4921658,89	4405782,27
756	4921647,97	4405777,07
757	4921629,04	4405763,93
758	4921619,42	4405756,64
759	4921589,80	4405734,19
760	4921573,39	4405716,94
761	4921566,51	4405697,50
762	4921564,55	4405677,08
763	4921603,74	4405629,59
764	4921585,40	4405614,46
765	4921536,27	4405581,85
766	4921524,06	4405529,52
767	4921524,95	4405460,69
768	4921560,55	4405422,32
769	4921601,05	4405415,31
770	4921631,56	4405386,13
771	4921653,88	4405382,12
772	4921684,40	4405370,16
773	4921711,82	4405373,11
774	4921811,48	4405393,32
775	4921872,45	4405402,52
776	4921891,54	4405389,96
777	4921913,82	4405385,17
777.1	4921952,81	4405377,24
778	4921966,04	4405374,47
779	4921996,79	4405373,71
780	4922022,08	4405374,47
781	4922034,59	4405375,67
782	4922048,66	4405374,98
783	4922073,25	4405365,89
784	4922111,58	4405370,24
785	4922136,33	4405350,52
786	4922171,07	4405309,39

787	4922219,73	4405283,26
788	4922243,78	4405271,40
789	4922260,19	4405258,41
790	4922275,81	4405241,16
791	4922297,39	4405204,80
792	4922312,38	4405176,89
793	4922313,32	4405177,25
794	4922337,23	4405113,47
795	4922340,63	4405078,43
796	4922350,12	4405057,33
797	4922371,35	4405045,94
798	4922370,88	4405045,06
799	4922393,45	4405037,80
800	4922394,00	4405039,56
801	4922405,17	4405035,16
802	4922407,35	4405029,25
803	4922404,43	4404986,20
804	4922389,73	4404959,16
805	4922388,89	4404958,16
806	4922373,80	4404940,31
807	4922368,18	4404928,56
808	4922399,00	4404860,53
809	4922425,72	4404803,97
810	4922446,42	4404759,08
811	4922470,10	4404699,73
812	4922492,50	4404638,95
813	4922498,63	4404622,36
814	4922509,14	4404595,72
815	4922525,16	4404543,26
816	4922533,04	4404511,84
817	4922537,52	4404487,34
818	4922535,21	4404460,87
819	4922537,86	4404449,86
820	4922534,82	4404436,09
821	4922535,29	4404423,14
822	4922539,52	4404413,79
823	4922541,51	4404407,12
824	4922534,93	4404375,69
825	4922538,53	4404363,07
826	4922551,74	4404341,02
827	4922563,12	4404325,79
828	4922574,85	4404316,96
829	4922601,65	4404315,25
830	4922618,23	4404307,75
831	4922647,73	4404308,29
832	4922671,39	4404303,54
833	4922679,66	4404299,57
834	4922685,82	4404312,39
835	4922690,19	4404314,32
836	4922704,94	4404307,23

837	4922715,43	4404309,58
838	4922730,05	4404311,17
839	4922748,19	4404315,10
840	4922766,74	4404313,35
841	4922781,96	4404310,30
842	4922788,16	4404309,06
843	4922799,13	4404298,18
844	4922807,58	4404290,43
845	4922817,07	4404287,49
846	4922823,82	4404289,24
847	4922832,47	4404292,70
848	4922845,13	4404299,31
849	4922861,84	4404307,26
850	4922868,76	4404309,42
851	4922876,30	4404308,33
852	4922890,75	4404303,92
853	4922899,16	4404299,27
854	4922906,65	4404290,23
855	4922912,31	4404278,45
856	4922920,81	4404267,89
857	4922949,64	4404254,24
858	4922971,56	4404238,17
859	4922975,99	4404231,15
860	4922983,46	4404223,29
861	4922993,85	4404216,25
862	4923005,36	4404213,26
863	4923015,42	4404206,29
864	4923021,07	4404193,90
865	4923024,16	4404182,39
866	4923051,85	4404187,90
867	4923062,29	4404194,80
868	4923066,38	4404194,06
869	4923069,54	4404189,80
870	4923073,45	4404175,32
871	4923073,85	4404138,31
872	4923077,36	4404108,03
873	4923087,08	4404083,73
874	4923103,36	4404080,09
875	4923136,97	4404084,30
876	4923159,52	4404088,15
877	4923174,82	4404090,63
878	4923194,55	4404083,31
879	4923199,50	4404075,13
880	4923211,55	4404062,40
881	4923236,77	4404032,53
882	4923244,85	4404017,95
883	4923245,60	4404001,10
884	4923247,11	4403984,95
885	4923252,41	4403973,61
886	4923269,70	4403961,40

887	4923291,90	4403947,22
888	4923316,88	4403941,57
889	4923326,22	4403933,56
890	4923333,68	4403911,69
891	4923350,31	4403888,41
892	4923353,81	4403852,95
893	4923363,99	4403779,97
894	4923378,59	4403686,65
895	4923386,52	4403669,89
896	4923388,08	4403640,76
897	4923396,48	4403596,50
898	4923394,78	4403578,05
899	4923389,19	4403570,16
900	4923376,08	4403564,52
901	4923363,31	4403558,22
902	4923360,24	4403526,03
903	4923369,59	4403493,88
904	4923380,36	4403474,70
905	4923384,89	4403456,80
906	4923393,40	4403441,67
907	4923408,23	4403409,29
908	4923403,26	4403380,06
909	4923399,71	4403359,41
910	4923394,87	4403340,81
911	4923397,43	4403326,82
912	4923393,26	4403323,86
913	4923380,60	4403310,19
914	4923393,42	4403292,99
915	4923403,62	4403262,31
916	4923407,30	4403244,34
917	4923416,35	4403223,33
918	4923421,64	4403197,69
919	4923424,45	4403172,85
920	4923428,99	4403151,20
921	4923433,73	4403142,29
922	4923435,98	4403132,33
923	4923450,11	4403126,70
924	4923545,91	4403106,82
925	4923611,55	4403102,69
926	4923620,43	4403108,06
927	4923631,62	4403130,51
928	4923638,76	4403143,34
929	4923649,53	4403150,27
930	4923672,95	4403152,58
931	4923691,27	4403160,24
932	4923710,73	4403164,57
933	4923728,10	4403166,49
934	4923744,77	4403161,64
935	4923765,22	4403157,75
936	4923794,14	4403153,44

937	4923801,50	4403151,61
938	4923820,65	4403134,58
939	4923828,08	4403126,02
940	4923837,81	4403108,72
941	4923852,34	4403086,64
942	4923866,99	4403062,36
943	4923874,85	4403049,51
944	4923890,90	4403026,37
945	4923901,47	4403012,92
946	4923911,61	4403006,14
947	4923920,15	4403004,13
948	4923935,49	4402988,07
949	4923951,68	4402975,55
950	4923957,20	4402970,81
951	4923959,46	4402968,86
952	4923972,52	4402954,90
953	4923984,47	4402947,69
954	4923992,40	4402945,35
955	4924013,02	4402942,53
956	4924020,49	4402942,44
957	4924035,28	4402944,81
958	4924046,65	4402945,56
959	4924057,98	4402942,61
960	4924073,82	4402931,26
961	4924091,11	4402914,02
962	4924100,03	4402907,18
963	4924112,40	4402900,28
964	4924126,69	4402893,91
965	4924153,10	4402885,74
966	4924176,17	4402874,72
967	4924183,14	4402868,09
968	4924189,73	4402859,12
969	4924196,73	4402853,88
970	4924214,60	4402844,99
971	4924231,31	4402833,09
972	4924239,44	4402825,81
973	4924245,96	4402815,51
974	4924274,57	4402777,72
975	4924294,25	4402754,67
976	4924304,37	4402745,57
977	4924314,92	4402738,72
978	4924330,75	4402729,77
979	4924345,89	4402722,74
980	4924354,99	4402721,79
981	4924366,89	4402724,51
982	4924374,85	4402727,86
983	4924388,64	4402736,74
984	4924408,55	4402748,60
985	4924430,95	4402758,82
986	4924450,39	4402761,69

987	4924467,39	4402763,28
988	4924488,03	4402762,30
989	4924503,74	4402761,39
990	4924524,48	4402756,07
991	4924541,56	4402752,16
992	4924554,23	4402750,55
993	4924565,57	4402749,78
994	4924580,16	4402749,86
995	4924591,85	4402751,33
996	4924599,91	4402754,12
997	4924621,55	4402764,10
998	4924638,12	4402768,87
999	4924665,16	4402773,04
1000	4924678,04	4402773,90
1001	4924701,99	4402775,49
1002	4924729,83	4402778,98
1003	4924751,88	4402776,94
1004	4924785,79	4402770,19
1005	4924798,71	4402769,52
1006	4924815,37	4402767,76
1007	4924837,75	4402762,99
1008	4924839,36	4402762,65
1009	4924839,64	4402761,34
1010	4924839,65	4402761,30
1011	4924841,53	4402752,44
1012	4924843,13	4402744,91
1013	4924845,06	4402723,95
1014	4924845,90	4402714,87
1015	4924845,95	4402700,97
1016	4924854,35	4402683,67
1017	4924866,01	4402656,76
1018	4924868,54	4402631,36
1019	4924865,41	4402616,15
1020	4924859,18	4402597,23
1021	4924866,89	4402575,18
1022	4924879,77	4402566,34
1023	4924893,31	4402559,32
1024	4924934,43	4402527,70
1025	4924964,77	4402499,84
1026	4924983,97	4402482,33
1027	4925012,58	4402450,97
1028	4925046,00	4402427,70
1029	4925063,86	4402422,49
1030	4925074,86	4402416,25
1031	4925097,71	4402407,78
1032	4925121,86	4402395,32
1033	4925129,01	4402386,57
1034	4925145,13	4402359,33
1035	4925163,61	4402334,31
1036	4925172,31	4402315,91

1037	4925192,85	4402274,19
1038	4925200,86	4402253,59
1039	4925214,61	4402234,24
1040	4925224,04	4402216,29
1041	4925233,03	4402198,49
1042	4925243,39	4402184,75
1043	4925255,29	4402174,32
1044	4925265,88	4402170,91
1045	4925280,58	4402165,79
1046	4925290,80	4402157,80
1047	4925309,35	4402153,61
1048	4925320,77	4402157,53
1049	4925336,27	4402172,26
1050	4925349,85	4402179,08
1051	4925360,69	4402182,17
1052	4925369,07	4402181,54
1053	4925391,57	4402179,79
1054	4925437,35	4402176,36
1055	4925461,40	4402179,93
1056	4925481,97	4402178,33
1057	4925561,30	4402168,25
1058	4925602,22	4402165,28
1059	4925614,14	4402163,38
1060	4925640,97	4402148,03
1061	4925654,53	4402134,21
1062	4925665,40	4402120,48
1063	4925674,62	4402105,37
1064	4925693,00	4402074,58
1065	4925705,60	4402066,27
1066	4925744,02	4402056,61
1067	4925761,96	4402041,48
1068	4925780,16	4402022,83
1069	4925793,79	4402006,99
1070	4925810,12	4401973,88
1071	4925824,17	4401954,99
1072	4925833,26	4401939,67
1073	4925863,35	4401886,10
1074	4925875,71	4401872,66
1075	4925890,23	4401861,06
1076	4925905,13	4401849,62
1077	4925923,44	4401841,69
1078	4925950,42	4401829,81
1079	4925974,10	4401819,19
1080	4926001,80	4401803,05
1081	4926014,16	4401795,00
1082	4926029,91	4401784,79
1083	4926041,77	4401778,97
1084	4926077,90	4401759,77
1085	4926101,37	4401744,96
1086	4926114,96	4401731,59

1087	4926134,22	4401701,26
1088	4926147,50	4401672,37
1089	4926163,51	4401630,66
1090	4926163,83	4401587,80
1091	4926172,48	4401558,13
1092	4926179,90	4401551,60
1093	4926186,62	4401550,01
1094	4926194,61	4401554,87
1095	4926203,37	4401568,66
1096	4926210,17	4401588,06
1097	4926214,96	4401601,06
1098	4926224,01	4401604,44
1099	4926233,90	4401600,91
1100	4926256,77	4401584,26
1101	4926264,59	4401571,26
1102	4926279,03	4401557,15
1103	4926288,48	4401550,96
1104	4926309,31	4401539,82
1105	4926329,34	4401531,67
1106	4926344,11	4401510,92
1107	4926354,46	4401500,75
1108	4926366,17	4401491,47
1109	4926379,24	4401482,39
1110	4926404,30	4401479,74
1111	4926414,98	4401480,27
1112	4926432,90	4401484,95
1113	4926488,46	4401462,40
1114	4926596,77	4401439,25
1115	4926706,12	4401415,40
1116	4926718,31	4401403,21
1117	4926731,87	4401396,17
1118	4926769,77	4401393,57
1119	4926772,06	4401393,42
1120	4926805,04	4401386,34
1121	4926845,03	4401384,04
1122	4926911,75	4401403,93
1123	4926970,93	4401416,31
1124	4927082,20	4401386,80
1125	4927145,76	4401368,79
1126	4927193,86	4401342,59
1127	4927224,76	4401325,82
1128	4927245,67	4401289,18
1129	4927251,99	4401232,43
1130	4927240,89	4401206,54
1131	4927237,87	4401183,14
1132	4927228,42	4401152,46
1133	4927234,77	4401116,69
1134	4927236,86	4401080,34
1135	4927244,49	4401038,28
1136	4927256,16	4401002,57

1137	4927269,57	4400980,12
1138	4927281,27	4400969,03
1139	4927301,08	4400961,87
1140	4927333,03	4400976,86
1141	4927342,10	4400977,67
1142	4927353,61	4400974,68
1143	4927365,08	4400969,39
1144	4927366,38	4400968,97
1145	4927369,47	4400958,75
1146	4927359,49	4400942,15
1147	4927330,26	4400898,46
1148	4927300,65	4400858,87
1149	4927293,16	4400855,45
1150	4927276,60	4400856,00
1151	4927257,89	4400859,08
1152	4927246,42	4400854,51
1153	4927229,55	4400842,66
1154	4927222,09	4400835,61
1155	4927212,85	4400828,83
1156	4927199,13	4400827,73
1157	4927187,30	4400825,33
1158	4927117,42	4400796,94
1159	4927107,42	4400786,65
1160	4927096,52	4400754,59
1161	4927087,73	4400711,07
1162	4927086,81	4400695,18
1163	4927087,98	4400617,56
1164	4927087,50	4400580,39
1165	4927084,71	4400498,53
1166	4927091,52	4400454,60
1168	4927090,67	4400431,75
1169	4927085,05	4400407,73
1170	4927081,13	4400377,60
1171	4927070,03	4400338,03
1172	4927063,01	4400308,68
1173	4927056,58	4400277,13
1174	4927058,31	4400255,88
1175	4927050,52	4400217,99
1176	4927048,57	4400199,56
1177	4927047,74	4400179,92
1178	4927042,65	4400149,63
1179	4927033,37	4400135,87
1180	4927032,26	4400124,71
1181	4927034,26	4400093,30
1182	4927038,75	4400056,04
1183	4927041,26	4400024,41
1184	4927044,57	4399992,76
1185	4927048,31	4399966,58
1186	4927049,81	4399934,11
1187	4927060,47	4399913,83

1188	4927060,92	4399903,65
1189	4927062,12	4399884,17
1190	4927065,76	4399851,53
1191	4927066,84	4399832,05
1192	4927069,86	4399810,49
1193	4927067,41	4399768,85
1194	4927070,44	4399735,82
1195	4927072,45	4399728,00
1196	4927073,82	4399718,89
1197	4927081,83	4399708,28
1198	4927091,05	4399684,01
1199	4927083,32	4399636,15
1200	4927074,71	4399609,48
1201	4927048,56	4399590,71
1202	4927039,46	4399582,06
1203	4927039,03	4399565,31
1204	4927037,31	4399564,98
1205	4927043,54	4399532,14
1206	4927045,50	4399532,56
1207	4927050,55	4399509,32
1208	4927071,93	4399449,83
1209	4927106,94	4399379,22
1210	4927127,00	4399347,39
1211	4927143,69	4399330,54
1212	4927167,52	4399314,11
1213	4927228,66	4399313,77
1214	4927257,51	4399297,16
1215	4927291,04	4399298,42
1216	4927300,19	4399295,99
1217	4927315,21	4399287,37
1218	4927337,28	4399267,47
1219	4927354,09	4399249,25
1220	4927366,81	4399240,46
1221	4927399,75	4399219,00
1222	4927419,16	4399199,86
1223	4927427,98	4399176,15
1224	4927420,75	4399160,36
1225	4927409,20	4399143,40
1226	4927394,06	4399127,58
1227	4927345,73	4399082,02
1228	4927314,75	4399039,48
1229	4927303,14	4399034,92
1230	4927268,40	4398987,08
1231	4927266,46	4398971,36
1232	4927279,12	4398945,29
1233	4927277,76	4398931,67
1234	4927251,57	4398906,61
1235	4927238,86	4398880,97
1236	4927229,22	4398850,98
1237	4927213,48	4398790,41

1238	4927211,64	4398772,58
1239	4927211,24	4398728,30
1240	4927220,06	4398652,99
1241	4927225,90	4398631,90
1242	4927233,63	4398612,98
1243	4927242,72	4398599,45
1244	4927249,92	4398593,55
1245	4927259,61	4398568,30
1246	4927267,36	4398554,41
1247	4927278,10	4398521,01
1248	4927300,00	4398474,05
1249	4927313,03	4398450,52
1250	4927341,77	4398412,28
1251	4927351,78	4398365,93
1252	4927368,87	4398272,86
1253	4927367,92	4398255,68
1254	4927365,41	4398224,73
1255	4927361,87	4398192,73
1256	4927364,49	4398104,41
1257	4927360,65	4398086,39
1258	4927357,57	4398075,15
1259	4927349,99	4398046,98
1260	4927308,87	4398042,21
1261	4927314,96	4397996,06
1262	4927273,44	4397991,67
1263	4927261,75	4397989,96
1264	4927263,46	4397978,22
1265	4927231,11	4397973,49
1266	4927210,38	4397962,44
1267	4927178,15	4397856,74
1268	4927155,32	4397795,10
1269	4927146,60	4397747,87
1270	4927195,28	4397738,89
1271	4927205,66	4397744,72
1272	4927207,81	4397747,20
1273	4927209,55	4397746,99
1274	4927212,91	4397748,79
1275	4927296,15	4397751,40
1276	4927308,99	4397674,32
1277	4927303,84	4397652,62
1278	4927315,51	4397594,98
1279	4927330,26	4397572,84
1280	4927392,83	4397560,30
1281	4927441,16	4397536,32
1282	4927497,20	4397530,44
1283	4927523,97	4397533,83
1284	4927537,72	4397531,45
1285	4927546,78	4397583,71
1286	4927547,97	4397624,46
1287	4927549,54	4397675,88

1288	4927560,60	4397705,64
1289	4927560,74	4397705,84
1290	4927600,79	4397677,42
1291	4927656,01	4397634,17
1292	4927697,42	4397600,09
1293	4927748,03	4397565,43
1294	4927789,52	4397547,34
1295	4927811,68	4397533,37
1296	4927827,17	4397528,95
1297	4927853,10	4397515,44
1298	4927908,41	4397490,90
1299	4927912,62	4397493,13
1300	4927956,24	4397478,04
1301	4927959,67	4397469,98
1302	4927987,85	4397466,08
1303	4928031,91	4397441,98
1304	4928077,05	4397409,62
1305	4928102,94	4397363,20
1306	4928192,46	4397196,00
1307	4928185,50	4397175,00
1308	4928193,16	4397126,56
1309	4928270,24	4397079,19
1310	4928311,99	4397065,11
1311	4928382,27	4397097,31
1312	4928421,98	4397103,96
1313	4928483,75	4397108,30
1314	4928509,79	4397104,94
1315	4928588,99	4397071,02
1316	4928625,62	4397064,08
1317	4928700,72	4397054,92
1318	4928722,55	4397059,70
1319	4928759,12	4397049,73
1320	4928773,38	4397031,14
1321	4928770,46	4397028,26
1322	4928778,77	4397020,35
1323	4928790,05	4397009,61
1324	4928819,87	4397041,27
1325	4928866,61	4397085,44
1326	4928873,74	4397111,00
1327	4928902,78	4397102,96
1328	4928909,54	4397137,30
1329	4928937,06	4397212,50
1330	4928942,32	4397227,12
1331	4928954,31	4397252,14
1332	4928997,09	4397317,28
1333	4929009,25	4397337,00
1334	4929019,99	4397346,14
1335	4929035,90	4397360,75
1336	4929052,80	4397369,60
1337	4929069,77	4397382,49

1338	4929090,89	4397407,25
1339	4929109,71	4397434,41
1340	4929132,32	4397465,85
1341	4929150,34	4397486,60
1342	4929159,93	4397493,62
1343	4929169,32	4397498,90
1344	4929208,40	4397516,28
1345	4929243,97	4397531,61
1346	4929261,06	4397539,55
1347	4929294,37	4397561,38
1348	4929324,61	4397549,06
1349	4929351,92	4397542,33
1350	4929377,85	4397540,49
1351	4929434,64	4397549,06
1352	4929472,54	4397554,78
1353	4929521,41	4397554,16
1354	4929598,44	4397529,80
1355	4929694,83	4397493,22
1356	4929756,51	4397478,06
1357	4929770,31	4397473,89
1358	4929858,31	4397440,04
1359	4929939,66	4397399,79
1360	4929959,43	4397383,91
1361	4930039,70	4397351,78
1362	4930094,60	4397339,49
1363	4930127,38	4397339,61
1364	4930198,25	4397349,33
1365	4930239,86	4397358,60
1366	4930258,61	4397357,22
1367	4930281,01	4397344,11
1368	4930345,45	4397302,34
1369	4930394,68	4397273,42
1370	4930396,90	4397272,10
1371	4930462,63	4397232,90
1372	4930499,20	4397233,46
1373	4930534,05	4397225,54
1374	4930552,41	4397221,16
1375	4930577,96	4397212,92
1376	4930592,27	4397205,96
1377	4930603,13	4397200,68
1378	4930609,96	4397214,91
1379	4930615,83	4397229,51
1380	4930623,45	4397248,38
1381	4930630,56	4397267,74
1382	4930635,71	4397282,98
1383	4930643,75	4397306,68
1384	4930651,14	4397325,98
1385	4930657,98	4397350,97
1386	4930661,59	4397372,19
1387	4930665,02	4397397,28

1388	4930665,63	4397402,34
1389	4930666,73	4397412,34
1390	4930668,14	4397422,83
1391	4930672,08	4397447,96
1392	4930673,01	4397456,91
1393	4930671,84	4397464,84
1394	4930670,48	4397476,10
1395	4930662,03	4397495,79
1396	4930658,30	4397504,91
1397	4930654,92	4397513,79
1398	4930653,27	4397518,67
1399	4930650,15	4397527,06
1400	4930650,95	4397532,01
1401	4930653,42	4397545,03
1402	4930659,78	4397554,15
1403	4930665,51	4397562,72
1404	4930676,83	4397579,62
1405	4930682,55	4397588,17
1406	4930688,10	4397596,94
1407	4930692,92	4397604,54
1408	4930701,06	4397616,18
1409	4930707,00	4397624,38
1410	4930712,90	4397632,42
1411	4930718,66	4397640,34
1412	4930724,95	4397649,58
1413	4930736,46	4397666,33
1414	4930741,99	4397674,12
1415	4930744,08	4397675,86
1416	4930751,24	4397681,37
1417	4930757,91	4397683,67
1418	4930777,19	4397683,53
1419	4930787,90	4397683,47
1420	4930799,07	4397683,50
1421	4930810,03	4397683,54
1422	4930816,04	4397683,55
1423	4930833,33	4397690,65
1424	4930842,64	4397694,49
1425	4930852,77	4397698,73
1426	4930872,85	4397707,26
1427	4930882,79	4397711,26
1428	4930884,32	4397711,91
1429	4930885,10	4397710,06
1430	4930909,40	4397720,28
1431	4930980,80	4397768,33
1432	4930990,79	4397775,06
1433	4930994,75	4397793,05
1434	4931012,29	4397810,36
1435	4931079,58	4397840,42
1436	4931107,67	4397781,01
1437	4931116,12	4397764,60

1	4931126,44	4397770,61
Контур 2		
1438	4926676,29	4401450,72
1439	4926672,49	4401431,05
1440	4926704,20	4401424,93
1441	4926709,81	4401423,85
1442	4926711,84	4401423,46
1443	4926715,63	4401443,13
1438	4926676,29	4401450,72

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 2

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 2

Директор **П.В. Кораблев**

Начальник отдела **Н.А. Горбатюк**

г. Севастополь
2024

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Страница
	Книга 1	
1	Состав документации	3
2	Содержание	4
3	Пояснительная записка	6
4	Приложение 1. Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	19
5	Приложение 2. Перечень участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	20
6	Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	21
7	Приложение 4. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	22
8	Приложение 5. Перечень образуемых частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
9	Приложение 6. Перечень частей земельных участков, образуемых после образования ранее предоставленных земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	39
10	Приложение 7. Перечень координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	40
11	Приложение 8. Перечень координат характерных точек границ участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	42
12	Приложение 9. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	43
13	Приложение 10. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	44

№ п/п	Наименование раздела	Страница
14	Приложение 11. Перечень координат характерных точек границ частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	62
15	Приложение 12. Перечень земельных участков, предполагаемых к изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	119
16	Приложение 13. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	120
17	Приложение 14. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	121
	Книга 2	
17	Приложение 15. Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	6
18	Приложение 16. Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	118
19	Приложение 17. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	216
	Книга 3	
20	Приложение 18. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	6
21	Приложение 19. Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	126

Приложение 15

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2- я очередь ».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ

в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2- я очередь ».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Инвентаризация зеленых насаждений и учет деревьев и кустарников, выполнен ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).

2. Сведения о территории объекта исследования

Объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» соединяет газовой магистралью села Передовое, Родное и Терновка в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично проходит по территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990 № 120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе"

государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селитебная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Результаты инвентаризации зеленых насаждений.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При обследовании деревьев и кустарников, выполнены замеры диаметров деревьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

В результате инвентаризации зеленых насаждений на территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» учтено 20894 экземпляров деревьев и кустарников.

При натурном обследовании на участке обнаружено произрастание растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в количестве 1133 экземпляров и растений, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в количестве 1273 экземпляров.

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» учтены подеревной инвентаризацией отдельными томами.

Результаты замеров и обследований деревьев и кустарников (кроме видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города Севастополь) в количестве 16107 экз. представлены в виде таблицы «Ведомость деревьев и кустарников в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы №1-17.

Приложение 1

Ведомость деревьев и кустарников в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

Зеленые насаждения, подлежащие сносу, пересадке, обрезке в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
691	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	11	удовлетворительно	11		
692	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	5	удовлетворительно	5		
693	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,2	4	хорошее	4		
694	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8,8	4	3	удовлетворительно	3		
695	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;4	2,5	2	удовлетворительно	2		
696	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	10-15	2	2,5	4	удовлетворительно	4		
697	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	26	7,5	1	хорошее	1		
699	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
700	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	4.5	3	хорошее	3		
701	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		

702	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	3,5	6	хорошее	6		
703	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	4,5	6	хорошее	6		
704	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	20-25	40	12	2	удовлетворительно	2		
705	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	6	1	удовлетворительно	1		
706	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	6	1	удовлетворительно	1		
707	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	10	4	2	удовлетворительно	2		
708	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	16	6	2	удовлетворительно	2		
709	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	10	2	удовлетворительно	2		
710	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	2,5	2	удовлетворительно	2		
711	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	3	удовлетворительно	3		
712	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,1	6	хорошее	6		
713	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
714	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
715	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	хорошее	1		
716	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	16	3,5	1	хорошее	1		
717	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	10	2,5	1	хорошее	1		
718	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	4	2	1	хорошее	1		
719	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	10	2,5	1	хорошее	1		
720	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;12,12	2,5	3	хорошее	3		

721	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;12,8	2,5	3	хорошее	3		
722	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12;10,12	3	3	хорошее	3		
723	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	10	2,5	3	хорошее	3		
724	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	1	1,8	12	хорошее	12		
725	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	5	удовлетворительно	5		
726	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	10-15	1	2,2	4	хорошее	4		
727	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	удовлетворительно	5		
728	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	3	15	хорошее	15		
729	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24;20,20	6	3	хорошее	3		
730	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20;12,20	5	3	хорошее	3		
731	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24;20,20	5	3	хорошее	3		
732	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
733	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	6;4:2	3	3	хорошее	3		
734	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20;16,16	4	3	хорошее	3		
735	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20(5);16(2)	5	7	хорошее	7		
736	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	3	10	хорошее	10		
737	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	2;1	3	10	хорошее	10		
738	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2,5	10	хорошее	10		

739	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	25-30	20	4	2	хорошее	2		
740	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
741	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	4(5);12(10)	3	15	хорошее	15		
743	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
744	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	2	10	хорошее	10		
746	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	30-35	24(10);20(6)	4	16	хорошее	16		
748	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
749	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
750	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	куст	4	2	хорошее	2		
751	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	2	хорошее	2		
752	Ива белая лат. Sálix álba	30-35	16	4	1	хорошее	1		
753	Ива белая лат. Sálix álba	70-75	44;40	10	2	хорошее	2		
754	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	куст	6	7	удовлетворительно	7		
755	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
756	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
757	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	6	2,5	2	хорошее	2		
758	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
759	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1,8	26	хорошее	26		

760	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8;4,8,8,4,4,4	2,5	7	3	7		
761	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1,9	9	хорошее	9		
763	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	15	хорошее	15		
764	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	10	4	1	хорошее	1		
765	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	16	9	2	хорошее	2		
766	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	10-15	12;8,12	6	3	хорошее	3		
767	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	5	5	10	хорошее	10		
829	Орех грецкий лат.Júglans régia	10-15	8	7	1	удовлетворительно	1		
888	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	2	2,5	5	хорошее	5		
890	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(5);12	3,5	6	хорошее	6		
891	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4	4	5	хорошее	5		
892	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	15-20	12	4,5	1	хорошее	1		
893	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	3,5	5	хорошее	5		
895	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	2,5	10	хорошее	10		
896	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;5,5,5,5,8,8,8,5,8	3	10	хорошее	10		
897	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	5	3	6	хорошее	6		
898	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	2	10	удовлетворительно	10		
899	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
901	Дуб скльный лат. Quércus pétraca	5-10	2	2,5	3	хорошее	3		

902	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	10	удовлетворительно	10		
903	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	3	2,2	1	хорошее	1		
904	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	0,9	10	хорошее	10		
906	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	2	1	неудовлетворительно	1		
907	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	10	хорошее	10		
909	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,2	9	хорошее	9		
910	Слива домашняя лат.Prúnus doméstica	15-20	5	2,5	4	хорошее	4		
914	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	11	хорошее	11		
915	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	3	2,5	1	хорошее	1		
916	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	3	хорошее	3		
918	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	3	удовлетворительно	3		
919	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	20-25	12	2	1	неудовлетворительное	1		
920	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	2,5	1	удовлетворительно	1		
921	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	10	удовлетворительно	10		
922	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	25-30	20	3,5	1	удовлетворительно	1		
923	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	5	хорошее	5		
924	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	7	удовлетворительно	7		
925	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	4	удовлетворительно	4		
927	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	15	удовлетворительно	15		

928	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
929	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	2	хорошее	2		
930	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
931	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,3	1	удовлетворительно	1		
932	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	удовлетворительно	5		
933	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	6	4	2	удовлетворительно	2		
935	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1	1	удовлетворительно	1		
936	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	20-25	16;12	2,5	2	неудовлетворительно	2		
938	Миндаль обыкновенный лат.Prunus dulcis	15-20	8;4(5)	2	6	хорошее	6		
940	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	1	удовлетворительно	1		
945	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	1	удовлетворительно	1		
946	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	0,6	4	удовлетворительно	4		
947	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	3	неудовлетворительно	3		
952	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
953	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	6	удовлетворительно	6		
954	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	2	удовлетворительно	2		
961	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
965	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4;2	1,5	5	хорошее	5		
966	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	12;8;4(5)	3	7	удовлетворительно	7		

967	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	неудовлетворительно	1		
969	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
970	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	3	удовлетворительно	3		
971	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8;4(4)	3	5	удовлетворительно	5		
972	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4;2	1,7	2	удовлетворительно	2		
973	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	хорошее	1		
974	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2;1	0,8	1	хорошее	1		
977	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	хорошее	1		
980	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	3	хорошее	3		
982	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1	6	неудовлетворительно	6		
983	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
984	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
985	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	8	удовлетворительно	8		
986	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
987	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,7	6	удовлетворительно	6		
988	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	6	удовлетворительно	6		
990	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,2	1	удовлетворительно	1		
991	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,7	8	удовлетворительно	8		
992	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	2,5	2	удовлетворительно	2		

993	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,5	3	удовлетворительно	3		
997	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	1	1	удовлетворительно	1		
999	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	4	удовлетворительно	4		
1000	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4,8,8	3,5	4	хорошее	4		
1001	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12;24	6	2	хорошее	2		
1002	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,5	10	удовлетворительно	10		
1003	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1006	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(4);4(6)	4	10	удовлетворительно	10		
1007	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	удовлетворительно	1		
1008	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	16	6	1	удовлетворительно	1		
1009	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12(3);2(2);4(5)	4,5	10	удовлетворительно	10		
1010	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4(5);8	5	6	удовлетворительно	6		
1011	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;4(6)	4	7	удовлетворительно	7		
1012	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12(2);8(5)	4	8	удовлетворительно	8		
1013	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4(6)	4	7	удовлетворительно	7		
1014	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(2);4(6)	3,5	8	удовлетворительно	8		
1015	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	20	6	1	хорошее	1		
1016	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(5);4(8)	4	13	удовлетворительно	13		

1017	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(6);4(10)	3	16	удовлетворительно	16		
1021	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8(4);4(5)	4	9	удовлетворительно	9		
1022	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	12;8;4	4	14	удовлетворительно	14		
1023	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1024	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	15-20	8;4	3	2	хорошее	2		
1025	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	1	0,3	2	удовлетворительно	2		
1027	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4;4	4	2	удовлетворительно	2		
1028	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4	3	1	хорошее	1		
1030	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4,5	2	удовлетворительно	2		
1032	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		
1033	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	12	удовлетворительно	12		
1035	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	16	1	1	неудовлетворительно	1		
1037	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	10	удовлетворительно	10		
1038	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4	3	1	удовлетворительно	1		
1039	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1040	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1041	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1042	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		

1043	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3,5	2	удовлетворительно	2		
1044	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1045	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	1	1	3	удовлетворительно	3		
1046	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4;2	2,5	2	удовлетворительно	2		
1047	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1049	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	1	хорошее	1		
1050	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1051	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4	4	5	удовлетворительно	5		
1052	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	8	удовлетворительно	8		
1053	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12	5	2	хорошее	2		
1055	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	1	удовлетворительно	1		
1058	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1061	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	3	удовлетворительно	3		
1062	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	4	1	удовлетворительно	1		
1065	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	0,5	1	удовлетворительно	1		
1066	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	5	удовлетворительно	5		
1068	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	2	хорошее	2		
1069	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4	3	2	хорошее	2		
1073	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	0,5	2	неудовлетворительно	2		

1075	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1077	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1079	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2	3	удовлетворительно	3		
1083	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	1	1	удовлетворительно	1		
1084	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	4	1	1	удовлетворительно	1		
1087	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3,5	2	удовлетворительно	2		
1092	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1093	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1094	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1096	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16;8	6	2	удовлетворительно	2		
1100	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1102	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1104	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1106	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	4	удовлетворительно	4		
1107	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	3	1	удовлетворительно	1		
1109	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	14	удовлетворительно	14		
1112	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1114	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	4	удовлетворительно	4		
1115	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	3	удовлетворительно	3		

1118	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1119	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	1	1	неудовлетворительно	1		
1120	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	24	7	1	удовлетворительно	1		
1123	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	28	6	1	удовлетворительно	1		
1124	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	12	удовлетворительно	12		
1126	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	4	хорошее	4		
1130	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	12	удовлетворительно	12		
1131	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,3	9	удовлетворительно	9		
1133	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	4,5	2	удовлетворительно	2		
1134	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8	3	3	хорошее	3		
1135	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1136	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	10	удовлетворительно	10		
1137	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	4	1	удовлетворительно	1		
1138	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10		1	4	удовлетворительно	4		
1139	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	4	3	удовлетворительно	3		
1140	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1141	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	3	3	удовлетворительно	3		
1143	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	16	5	1	хорошее	1		
1145	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	4	9	удовлетворительно	9		

1147	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		
1148	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	2	удовлетворительно	2		
1149	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10		1	5	удовлетворительно	5		
1151	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12	5	1	хорошее	1		
1152	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	8	удовлетворительно	8		
1156	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1158	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1160	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	1,7	10	удовлетворительно	10		
1161	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	5-10	4	7	4	удовлетворительно	4		
1163	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	3	удовлетворительно	3		
1166	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	12	удовлетворительно	12		
1167	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1170	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	8;4	1,7	2	хорошее	2		
1171	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	35-40	20	8	1	хорошее	1		
1172	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,7	6	удовлетворительно	6		
1173	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12	6	2	удовлетворительно	2		
1174	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	3	2	удовлетворительно	2		
1175	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		

1176	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1178	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1179	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1180	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	3	3	удовлетворительно	3		
1183	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4;2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1186	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	60-65	32	8	1	хорошее	1		
1189	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4	8	удовлетворительно	8		
1191	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1193	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	5	8	удовлетворительно	8		
1194	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1196	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
1197	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	1	удовлетворительно	1		
1201	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3,5	3	удовлетворительно	3		
1202	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	16	6	1	удовлетворительно	1		
1203	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1204	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	10-15	4	5	1	хорошее	1		
1205	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	4	5	7	удовлетворительно	7		
1206	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8;4	5	3	удовлетворительно	3		

1210	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	5	5	удовлетворительно	5		
1211	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	8	2,5	2	удовлетворительно	2		
1212	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	28;20	7	2	удовлетворительно	2		
1213	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	7	удовлетворительно	7		
1214	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	6	20	удовлетворительно	20		
1215	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1216	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12;8	5	2	удовлетворительно	2		
1217	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	0,6	3	неудовлетворительно	3		
1218	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12	6	1	удовлетворительно	1		
1219	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20;12;4	6	3	удовлетворительно	3		
1220	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	удовлетворительно	2		
1221	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	2	удовлетворительно	2		
1223	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	30-35	12	3	1	хорошее	1		
1224	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12	5	2	удовлетворительно	2		
1225	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	15-20	8	3,5	2	удовлетворительно	2		
1226	Яблоня домашняя лат. Malus domestica	20-25	16	4,5	1	удовлетворительно	1		
1227	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
1228	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	4	1	удовлетворительно	1		
1230	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	5-10	4;12	4	2	удовлетворительно	2		

1231	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	4	2	удовлетворительно	2		
1232	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	4	удовлетворительно	4		
1233	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	6	удовлетворительно	6		
1234	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	3	5	хорошее	5		
1235	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1236	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	25-30	20(1);16(3);12(5)	6	9	удовлетворительно	9		
1237	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	15-20	8	6	4	удовлетворительно	4		
1239	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	7	удовлетворительно	7		
1240	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
1241	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20(2);12(2);8(2)	7	6	удовлетворительно	6		
1242	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2	1	удовлетворительно	1		
1244	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1245	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1246	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	1	8	удовлетворительно	8		
1247	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	4,5	2	удовлетворительно	2		
1249	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	6	2	удовлетворительно	2		
1250	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	5	8	удовлетворительно	8		
1251	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	5	2	удовлетворительно	2		

1252	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	25-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1256	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	3	удовлетворительно	3		
1257	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;4	4	2	хорошее	2		
1260	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	5-10	4	3	12	удовлетворительно	12		
1261	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	6	4	7	удовлетворительно	7		
1263	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4;4	3	3	удовлетворительно	3		
1265	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2	4	удовлетворительно	4		
1267	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	8	удовлетворительно	8		
1268	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	4(4);2(3)	1,7	7	удовлетворительно	7		
1269	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	3	удовлетворительно	3		
1271	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	5	удовлетворительно	5		
1272	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	28	удовлетворительно	28		
1273	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20;16(3);8	6	5	хорошее	5		
1274	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	6	3	3	удовлетворительно	3		
1276	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	8	удовлетворительно	8		
1277	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8(3);4(3)	4,5	6	хорошее	6		
1278	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	8	удовлетворительно	8		
1279	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20(2);16	6	3	удовлетворительно	3		
1280	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	3	удовлетворительно	3		

1282	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	20;8	6	2	удовлетворительно	2		
1283	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	6	2	удовлетворительно	2		
1284	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12;8	7	2	удовлетворительно	2		
1285	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8;4	6	2	удовлетворительно	2		
1286	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12	4	1	удовлетворительно	1		
1287	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16;12;8	7	3	удовлетворительно	3		
1288	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	2	удовлетворительно	2		
1289	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12	4	2	удовлетворительно	2		
1290	Самшит вечнозеленый лат.Búxus sempervírens	10-15	куст	1,2	4	удовлетворительно	4		
1292	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	6	неудовлетворительно	6		
1293	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	3	удовлетворительно	3		
1294	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	1	удовлетворительно	1		
1295	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	3	2	неудовлетворительно	2		
1296	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	1	удовлетворительно	1		
1298	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8;12	5	2	хорошее	2		
1299	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1303	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	6	3	1	хорошее	1		
1310	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,7	25	хорошее	25		
1313	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3,5	2	хорошее	2		

1315	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	6	хорошее	6		
1324	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
1331	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	3	хорошее	3		
1335	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,5	10	хорошее	10		
1337	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
1340	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
1341	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	9	хорошее	9		
1342	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,5	8	хорошее	8		
1344	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22;8,8	4	3	хорошее	3		
1345	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,8	5	хорошее	5		
1348	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1349	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	5	3,5	6	хорошее	6		
1352	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	9	хорошее	9		
1353	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	7	хорошее	7		
1356	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	40-45	22	6,5	2	хорошее	2		
1357	Дуб скльный лат. Quércus pétraea	40-45	20;10	6,5	2	хорошее	2		
1358	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	10	3	1	хорошее	1		
1359	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	9	хорошее	9		

1362	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	3	1	хорошее	1		
1363	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
1364	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	1	хорошее	1		
1365	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	10	хорошее	10		
1369	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	10	хорошее	10		
1372	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	22	6	1	хорошее	1		
1373	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
1374	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4	9	хорошее	9		
1375	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	15	хорошее	15		
1376	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	6	5	7	хорошее	7		
1377	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	35-45	16	5	1	хорошее	1		
1378	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1	8	хорошее	8		
1379	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	4	1	хорошее	1		
1380	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	5	4	12	хорошее	12		
1381	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	3	3	хорошее	3		
1382	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	8	5	1	хорошее	1		
1383	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	16	хорошее	16		
1384	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	15-20	4	2,5	14	хорошее	14		

1385	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	8	4,5	7	хорошее	7		
1386	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	1,8	15	удовлетворительно	15		
1387	Слива домашняя лат.Prúnus doméstica	15-20	8	3,5	4	хорошее	4		
1388	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,5	10	хорошее	10		
1389	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	25-30	18;10	5	2	хорошее	2		
1390	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	20-25	10	4,5	2	хорошее	2		
1391	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8	5	1	хорошее	1		
1392	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	15-20	8,8,8,8;5(8)	4,5	12	хорошее	12		
1394	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	30-35	24	6	1	хорошее	1		
1395	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	20-25	16(4);12	5,5	5	хорошее	5		
1396	Клен ясенелистный лат.Ácer negúndo	15-20	8	4,5	2	хорошее	2		
1398	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	8	хорошее	8		
1401	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2	12	хорошее	12		
1404	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	3	3	12	хорошее	12		
1406	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	3	3,5	1	хорошее	1		
1407	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	9	4	7	хорошее	7		
1408	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	5-10	2	2	2	хорошее	2		
1411	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	8	хорошее	8		

1412	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1413	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	2	хорошее	2		
1414	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	3	удовлетворительно	3		
1415	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	8	4	2	хорошее	2		
1416	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	30-35	20	5	2	хорошее	2		
1417	Граб восточный лат.Carpinus orientalis	20-30	12;8	3,5	3	хорошее	3		
1418	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
1421	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	10;16	5	2	хорошее	2		
1422	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	6	3	3	хорошее	3		
1423	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	10	хорошее	10		
1424	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	2,2	5	хорошее	5		
1425	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2,2	10	хорошее	10		
1427	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	удовлетворительно	5		
1428	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	15-20	куст	3	4	хорошее	4		
1429	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,2	5	хорошее	5		
1430	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	9	хорошее	9		
1431	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	3	6	хорошее	6		
1432	Рябина обыкновенная лат.Sórbus aucupária	10-15	2	1,5	6	хорошее	6		
1433	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	12	хорошее	12		

1434	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12;8,12	4	3	хорошее	3		
1435	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1436	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3,5	6	хорошее	6		
1437	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	3	4	хорошее	4		
1438	Роза собачья лат.Rosa canina	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1439	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1440	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12	4,5	5	хорошее	5		
1442	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	10-15	4;2,4,4,2,2,2,2	2,5	8	хорошее	8		
1443	Кизил обыкновенный лат.Córnus mas	5-10	куст	2,5	6	хорошее	6		
1444	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	20;22	6	2	хорошее	2		
1445	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8;2(6)	3,5	8	хорошее	8		
1446	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1448	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	4	1	хорошее	1		
1449	Терн колючий лат.Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	6	хорошее	6		
1450	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	10;8	5	2	хорошее	2		
1451	Рябина обыкновенная лат.Sórbus aucupária	10-15	4	5	1	хорошее	1		
1452	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	50-60	48	13	2	удовлетворительно	2		
1453	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22	10	1	удовлетворительно	1		

1454	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	25-30	12	6	1	неудовлетворительно	1		
1455	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	3	2,5	2	удовлетворительно	2		
1456	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	70-80	56	16	1	хорошее	1		
1457	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	5	1	удовлетворительно	1		
1458	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	16;12	10	2	хорошее	2		
1459	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1460	Груша обыкновенная лат.. Pýrus commúnis	5-10	4	4	2	хорошее	2		
1461	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	15-20	8	4,5	2	хорошее	2		
1462	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5;6,5	5	3	хорошее	3		
1463	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	30-35	24	16	1	хорошее	1		
1464	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	12	1	хорошее	1		
1465	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	5	5	1	хорошее	1		
1466	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	20-25	12	9	2	хорошее	2		
1467	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	9	1	хорошее	1		
1468	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	4	4	2	хорошее	2		
1469	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	5-10	2;5	3	2	хорошее	2		
1471	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	3	4	8	хорошее	8		
1472	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	2	5	хорошее	5		

1475	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	8	хорошее	8		
1477	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	25-30	20	9	1	хорошее	1		
1478	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	25-30	22	12	2	хорошее	2		
1479	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	3	2	хорошее	2		
1480	Черемуха обыкновенная лат.. Prúnus pádus	25-30	22	8	1	хорошее	1		
1481	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	20-25	12	6	2	хорошее	2		
1484	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1485	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
1487	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	15-20	3(3);8	3	4	хорошее	4		
1489	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
1491	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	20-25	12	4	1	неудовлетворительное	1		
1492	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	5-10	4;2(5)	2,5	6	хорошее	6		
1493	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	6	4	1	хорошее	1		
1494	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
1495	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1	3	хорошее	3		
1497	Яблоня домашняя лат.. Malus domestica	10-15	2	1,8	3	хорошее	3		
1498	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,6	3	хорошее	3		
1499	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	1,5	5	хорошее	5		

1500	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,6	3	хорошее	3		
1501	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1502	Вяз шершавый лат.Úlmus glábra	10-15	1	2,5	2	хорошее	2		
1513	Ежевика обыкновенная лат.Rúbus vulgáris	10-15	куст	1	12	хорошее	12		
1517	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
1518	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	1	хорошее	1		
1519	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
1520	Ясень обыкновенный лат.Fráxinus excélsior	10-15	2	3	3	хорошее	3		
1521	Роза собачья лат.Rosa canina	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
1528	Свидина кроваво-красная лат.Cornus sanguinea	5-10	куст	2,3	5	хорошее	5		
1543	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	5	неудовлетворительно	5		
1552	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2,1,1,1	1,7	4	хорошее	4		
1553	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	1	5	хорошее	5		
1557	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	10-15	4	2,1	3	хорошее	3		
1560	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1561	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1,5	1	удовлетворительное	1		
1562	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1567	Клён полево́й, лат. Ácer campéstre	15-20	8(4);5(5)	3,5	9	хорошее	9		
1568	Бирючина обыкнове́нная лат.	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		

	Ligústrum vulgáre								
1569	Роза собáчья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2,2	4	хорошее	4		
1570	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	1,8	4	хорошее	4		
1571	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
1574	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,6	6	хорошее	6		
1575	Тополь пирамидальный, лат. Pópulus nígra	5-10	2	3	3	хорошее	3		
1576	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
1577	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	5	3,5	2	хорошее	2		
1578	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	1,3	9	хорошее	9		
1579	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1580	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1581	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	8	хорошее	8		
1582	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	2,5	9	хорошее	9		
1583	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1584	Черёмуха обыкновенная, лат. Prúnus pádus	15-20	6	4	1	неудовлетворительно	1		
1585	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	2,5	8	хорошее	8		
1587	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		
1588	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	5;8	4	2	хорошее	2		

1589	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	1,8	1	хорошее	1		
1590	Сли́ва дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	15-20	5	3	1	хорошее	1		
1591	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	1	4	3	хорошее	3		
1592	Сли́ва дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	15-20	8	5	2	хорошее	2		
1593	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	3	хорошее	3		
1594	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1595	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	4	1	хорошее	1		
1596	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2	2	хорошее	2		
1597	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1598	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	10-15	куст	2	9	хорошее	9		
1599	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	1	2,5	3	хорошее	3		
1600	Клён полево́й, лат. Ácer campéstre	15-20	8	3	1	хорошее	1		
1601	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	2;1,2,2	3	4	хорошее	4		
1602	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	3	6	хорошее	6		
1603	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3		
1604	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	3,5	1	неудовлетворительное	1		
1605	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	1	удовлетворительно	1		
1606	Берека, Sorbus torminalis	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		

1607	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
1608	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	8,5	2	удовлетворительно	2		
1609	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	7,5	1	хорошее	1		
1611	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	9,5	1	удовлетворительно	1		
1612	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10,5	1	хорошее	1		
1613	Берека, Sorbus torminalis	15-20	10	10	1	удовлетворительное	1		
1614	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	50-60	46	14	1	хорошее	1		
1615	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10,5	1	хорошее	1		
1616	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	4,5	3	удовлетворительное	3		
1617	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	3,5	1	удовлетворительно	1		
1618	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	1	хорошее	1		
1619	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	13	1	удовлетворительное	1		
1620	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,7	4	хорошее	4		
1621	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	4	3,5	1	хорошее	1		
1622	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	4,5	1	удовлетворительное	1		
1623	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16;12;8	10,5	3	хорошее	3		
1624	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	8	5,5	3	хорошее	3		
1625	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	10,5	1	хорошее	1		
1626	Ясень обыкновéнный, лат.	20-25	12	9,5	1	хорошее	1		

	Fráxinus excélsior								
1627	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
1628	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	28	14	1	хорошее	1		
1629	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	удовлетворительно	1		
1630	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	18	13	1	удовлетворительно	1		
1631	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	7	1	хорошее	1		
1632	Берека, Sorbus torminalis	10-15	4	4	1	удовлетворительное	1		
1633	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	13	1	хорошее	1		
1634	Ежевика сизая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,1	3	хорошее	3		
1635	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
1636	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	6	хорошее	6		
1637	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
1638	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,8	4	хорошее	4		
1639	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	3	удовлетворительно	3		
1640	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4,5	4	удовлетворительное	4		
1641	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	удовлетворительно	1		
1642	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;5	9	2	неудовлетворительное	2		
1643	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	1	неудовлетворительное	1		
1644	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	1	удовлетворительно	1		

1645	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	15	1	хорошее	1		
1646	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	12	1	хорошее	1		
1647	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	15	1	хорошее	1		
1648	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	9,5	1	удовлетворительное	1		
1649	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	26	16	1	хорошее	1		
1650	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	9,5	3	хорошее	3		
1651	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	1	удовлетворительное	1		
1652	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	20-25	куст	8	5	хорошее	5		
1653	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
1654	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	7	5	хорошее	5		
1655	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8;6,6,6,6	6,5	4	хорошее	4		
1656	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10,5	2	хорошее	2		
1657	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	6;8,6,6,8	7,5	5	хорошее	5		
1658	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	1	хорошее	1		
1659	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	10,5	1	хорошее	1		
1660	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	9,5	1	хорошее	1		
1661	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	9	1	хорошее	1		
1662	Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	9	5	хорошее	5		
1663	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	3	хорошее	3		

1664	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
1665	Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	7	6,5	1	хорошее	1		
1666	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	13	2	удовлетворительное	2		
1667	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	11	12,5	1	хорошее	1		
1669	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	8	1	хорошее	1		
1670	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	3	удовлетворительное	3		
1671	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6,5	4	хорошее	4		
1672	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	15-20	куст	5	1	хорошее	1		
1673	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	11,5	1	хорошее	1		
1674	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16;12	10	2	хорошее	2		
1675	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	7	8	1	хорошее	1		
1676	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	15-20	куст	7	1	хорошее	1		
1677	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	10	9	1	хорошее	1		
1678	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	7	2	хорошее	2		
1679	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1680	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
1682	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	40-45	28	5,5	1	хорошее	1		
1683	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	11	1	хорошее	1		

1684	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	11	1	хорошее	1		
1685	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	16;10	7	2	удовлетворительное	2		
1686	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24;28;20,24,28	8	5	удовлетворительно	5		
1687	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	6,5	1	хорошее	1		
1688	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
1689	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,7	3	хорошее	3		
1690	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4,5	3	хорошее	3		
1691	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1693	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1696	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	10	1	хорошее	1		
1697	Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	12,12;8	6,5	3	хорошее	3		
1698	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1699	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	4,5	2	хорошее	2		
1700	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3	2	хорошее	2		
1701	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9,5	1	хорошее	1		
1702	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3	2	хорошее	2		
1703	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
1704	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
1705	Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3,5	3	хорошее	3		

1706	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
1707	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	3	2	хорошее	2		
1708	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1709	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraca	10-15	1	2	2	хорошее	2		
1710	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	9	9,5	1	хорошее	1		
1711	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	10-15	куст	3,2	1	хорошее	1		
1712	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	10-15	куст	3,1	2	хорошее	2		
1713	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;1,1	4	3	хорошее	3		
1714	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4,5	3	хорошее	3		
1715	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
1716	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	4	4	хорошее	4		
1717	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4	2	хорошее	2		
1718	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	3	3	хорошее	3		
1719	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	3,5	2	хорошее	2		
1720	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1721	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraca	5-10	2	0,7	2	хорошее	2		
1722	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3		
1723	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	1,5	2	хорошее	2		
1724	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3	3	хорошее	3		
1725	Бирючина обыкновéнная лат.	10-15	куст	0,7	3	хорошее	3		

	Ligústrum vulgáre								
1726	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6;2,6,2	2	4	хорошее	4		
1727	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	5	1	хорошее	1		
1728	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	6;8;12	3	3	хорошее	3		
1729	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8;12	7,5	2	хорошее	2		
1730	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10,5	1	хорошее	1		
1731	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
1732	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	15	1	хорошее	1		
1733	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6,5	2	удовлетворительное	2		
1734	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,3	2	хорошее	2		
1735	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	4,5	1	хорошее	1		
1736	Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	5	1	хорошее	1		
1737	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	6,5	1	хорошее	1		
1738	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	1	хорошее	1		
1739	Берека, Sorbus torminalis	15-20	8	10,5	1	хорошее	1		
1740	Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	13	1	хорошее	1		
1741	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	10,5	2	хорошее	2		
1742	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	неудовлетворительное	1		
1743	Берека, Sorbus torminalis	10-15	6	5	1	неудовлетворительное	1		
1744	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	10	6,5	1	удовлетворительное	1		

1745	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
1746	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	2	хорошее	2		
1748	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	3	хорошее	3		
1749	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	0,4	3	хорошее	3		
1750	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	40-45	70	16	1	хорошее	1		
1751	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	20-25	44	10	1	хорошее	1		
1752	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	5	5	хорошее	5		
1753	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	3	хорошее	3		
1754	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	60	15	1	хорошее	1		
1755	Берека, Sorbus torminalis	50-55	44	16	1	хорошее	1		
1756	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	2	1	неудовлетворительное	1		
1757	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	50-55	95	15	1	хорошее	1		
1758	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	24	14	1	хорошее	1		
1759	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	2	хорошее	2		
1760	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	5	1	хорошее	1		
1761	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1762	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
1763	Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	10-15	3	3	2	хорошее	2		
1764	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3,5	1	хорошее	1		

1765	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
1773	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	2	хорошее	2		
1774	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
1776	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	3	хорошее	3		
1777	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	7	1	хорошее	1		
1778	Берека, Sorbus torminalis	5-10	1	1,6	1	хорошее	1		
1779	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
1780	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4		
1781	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4,4;7	6	3	хорошее	3		
1782	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	9	1	хорошее	1		
1783	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	11	1	хорошее	1		
1784	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	30-35	10,10;20	10	3	хорошее	3		
1785	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	9	3	хорошее	3		
1786	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	1	хорошее	1		
1787	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	4	хорошее	4		
1788	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	11	2	хорошее	2		
1789	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	1	хорошее	1		
1790	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	3,5	7	хорошее	7		
1791	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	3	3	хорошее	3		
1792	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	12	1	хорошее	1		

1793	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
1794	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	2	хорошее	2		
1795	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	24	14	1	хорошее	1		
1796	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	10	2	хорошее	2		
1797	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	14	1	хорошее	1		
1798	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1799	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	9	10	1	хорошее	1		
1800	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1801	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	13	1	хорошее	1		
1802	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	2	хорошее	2		
1803	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10	1	хорошее	1		
1804	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	6,5	2	хорошее	2		
1805	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	10,5	1	удовлетворительное	1		
1806	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	3	хорошее	3		
1807	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	15	1	хорошее	1		
1808	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,7	2	хорошее	2		
1809	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	6;12	11	2	хорошее	2		
1810	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	6	2	хорошее	2		
1811	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	8	1	хорошее	1		
1812	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	7	8	1	хорошее	1		

1813	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
1814	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	6	1	хорошее	1		
1815	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	4,5	2	хорошее	2		
1816	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
1817	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	4	3	хорошее	3		
1818	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	5,5	5	удовлетворительное	5		
1819	Ежеви́ка си́зая, лат. Rubus caesius	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
1820-1821	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	20	6	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	24	7	1	хорошее	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	7	1	хорошее	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	50-60	40	7	1	удовлетворительно	1		
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	6	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	20	6,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	12	6,5	2	хорошее	2		
	Ясень обыкновéнный, лат.	30-35	24	8	1	хорошее	1		

Fráxinus excélsior								
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	8,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	9	3	хорошее	3		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	3	удовлетворительно	3		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	7	1	удовлетворительное	1		
Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	12	6	1	удовлетворительное	1		
Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	20-25	8	4	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	50-60	48	12	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	12	хорошее	12		
Лещина обыкновенная, лат. Córylus avellána	15-20	куст	3	5	хорошее	5		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	10-15	6	3,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	3	2,3	5	хорошее	5		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	9	хорошее	9		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguínea	5-10	куст	2	5	хорошее	5		

Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	70-80	60	15	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	15	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12;8	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	9	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	28	14	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	16	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	15	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	15	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	20-25	20	8	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	12	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	24	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	14	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	7	2	удовлетворительно	2		

Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,7	4	хорошее	4		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	13	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	6,5	1	удовлетворительное	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	15-20	16	3,5	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	8	1	хорошее	1		
Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	25-30	28	9	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	14	2	хорошее	2		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	16	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	10-15	4	3	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	1,3	6	хорошее	6		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6,5	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6,5	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	5	3	хорошее	3		
Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	9	1	хорошее	1		

Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	7	1	хорошее	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	30-35	20	9	2	удовлетворительно	2		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	8	1	удовлетворительное	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	8	1	удовлетворительное	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1,8	2	удовлетворительное	2		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	4	удовлетворительное	4		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	1	хорошее	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	8	1	хорошее	1		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	11	2	хорошее	2		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	4,5	8	хорошее	8		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	3	хорошее	3		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	13	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	12	1	хорошее	1		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	10	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	3	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	7	1	хорошее	1		

Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	10	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canína	10-15	куст	2,5	2	хорошее	2		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	8	1	хорошее	1		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	3,5	4	хорошее	4		
Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	30-35	32	9	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	120-150	40	9	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguínea	5-10	куст	2	1	хорошее	1		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	1	хорошее	1		
Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		

	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1,7	1	удовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	3,8	1	хорошее	1		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	4	хорошее	4		
1822	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	2	хорошее	2		
	Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
1824	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	10	хорошее	10		
	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	10	хорошее	10		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	95	хорошее	95		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,5	3	хорошее	3		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	1,8	3	хорошее	3		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	5	хорошее	5		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	5	удовлетворительное	5		
	Бирючина обыкнове́нная лат.	10-15	куст	1,2	5	хорошее	5		

	Ligústrum vulgáre								
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	8	3	1	хорошее	1		
1831	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	0-15	куст	4,5	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8;5	2,5	2	хорошее	2		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,2	2	хорошее	2		
1832	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	5-10	куст	1,8	5	хорошее	5		
1835	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,6	7	хорошее	7		
1841	Слива дома́шняя, лат. Prúnus doméstica	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1847	Палиурус христова колючка лат. Paliurus spina-christi	10-15	куст	2	11	хорошее	11		
1857	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1860	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1861	Лещина обыкновéнная, лат. Córylus avellána	15-20	3	3	5	хорошее	5		
1862	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,8	3	хорошее	3		
1863	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	5	1	хорошее	1		
1884	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	1	2,5	1	хорошее	1		
1894	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	1	2	1	хорошее	1		
1935	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	10	1	хорошее	1		

2022	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	3,5	2	неудовлетворительное	2		
2029	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3	1	хорошее	1		
2030	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6,6,2,2,2,2,2,2,2,2	2	10	неудовлетворительное	10		
2107	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2109	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	2,2,1	2,5	3	хорошее	3		
2110	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	3	хорошее	3		
2112	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2114	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,2	2	хорошее	2		
2121	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2122	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2125	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
2127	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2130	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
2135	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	6	хорошее	6		
2136	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2142	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2144	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		

2145	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	хорошее	1		
2148	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
2153	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2156	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	5	1	хорошее	1		
2161	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,9	36	хорошее	36		
2165	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,5	2	хорошее	2		
2167	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,8	2	хорошее	2		
2169	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2175	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	3,5	1	хорошее	1		
2183	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2188	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2193	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	2,5	3	хорошее	3		
2197	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2199	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	8;6(6)	3	7	хорошее	7		
2200	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	2	хорошее	2		
2201	Бук лесной, лат. Fágus sylvática	15-20	8	4	1	хорошее	1		
2202	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2	6	хорошее	6		

2203	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12;6(5)	3,5	6	хорошее	6		
2205	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	10-15	куст	3	5	хорошее	5		
2206	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
2207	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	5	1	хорошее	1		
2208	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	4	3	хорошее	3		
2209	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,5	5	хорошее	5		
2214	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	5	хорошее	5		
2216	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12;8,8,8,8	4,5	5	хорошее	5		
2217	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	3,5	2	хорошее	2		
2218	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
2219	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	4,5	2	хорошее	2		
2220	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	3	16	хорошее	16		
2221	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	8;12,8,12	4	4	хорошее	4		
2222	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	5	2	хорошее	2		
2223	Лещина обыкнове́нная, лат. Córylus avellána	10-15	куст	3	5	хорошее	5		
2225	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	2	куст		5	хорошее	5		
2227	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	5	1	хорошее	1		
2228	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	2,5	2	хорошее	2		

2229	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	3,5	4	хорошее	4		
2230	Гру́ша дикая, лат. Ру́rus commúnis	5-10	5	3	2	хорошее	2		
2231	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
2232	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	9	хорошее	9		
2233	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2234	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
2235	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	3	хорошее	3		
2237	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2238	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	12;8,12,8,8	2,8	5	хорошее	5		
2239	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	2,8	1	хорошее	1		
2240	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2241	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	2	хорошее	2		
2242	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	3	хорошее	3		
2243	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	8	4	5	хорошее	5		
2244	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2245	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	30-35	24;20	6,5	2	хорошее	2		
2246	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	15-20	8	6	3	хорошее	3		
2247	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	16	6	2	хорошее	2		
2248	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	25-30	20	6	3	хорошее	3		

2250	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4,5	6	хорошее	6		
2252	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	8(10);12(4)	4	14	хорошее	14		
2253	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8(6);6(4)	3,5	10	хорошее	10		
2254	Черёмуха обыкновéнная, лат. Prúnus pádus	25-30	20	6,5	1	хорошее	1		
2255	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	12;8	4,5	7	хорошее	7		
2256	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	4(12);6(9)	3,5	21	хорошее	21		
2257	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
2258	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8(8)	5	14	хорошее	14		
2260	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8,8,8,8	4	10	хорошее	10		
2261	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	20;16	4	2	хорошее	2		
2262	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	8;12	4	2	хорошее	2		
2266	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	10-15	8;6,8,8,6,6,6	3	7	хорошее	7		
2267	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5		
2268	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12(6);8(12)	4	18	хорошее	18		
2270	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	20;12,12,12	5	4	хорошее	4		
2271	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	25-30	22	6	1	хорошее	1		
2275	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	15-20	12	4	8	хорошее	8		
2276	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4	5	хорошее	5		
2277	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6		4	хорошее	4		
2278	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	24;16	6	2	хорошее	2		

2282	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6	6	хорошее	6		
2283	Вишня птúчья, лат. Prúnus ávium	25-30	12,12,20,20	5	4	хорошее	4		
2284	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст		5	хорошее	5		
2287	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	6	хорошее	6		
2289	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3,5	16	хорошее	16		
2290	Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2291	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	4	хорошее	4		
2292	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	4	2	хорошее	2		
2293	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	3	6	хорошее	6		
2294	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	6	хорошее	6		
2296	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	40-45	8;10	4,5	2	хорошее	2		
2297	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3,5	4	хорошее	4		
2298	Дуб скáльный, лат. Quércus pétraea	10-15	2	2,5	4	хорошее	4		
2300	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6;8,6	2,5	3	хорошее	3		
2301	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
2302	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	3	1	хорошее	1		
2303	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	6	хорошее	6		
2304	Лещина обыкновéнная, лат. Córylus avellána	10-15	куст	2,5	6	хорошее	6		
2305	Бирючина обыкновéнная лат.	10-15	куст	1,7	6	хорошее	6		

	Ligústrum vulgáre								
2306	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	2	хорошее	2		
2307	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	5	хорошее	5		
2308	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2309	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4		
2310	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2	5	хорошее	5		
2311	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	4	1	хорошее	1		
2313	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	5	хорошее	5		
2315	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	5	хорошее	5		
2316	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2317	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	1,2	1	хорошее	1		
2318	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
2319	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2320	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,5	4	хорошее	4		
2321	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2322	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2323	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	8;16	4	2	хорошее	2		
2324	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	20;8	3,5	2	хорошее	2		
2325	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	4	2	хорошее	2		

2326	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	2,5	2	хорошее	2		
2327	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	10-15	3	2	2	хорошее	2		
2328	Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	30-35	6	3	3	хорошее	3		
2329	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2	1	хорошее	1		
2330	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	6(4);4(4)	2,5	8	хорошее	8		
2331	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	3	1	хорошее	1		
2332	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	4	хорошее	4		
2333	Черёмуха обыкнове́нная, лат. Prúnus pádus	15-20	8;3	2,5	2	хорошее	2		
2441	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2442	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2443	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	5-10	2	1,7	1	хорошее	1		
2444	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2445	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
2446	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2447	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	6,5	1	хорошее	1		
2448	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2449	Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	10-15	6	5	3	хорошее	3		
2450	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	1	хорошее	1		

2451	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	3	хорошее	3		
2452	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	5-10	2	1,1	4	неудовлетворительное	4		
2453	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2454	Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,2	1	хорошее	1		
2455	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2456	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5,5	1	удовлетворительное	1		
2457	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	4	удовлетворительное	4		
2458	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	5	3	удовлетворительное	3		
2459	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	2	удовлетворительное	2		
2460	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2461	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	7	1	удовлетворительное	1		
2462	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	5	1	удовлетворительное	1		
2463	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	3	5	хорошее	5		
2464	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	2	4	удовлетворительное	4		
2465	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
2466	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2467	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	3	1	удовлетворительное	1		
2468	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
2469	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
2470	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	10	3	1	удовлетворительное	1		

2471	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,9	1	хорошее	1		
2472	Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	7	1	хорошее	1		
2473	Слива растопыренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	8	4	2	хорошее	2		
2474	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8 - 6	3	2	хорошее	2		
2475	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	3	хорошее	3		
2476	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2	1	хорошее	1		
2477	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
2478	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	1	хорошее	1		
2479	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2480	Персик, лат. Prúnus pérsica	5-10	4	2	1	хорошее	1		
2481	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
2482	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	1,8	1	хорошее	1		
2483	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	2,2	1	хорошее	1		
2484	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,1	1	хорошее	1		
2485	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	1	1	удовлетворительное	1		
2486	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	0,7	1	хорошее	1		
2487	Роза соба́чья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,2	1	хорошее	1		
2488	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,7	4	хорошее	4		
2489	Яблоня лесна́я, лат. Málus	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		

	sylvéstris								
2490	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
2491	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1	1	хорошее	1		
2492	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
2493	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	1	хорошее	1		
2494	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2495	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1	1	хорошее	1		
2496	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
2497	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
2498	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
2499	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	4	1	хорошее	1		
2500	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,5	2	хорошее	2		
2501	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,5	2	хорошее	2		
2502	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	2	удовлетворительное	2		
2503	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,8	5	хорошее	5		
2504	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	5-10	2	1	2	удовлетворительное	2		
2505	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	28	7,5	2	удовлетворительно	2		
2506	Вишня, лат. Prúnus subg. Cérasus	5-10	2	3	1	удовлетворительное	1		
2507	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	4	2	удовлетворительное	2		

2508	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	1	удовлетворительно	1		
2509	Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
2510	Слива растопы́ренная (алыча), лат. Prunus cerasífera	15-20	6	6	1	хорошее	1		
2511	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	6	1	хорошее	1		
2512	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
2513	Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2514	Бузина чёрная, лат. Sambúcus nígra	15-20	куст	3	1	хорошее	1		
2515	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	6	5	1	хорошее	1		
2516	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	7	1	хорошее	1		
2517	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2518	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	24	6	1	удовлетворительное	1		
2519	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	33	7	1	удовлетворительное	1		
2520	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2521	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
2522	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2523	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	5	1	хорошее	1		
2524	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	1	удовлетворительно	1		
2525	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

2526	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2527	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	2	хорошее	2		
2528	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	1	хорошее	1		
2529	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
2530	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,4	3	хорошее	3		
2531	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	3	хорошее	3		
2532	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
2533	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
2534	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2535	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,1	1	хорошее	1		
2536	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2537	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
2538	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	1	хорошее	1		
2539	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	удовлетворительно	1		
2540	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	4	хорошее	4		
2541	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	1,6	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,5	4	хорошее	4		

Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,6	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,6	4	хорошее	4		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	2	хорошее	2		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	1,8	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Ру́rus commúnis	5-10	4	1,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Ру́rus commúnis	5-10	6	2,3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	2,3	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	3	хорошее	3		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,5	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,4	3	хорошее	3		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,6	2	хорошее	2		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,7	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,9	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,8	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,1	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,2	1	удовлетворительно	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	2	хорошее	2		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,1	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,3	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	3	хорошее	3		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,6	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,2	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,6	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,4	2	хорошее	2		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,9	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,9	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	1,2	2	неудовлетворительное	2		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	2,2	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	3,1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	2,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	4	хорошее	4		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	5	хорошее	5		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2	1	хорошее	1		
Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	2,2	1	неудовлетворительное	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	2	удовлетворительное	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,8	5	хорошее	5		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	4,3	3	хорошее	3		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,3	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	1	хорошее	1		

	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	3	4	хорошее	4		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	60	1	неудовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3,8	1	хорошее	1		
2542	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2543	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
	Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	1,8	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
	Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
2544	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	5-10	5	1,2	1	хорошее	1		
2545	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,8	4	удовлетворительное	4		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	1,8	1	удовлетворительное	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	4	1	хорошее	1		

Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	4	хорошее	4		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1,2	4	хорошее	4		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	8	хорошее	8		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	1,8	2	хорошее	2		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	1	1,6	4	хорошее	4		
Ясень обыкнове́нный, лат. Fráxinus excélsior	25-30	20	8	1	хорошее	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	1,6	2	хорошее	2		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	5	хорошее	5		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	8	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	7	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	7	1	хорошее	1		
Дуб ска́льный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	7	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	35-40	20	6,8	1	удовлетворительное	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	4	4	хорошее	4		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		

	Ясень обыкновенный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	8	6	2	удовлетворительно	2		
	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,2	3	удовлетворительное	3		
	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	5	2	неудовлетворительное	2		
	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	4	1	неудовлетворительное	1		
	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	4	2	3	неудовлетворительное	3		
	Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
	Яблоня лесная, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3,5	1	неудовлетворительно	1		
	Яблоня лесная, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	3	1	удовлетворительно	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	2,7	2	хорошее	2		
	Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,5	2	хорошее	2		
	Яблоня лесная, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2546	Вяз шершавый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	1	5	неудовлетворительное	5		
2547	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	4	2	1	хорошее	1		
	Роза собачья, лат. Rósa canína	5-10		2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	5	1,4	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
	Груша дикая, лат. Pýrus	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		

	communis									
2548	Груша дикая, лат. Pýrus communis	10-15	5	3	2	хорошее	2			
2549	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2	2	хорошее	2			
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,3	1	хорошее	1			
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	5	хорошее	5			
	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	2,5	4	хорошее	4			
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2	5	хорошее	5			
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	2	хорошее	2			
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,8	3	хорошее	3			
	Ясень обыкновéнный, лат. Fráxinus excélsior	15-20	5	3	1	хорошее	1			
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5			
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2	4	хорошее	4			
	Груша дикая, лат. Pýrus communis	15-20	12	3,3	1	удовлетворительное	1			
	Роза собáчья, лат. Rósa canina	5-10	куст	1,8	3	хорошее	3			
	Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	3	хорошее	3			
	Груша дикая, лат. Pýrus communis	5-10	5	3,5	4	хорошее	4			
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	1	хорошее	1			
	Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	15	хорошее	15			

Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	3	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	8	5	3	хорошее	3		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	5	2	хорошее	2		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	12	5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	3	3	4	хорошее	4		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,5	5	хорошее	5		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	5	хорошее	5		
Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	2-8	6	1	удовлетворительно	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	12	5,6	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	3	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	12	6,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	10-15	8	5	1	удовлетворительное	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	5	хорошее	5		

Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	5	4,5	3	хорошее	3		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	5	хорошее	5		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	1,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	4,8	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	10-15	куст	5	1	хорошее	1		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,8	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	16	7	2	удовлетворительно	2		
Бирючина обыкновенная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,2	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4,5	5	удовлетворительно	5		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	8	6	1	удовлетворительное	1		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	4,5	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	15-20	12	6,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	6	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	15-20	куст	7	1	хорошее	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	4	хорошее	4		

Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,6	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	12	5,5	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1	4	хорошее	4		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	6	3	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	5	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	2,2	5	хорошее	5		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	14	7,5	1	удовлетворительное	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	2,3	5	хорошее	5		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	1	хорошее	1		
Боярышник обыкновенный, лат. Crataegus laevigata	5-10	куст	5	1	удовлетворительное	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Рýrus communis	5-10	5	2	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	3,5	5	хорошее	5		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
Рябина, лат. Sórbus	20-25	12	6	1	хорошее	1		
Рябина, лат. Sórbus	30-35	6	4	1	хорошее	1		

Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	6	2,8	1	удовлетворительное	1		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	4	2,2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	2	1,8	4	хорошее	4		
Груша дикая, лат. Pýrus commúnis	5-10	2	2	1	хорошее	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	4	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	0,8	5	хорошее	5		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	2	хорошее	2		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	25-30	20	3,8	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	3	1	удовлетворительно	1		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	2,5	3	хорошее	3		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	20-25	10	3,3	1	удовлетворительно	1		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	4	4	7	хорошее	7		
Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	15-20	8	4	1	хорошее	1		
Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,7	3	хорошее	3		
Свидина кроваво-красная, лат. Cornus sanguinea	5-10	куст	1,7	3	хорошее	3		
Вяз шерша́вый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	4	1	неудовлетворительное	1		

2550	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	6	хорошее	6		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	5	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	5	хорошее	5		
2551	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	4	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	15	хорошее	15		
2552	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4,5	10	хорошее	10		
	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	1	хорошее	1		
	Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	1	хорошее	1		
	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
2553	Яблоня лесна́я, лат. Málus sylvéstris	10-15	1	1	3	хорошее	3		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	1,7	2	хорошее	2		
2554	Роза соба́чья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
2555	Бирючина обыкнове́нная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,8	4	хорошее	4		
2556	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6-5	2,5	1	хорошее	1		
2557	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	2,5	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	3	5	хорошее	5		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3	4	хорошее	4		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3	4	хорошее	4		

Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	4,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	4	хорошее	4		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	2	хорошее	2		
Роза собáчья, лат. Rósa canína	5-10	куст	2	3	хорошее	3		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	4	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4,5	9	хорошее	9		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	7,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	5	удовлетворительное	5		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	9	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	36	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	5	хорошее	5		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3,5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	6,5	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4	3	удовлетворительное	3		
Клён полевóй, лат. Ácer campéstre	20-25	16	3	1	удовлетворительно	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	11	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	4	хорошее	4		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	0,5	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6,5	8	удовлетворительное	8		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	9	удовлетворительное	9		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	2	хорошее	2		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,8	6	хорошее	6		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	2	1,5	5	хорошее	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	2,8	1	хорошее	1		
Тёрн колю́чий, лат. Prúnus spinósa	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	1	2,5	4	хорошее	4		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	6	6	3	удовлетворительное	3		

Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	3	5	4	хорошее	4		
Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1,1	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7,5	1	хорошее	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	9,5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	4	5	хорошее	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	2	хорошее	2		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	4	хорошее	4		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	120-150	36	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	13	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	40	1	удовлетворительное	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	7	1	хорошее	1		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7,5	2	хорошее	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	12	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	6,5	3	хорошее	3		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	7	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	5,5	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6,5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5,5	2	хорошее	2		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	1	2	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	5	хорошее	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	12	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	7	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	10-15	5	6	2	хорошее	2		

Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	9	1	неудовлетворительное	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	неудовлетворительное	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	3,5	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	40	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	36	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	28	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12,5	1	удовлетворительное	1		
Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	8	8	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	2	неудовлетворительное	2		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	5	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	3,5	5	удовлетворительное	5		
Берека, Sorbus torminalis	10-15	3	5	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	50-55	44	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	13	1	удовлетворительное	1		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	5	удовлетворительное	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	2	удовлетворительное	2		
Вишня птичья, лат. Prúnus ávium	10-15	10	7,5	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	2	неудовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	5	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	9	7	хорошее	7		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	6,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	2	6	3	хорошее	3		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	8	9	3	хорошее	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8,5	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	7	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	удовлетворительное	3		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	2	удовлетворительное	2		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5,5	3	хорошее	3		

Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	4,5	5	хорошее	5		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	9	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	8,5	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	5	неудовлетворительное	5		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	10	7	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	28	12	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	3	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	40	13	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	6	8	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	80-90	32	13	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	3	неудовлетворительное	3		

Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	5	1	неудовлетворительное	1		
Клён полевой, лат. Ácer campéstre	20-25	12	8	1	удовлетворительно	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	13	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	неудовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	12	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	10	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	3	неудовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	7	7	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	10	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	14	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	11	1	удовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	150-200	44	14	1	хорошее	1		
Кизил обыкновенный, лат. Córnus mas	5-10	куст	2,5	2	хорошее	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	3	1	неудовлетворительное	1		

Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	11	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	8	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	1,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	7	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	8	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	4	3	неудовлетворительное	3		
Берека, Sorbus torminalis	25-30	24	13	1	хорошее	1		
Кизил обыкновéнный, лат. Córnus mas	5-10	куст	5	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	5	неудовлетворительное	5		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	3	удовлетворительное	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	13	1	хорошее	1		
Бирючина обыкновéнная лат. Ligústrum vulgáre	10-15	куст	1	10	хорошее	10		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	9	1	удовлетворительное	1		

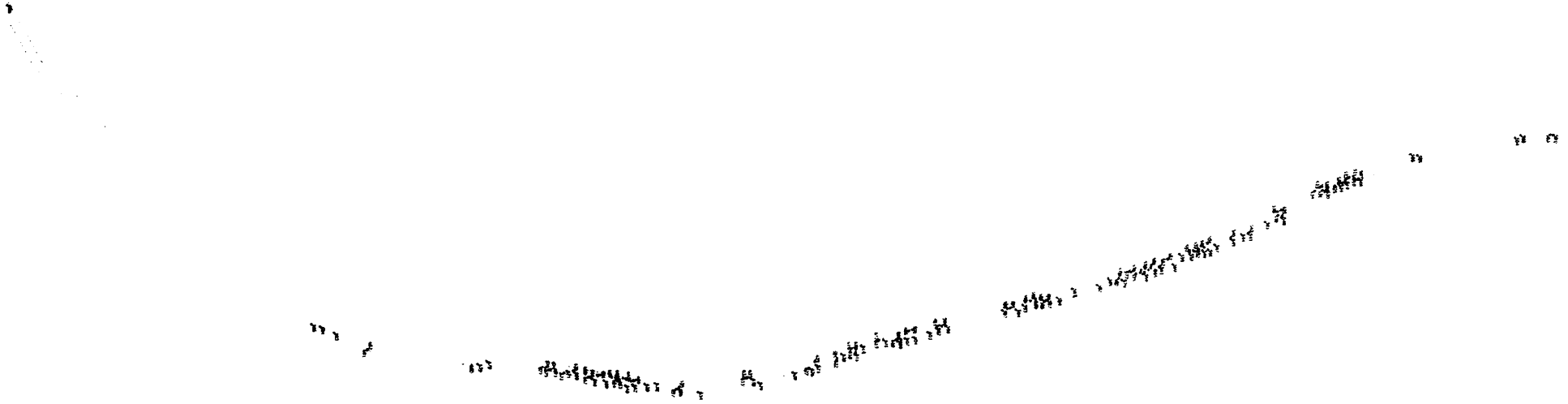
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	2	удовлетворительное	2		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	2	удовлетворительное	2		
Берека, Sorbus torminalis	10-15	2	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	14	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12	1	хорошее	1		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	10	1	неудовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7	3	удовлетворительное	3		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	5	неудовлетворительное	5		
Берека, Sorbus torminalis	15-20	16	12	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	13	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	1	неудовлетворительное	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	20	12	2	удовлетворительное	2		

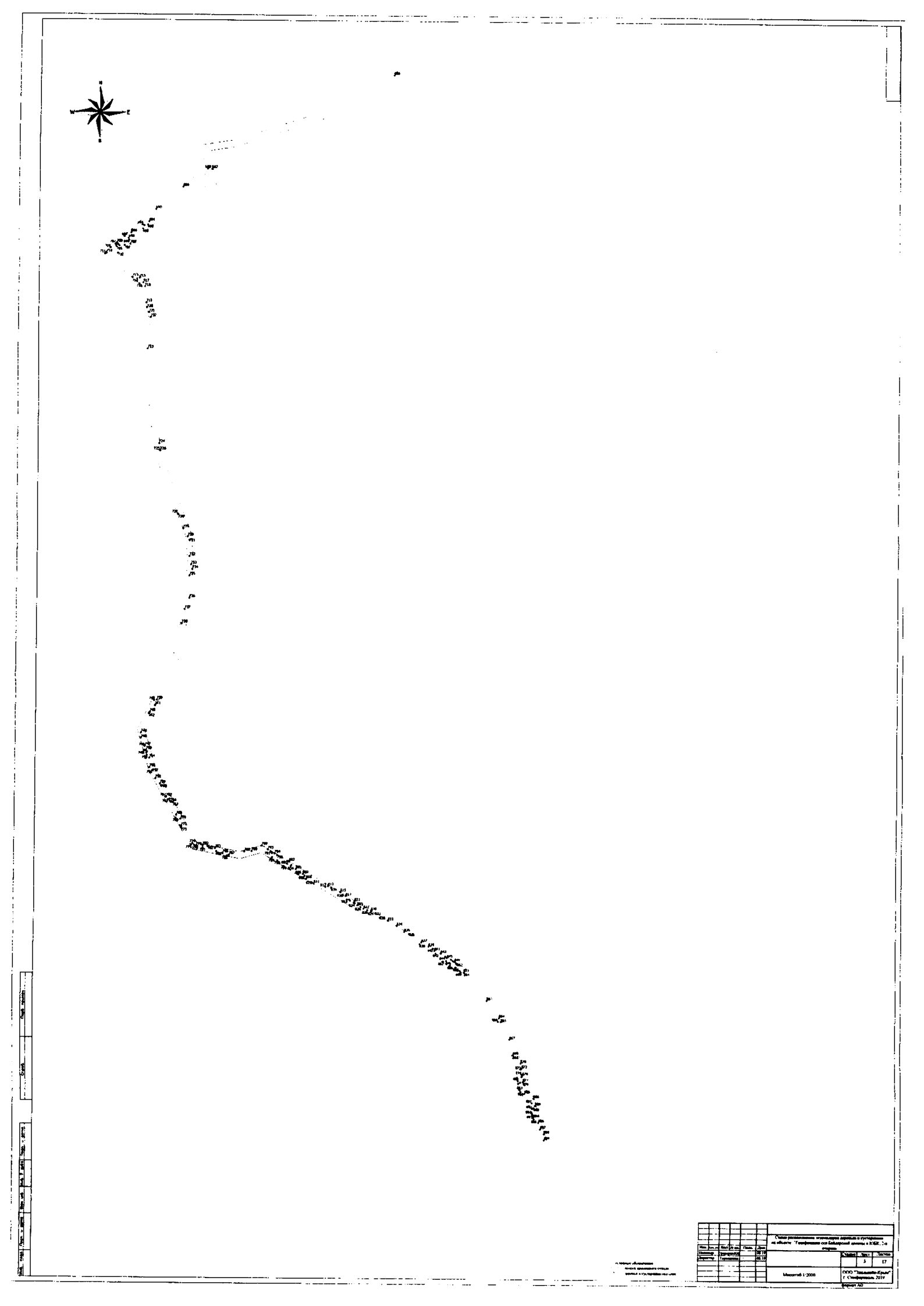
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	3	удовлетворительное	3		
Кизил обыкнове́нный, лат. Córnus mas	5-10	куст	6	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	4	удовлетворительное	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	30-35	8	9	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	14-10	2	удовлетворительное	2		
Вишня пти́чья, лат. Prúnus ávium	15-20	16	14	1	удовлетворительное	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	6,5	13	удовлетворительное	13		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	4	4,4	31	удовлетворительное	31		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	7,5	3	удовлетворительное	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	4	хорошее	4		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	5-10	3	5,5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	5	3	хорошее	3		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	хорошее	1		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	50-60	16	10	2	удовлетворительное	2		
Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	9	1	удовлетворительное	1		

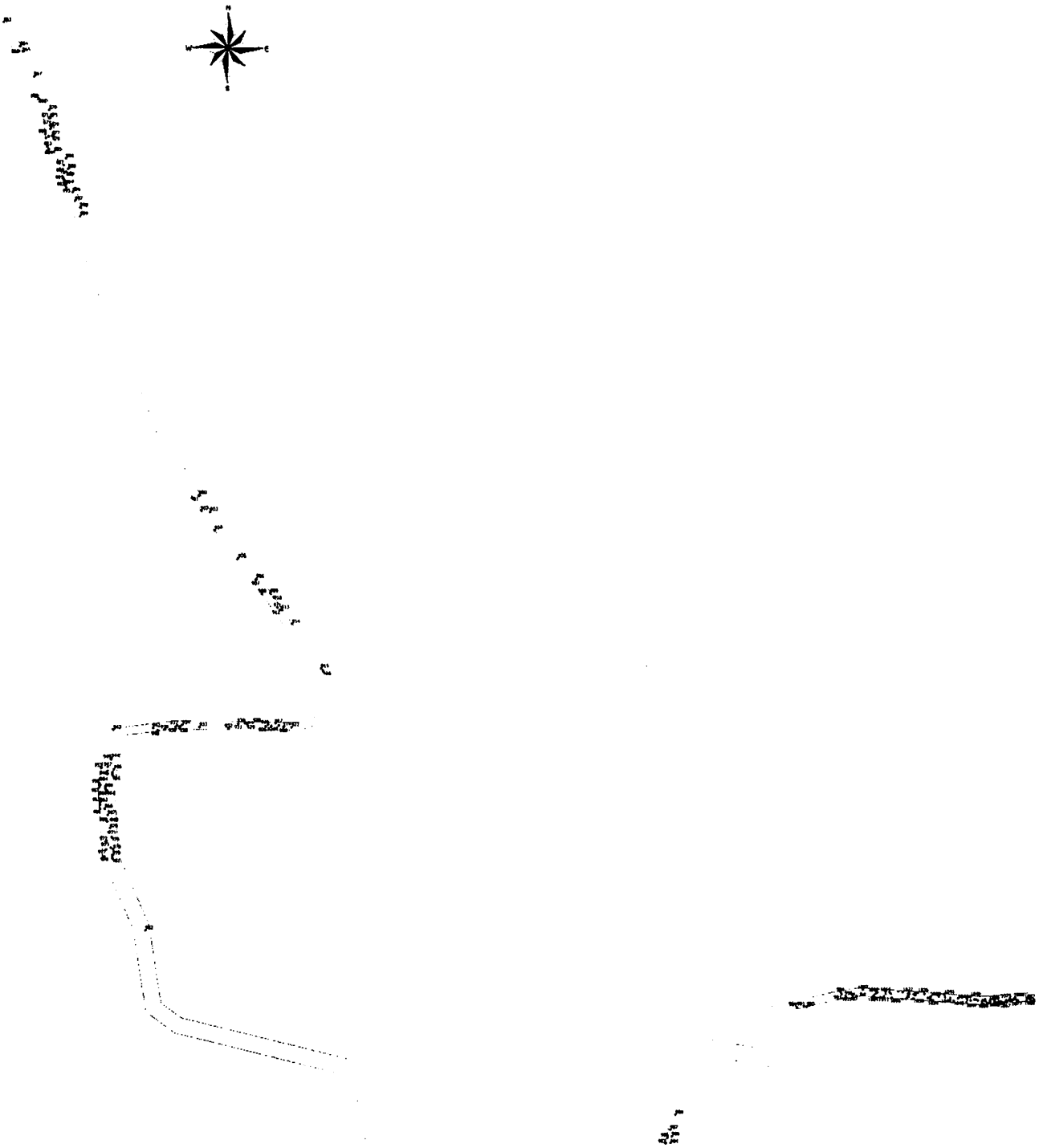
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	15-20	10	10	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	11	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	12	10	2	удовлетворительное	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	9	5	удовлетворительное	5		
	Вяз шершáвый, лат. Úlmus glábra	25-30	12	10	1	хорошее	1		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	120-150	40	14	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	6	удовлетворительное	6		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	28	15	1	хорошее	1		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	80-85	24	13	1	хорошее	1		
	Берека, Sorbus torminalis	15-20	12	7	2	неудовлетворительное	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	5	6	3	удовлетворительное	3		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	16	12	1	удовлетворительное	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	8	5	хорошее	5		
2558	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	6	удовлетворительное	6		
2559	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	60-70	24	13	2	хорошее	2		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	15-20	6	7	5	удовлетворительное	5		
	Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	40-45	12	12	1	хорошее	1		
	Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	35-45	20	13	1	хорошее	1		

Дуб скальный, лат. Quércus pétraea	90-100	32	14	1	хорошее	1		
Граб восточный, лат. Carpinus orientalis	20-30	8	6	5	удовлетворительное	5		
Итого				**5022**		5022		

N
W
E
S







| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					08.19
Проверил					08.19

Схема расположения полезащитных лесополос и сооружений на объекте: "Газификация сел Бабурской группы в Кировском районе"

Стадия	Лист	Листов
	5	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспертиза-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		

Схема расположения автомобильных дорожек и кустарников на объекте: "Телефонизация сети библиотечной системы в Крыму. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	6	17

Масштаб 1:2000

ООО "Элемент-Строй"
г. Симферополь, 2019

Формат А3

Условные обозначения
- граница проектируемого участка
- дорожки и кустарниковые посадки

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					08.19
Проверил					08.19

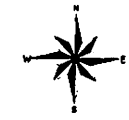
Схема расположения земельного участка и сооружения на объекте: "Газификация сел Бобровский лиманы и Фонтаны, 2-я очередь"

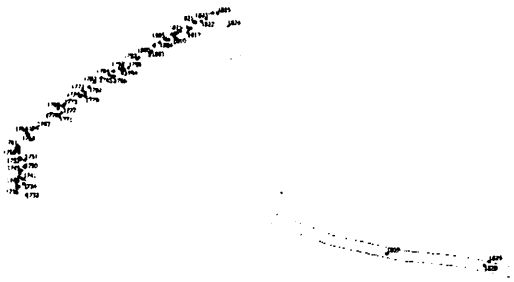
Стадия	Лист	Листов
	7	13

Масштаб 1:2000

ГУПС "Завьялово-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0





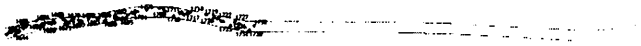


Схема расположения геодезических знаков и сетей связи на объекте "Геодезические сети Бабурской дачи в МБК, 2-е издание"

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник		Ермоленко В.В.			08.19
Разработал		Гаврилова			08.19

Стадия	Лист	Листов
	8	17

Масштаб 1:2000

ООО "Геодезия-Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А0

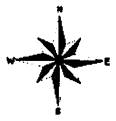
Схема расположения технологических скважин и кустовых площадок на объекте: "Газификация юго-байкарской группы в КМК. 3-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	9	37

Масштаб 1:2000

ООО "Газпромбурение Крым"
г. Симферополь 2019

Формат А3



Масштаб 1:2000

Формат А0

N
W
E
S

| | | |

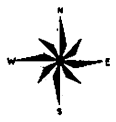


Схема расположения земельных участков и территорий, на которые "Генеральным планом Бабаевского сельского поселения Вологодского района Вологодской области" с изменениями, утвержденными решением Представительного Собрания Бабаевского сельского поселения Вологодского района Вологодской области от 26.12.2019 № 135, установлены ограничения использования земельных участков и территорий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник					06.19
Директор	Терентьева				06.19

Стадия: Р | Лист: 12 | Листов: 17

Масштаб 1:2000

ООО "Вологжилкомпроект"
г. Череповец 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					08.19
Проверил					08.19

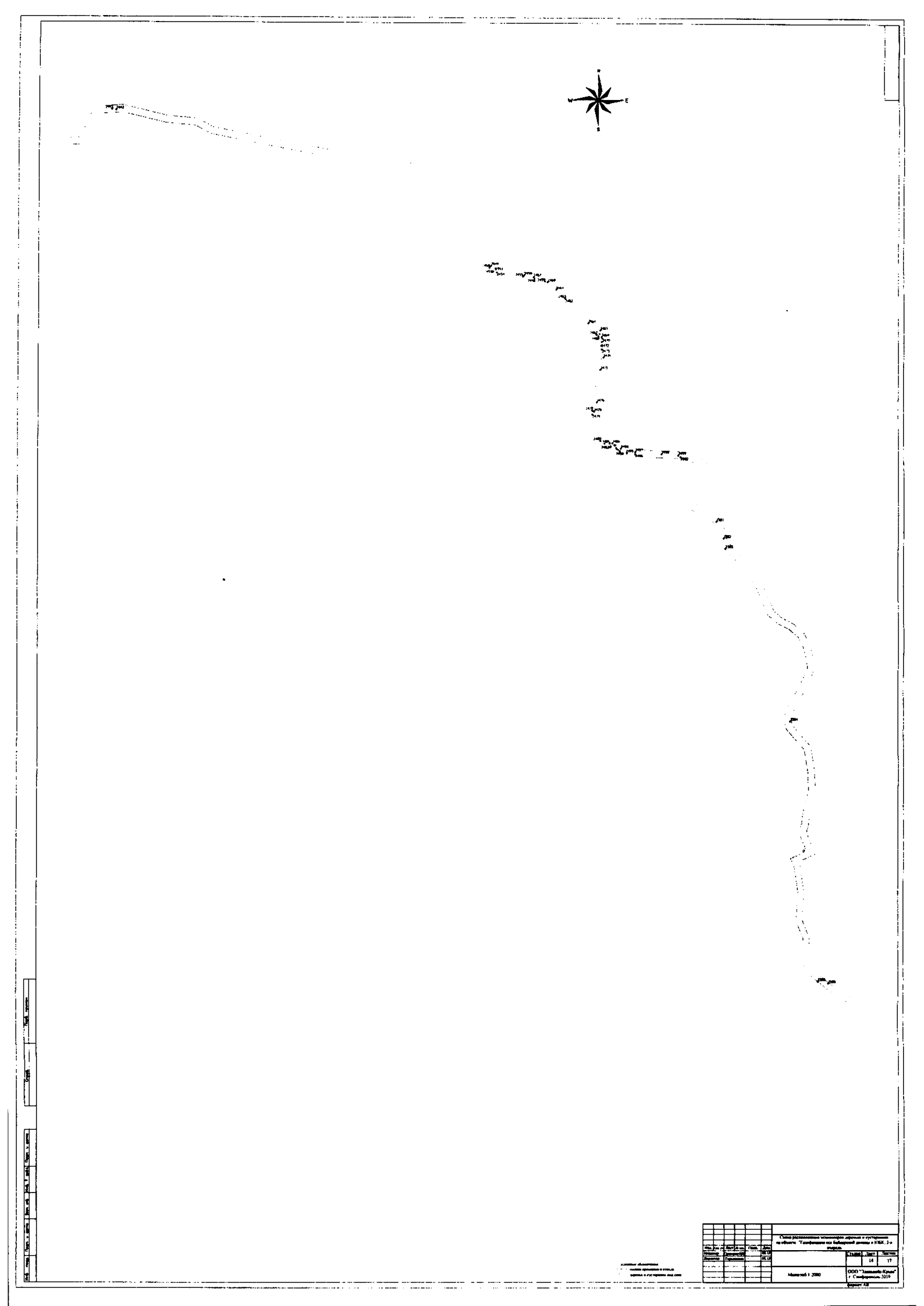
Схема расположения элементов дорожной и путепроводов на объекте: "Газификация пос.Бобровский хутора в КЖК 7-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	13	17

Масштаб 1:2000

ООО "Газпромбурение" г. Симферополь 2019

Формат А0



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Схема расположения планировочных деревьев и кустарников на объекте: "Строительство 5ой бывшей линии г. Н.Ск. 2-я очередь"	
Начальник						Стадия	Лист	Листов
Выполнил							14	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Земельно-Кадастровая Компания г. Симферополь 2019
							Формат А3

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Схема расположения элементов сигнализации и пожаротушения на объекте: "Телефонная сеть Бабурской волости в п.Мак., 3-я очередь"

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					
Проверил					
Н.контр.					
ГИП					

Стадия: Р | Лист: 15 | Листов: 17

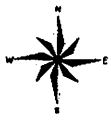
Масштаб 1:2000

ООО "Экспертс-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Копировал



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Начальник		Дмитриевский			08.19		
Проектир.		Радионова			08.19		

Схема расположения источников шумовых и электромагнитных воздействий на объекте "Геофизические исследования в скважине. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспедиция Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Условные обозначения:
— — — граница земельного участка
— — — граница с сопредельными землями

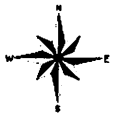


Схема расположения земельного участка в кадастровом квартале: Геоформация под кабельной линией в КНД, 2-е очередь

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Ивановский			08.19
Проверил		Кудрявцева			08.19

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Энергосбыт-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А3

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

ПРОЕКТ

компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

ПРОЕКТ

компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Изъятие (сбор) объектов растительного мира и их частей, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности в отсутствие вариантов их размещения вне мест произрастания объектов растительного мира с обязательным проведением компенсационных мероприятий.

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержание, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Проект компенсационного озеленения деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнен ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

Цель работы - разработка проекта компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

В рамках реализации цели были поставлены и решены следующие задачи:

- осуществить описание участка произрастания редких видов растений;
- определить планируемые мероприятия и предлагаемые способы добычи видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации;
- произвести разработку компенсационных мероприятий;
- рассмотреть характеристику участка, в пределах которого планируется реализация компенсационных мероприятий;

- составить в соответствии с нормативными требованиями перечень необходимых мероприятий компенсационного характера;

- определить место, сроки и технологию проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержку и дальнейшее содержание;

- разработать рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений;

- определить технико-экономические показатели проекта, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

Отношения в системе природопользования в данном случае регламентируются приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»

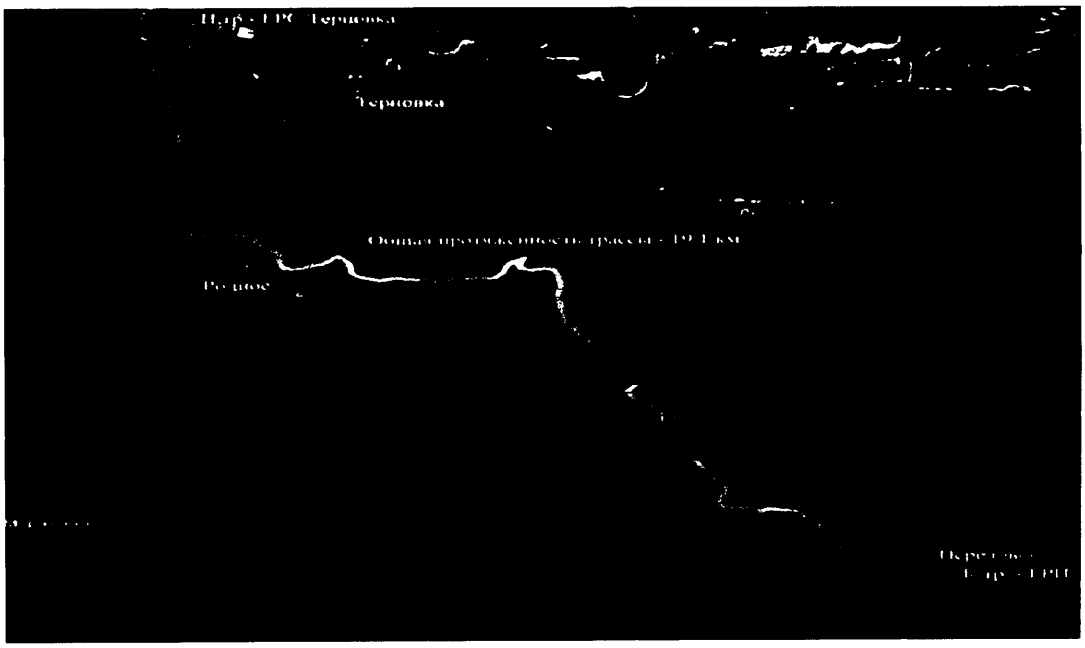


Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь

2. Общие положения

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;

- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

Ниже приводится перечень законодательных и иных нормативно-правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основе которых разработан настоящий проект компенсационного озеленения зеленых насаждений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации для реализации проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»:

•Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;

•Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ;

•Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ;

• Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ "Об охране окружающей среды";

• приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;

• Стратегия сохранения редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, растений и грибов в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства РФ от 17 .02.2014 № 212-р;

•Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», статья 25, раздел 8;

• приказ Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 03.01.1997 № 419-а "Об утверждении Порядка ведения Красной книги Российской Федерации";

•Приложение 1 к приказу Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 25.10.2005 № 289 «Об утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1 июля 2005 г.)».

3. Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь и входит в состав Севастопольского лесничества Орлиновского участкового лесничества квартала 30.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. Северные склоны главной гряды покрыты бурыми лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" создан в соответствии с постановлением Совета Министров Украинской ССР от 31.05.1990 № 120 "Об образовании ландшафтного государственного заказника республиканского значения "Байдарский".

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского

значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селетибная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в

границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

4.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

В материалах лесоустройства сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений отсутствуют.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, опускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на лесном участке обнаружено произрастание, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно: сосны Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don] и* можжевельника высокого - *Juniperus excelsa M. Bieb.*

При обследовании деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены замеры диаметров дереьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

Результаты замеров и обследований представлены в виде таблицы – приложение 1.

5.Название объектов на русском и латинском языке, их характеристика.

Сосна Палласа (с. крымская) - *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don]* подвид вида сосна чёрная рода сосна семейства Сосновые.

Ареал растения включает Крым и Кавказ. В древности крымская сосна покрывала чуть ли не все склоны и отроги гор Крыма до морского берега.

Сосна Палласа (крымская) - вечнозелее дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красноватоно-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.

Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над у. м., в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Занесена в Красную Книгу Российской Федерации.

Можжевельник высокий или м. древовидный лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкоягоды на очень коротких ножках, одиночные или по-несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2.5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.

Редкий вид флоры, включенный в Красную книгу Российской Федераци (2008) и Красную книгу Республики Крым (2015, 2016).

В Российской Федерации имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2а) (Красная книга Российской Федерации, 2008)

В Республике Крым также имеет природоохранный статус вида, сокращающегося в численности (2) (Красная книга Республики Крым, 2015, 2016)

Факторами угроз существованию вида в Крыму является уничтожение природных мест произрастания вида мест в результате антропогенного

использования под застройку, рекреацию в сочетании с естественным медленным возобновлением вида и поражаемостью вредителями.

Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» с указанием их морфологических характеристик и современного состояния приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы № 1-17.

6. Предполагаемый способ и орудия добывания.

По результатам рассмотрения проектных решений и натурного обследования участка выявлено, что компенсационным мероприятиям подлежат следующие экземпляры растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и находящиеся на вышеуказанном участке:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don, -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa M. Bieb – 92 экз.;

Всего 1133 экземпляров.

Морфологические параметры и возраст большинства экземпляров растений не позволяют осуществить их пересадку на другие участки с высокой вероятностью высокой приживаемости.

Данный факт и условия их произростания – каменистые склоны с незначительным содержанием гумусного слоя обуславливают отсутствие возможности запроектировать мероприятия по их пересадке с положительным результатом.

Предполагаемые способ и орудия добывания: вырубка. Проектом предусмотрено удаление данных экземпляров вручную с использованием бензопилы. Транспортировка предусмотрена грузовым автотранспортом. Посадка экземпляров в рамках компенсационных мероприятий предусматривается также вручную с использованием ручного инструмента.

Условия транспортировки, передержки и дальнейшего содержания: согласно договорам со специализированной организацией на предоставление услуг.

7. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира в случае их изъятия при строительстве объектов хозяйственной и иной деятельности.

7.1. Характеристика выбранного участка

В качестве участка для реализации компенсационных мероприятий согласно предложения Государственного казенного учреждения «Севастопольское лесничество» выбран участок Севастопольского леничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20.

Лесной участок Севастопольского леничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 является не покрытой лесом площадью, входящей в состав лесокультурного фонда.

Лесной участок расположен на склоне юго-восточной экспозиции с уклоном 5^0. Высота над уровнем моря 235 м.

Тип леса $С_1$ГД – сухая грабинниковая судубрава.

Почвы – бурые горно-лесные на продуктах выветривания карбонатных пород. Эрозионные процессы выражены в основном поверхностными водными стоками.

Участков с избыточным увлажнением нет.

7.2. Определение формы компенсации

Компенсационное озеленение направлено на обеспечение сохранности и равноценной компенсации при частичной или полной утрате экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации.

Компенсационное озеленение предусматривает восстановление зеленых насаждений (посадка) взамен уничтоженных.

В соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное озеленение в случае причинения вреда растениям, занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от

01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В данном проекте выбрано натуральное направление осуществлени компенсационных мероприятий в виде компенсационных посадок экземпляров единичных растений. Величины натуральной компенсации рекомендуется произвести соотношении 1 к 2.

7.3. Объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения ущерба, нанесенного растениям, занесенным в Красную книгу Российской Федерации, в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участкового лесничества будет произведено удаление 1133 экз. растений:

- вырубка 1041 экземпляров сосны Палласа (крымской);
- вырубка 92 экземпляров можжевельника высокого.

В пределах участка Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20, определенного для проведения компенсационных мероприятий, будут выполнены работы по посадке 2266 растений:

- 2082 экземпляров сосны Палласа (крымской)
- 184 экземпляров можжевельника высокого.

Проектом предусмотрено создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого согласно «Методическим рекомендациям по технологии создания насаждений на горных склонах Крыма» и в соответствии с Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.06.2016 № 375 «Об утверждении правил лесовосстановления» (приложения 28 «Критерии и требования для лесовосстановления в Крымском горном районе»).

Создание (посадка) лесных культур сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого планируется с размещением посадочных мест 1,5 х 0,5 м, из расчета до 13,3 т.шт. на 1 га.

Исходя из вышеуказанного расчета, работы по посадке 2266 растений будут выполнены на площади 0,17 га.

В Приложениях приведены:

1. Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации (2008), подлежащих удалению (сносу) на территории города федерального значения Севастополь в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

2. Схема расположения экземпляров, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации.

7.4. Место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий

На лесном участке Севастопольского лесничества Мекензевского участкового лесничества квартал 33 выдел 20 проектируются сплошные лесные культуры. Сплошные культуры - это культуры с относительно равномерным размещением культивируемых пород, которое обеспечивает их преобладающее участие в составе насаждения.

Метод создания лесных культур - посадка. Посадка имеет ряд преимуществ перед посевом: высаженные саженцы меньше страдают от травянистой растительности и пересыхания верхних слоев почвы; в первые годы после посадки саженцы растут быстрее, чем всходы, и легче переносят неблагоприятные погодные условия.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Основная задача выбора мест реализации компенсационных мероприятий состоит в обоснованном выборе мест размещения растений, высаживаемых вместо удаленных экземпляров.

Учитывая специфические природные условия участка реализации компенсационных мероприятий должна строго соблюдаться технология осуществления работ по посадке растений.

В целях улучшения условий для проведения работ по посадке растений необходимо подготовить участок, отведенный под посадку растений.

Посадку растений возможно, производить как осенью, так и весной, условиях относительно мягкой осени посадки в данной зоне можно проводить ноября. Более поздние сроки посадки - подзимние (декабрь) будут возможны в данной климатической зоне в случае благоприятных метеорологических условий.

С целью повышения плодородия почвы и почвенных субстратов средней обеспеченности предусмотрено внесение минеральных удобрений.

В проекте, с учетом уровня плодородия почвы, предусмотрено применение комплексного минерального удобрения амофоски марки 1: 1: 1 из расчета 0,47 т на 1 га.

Подготовка лесного участка к созданию лесных культур включает:

-расчистку и планировку участка;

- механизированную подготовку почвы с внесением удобрений, с рыхлением и предпосадочной культивацией;

- маркировку площади с размещением лесных культур 1,5 х 0,5 м.

Культуры сосны крымской и можжевельника высокого на участке с уклоном до 5°, планируется создать по следующей технологии:

- Подготовка почвы – сплошная, безотвальная по системе раннего пара. Способ обработки почвы – механизированный, агрегатом из трактора ДТ-75М и плуга ПЛН-4-35 (без отвалов).

- Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки.

Лесные культуры сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого в рамках компенсационных мероприятий рекомендуется осуществить посадкой 2-х летних сеянцев.

Стандартные сеянцы в возрасте 2 года, диаметр у шейки корня 3 см, высота сеянцем не менее 12 см.

Число посадочных мест при размещении сеянцев 1,5 х 0,50 м.

Дополнение - посадка взамен погибших растений, производится в последующие 2-3 года при гибели растений созданных в порядке компенсационного озеленения.

В таблицах ниже приведены ведомости основных объемов работ, последовательность и технико-экономические показатели.

Таблица 1

Объем и сроки проведения компенсационных мероприятий

№	Наименование работ	Ед.измерения	Объем работ	Сроки проведения
1	Расчистка и планировка участка	га	0,17	2019 г
2	Внесение удобрения - амофоски марки 1: 1: 1 из расчета 0,47 т на 1 га	га	0,36	2019 г
3	Подготовка почвы, сплошная, безотвальная по системе раннего пара	га	0,17	2019 г
4	Культивация, в том числе предпосадочная 4 раза, в переводе на однократную	га	0,68	2019 г
5	Маркировка площади с размещением лесных культур 1,5 х 0,5 м	га	0,17	2019 г
6	Ручная посадка лесных культур сосны крымской и можжевельника высокого под меч Колесова с оправкой сеянцев после посадки	шт.	2266	2019 г
7	Механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1.	га	2.55	2020 г- 5 2021 г- 4 2022 г- 3 2024 г- 2 2025 г-1
8	Ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы,	га	0,458	2020 г- 3 2021 г- 3 2022 г- 2

	удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1			2024 г-1
9	Дополнение посадок взамен утраченных ручным способом, под меч Колесова.	шт	679	2020 г 2021 г 2022 г 2024 г 2025 г

Возможны весенние посадки, ранние, после прогревания почвы, до периода распускания почек, т.к. влагозарядка в почве достаточна в весенний период и будет способствовать хорошей приживаемости растений.

Учитывая, что объемы работ по реализации компенсационных мероприятий достаточно невелики, то и сроки реализации данных мероприятий не значительны.

7.5. Условия, поддержка и дальнейшее содержание

В целях предотвращения зарастания поверхности почвы сорной травянистой и древесно-кустарниковой растительностью, накопления влаги в почве проводится агротехнический уход за лесными культурами.

К агротехническому уходу относятся:

- ручная оправка растений от завала травой и почвой, заноса песком, размыва и выдувания почвы, выжимания морозом;
- рыхление почвы с одновременным уничтожением травянистой и древесной растительности в рядах культур и междурядьях;
- уничтожение или предупреждение появления травянистой и нежелательной древесной растительности;
- дополнение лесных культур, подкормка минеральными удобрениями и полив лесных культур.

Агротехнический уход направлен главным образом на накопление и экономное расходование почвенной влаги.

Способы, количество и длительность агротехнических уходов зависят от биологических особенностей культивируемой лесной древесной породы, способа обработки почвы, метода создания лесных культур, размеров применявшегося посадочного материала.

Продолжительность и кратность проведения агротехнических уходов за лесными культурами может быть увеличена по мере необходимости в рамках рекомендуемых технологических схем создания лесных культур согласно лесохозяйственному регламенту и планируется для лесных культур сосны крымской по следующей технологии:

- механизированная культивация междурядий 15-ти кратная, в течение 5-ти лет с кратностью 5-4-3-2-1 (МТЗ-82 и КЛ-2,6 или КДС-1,8);
-ручной уход в рядах (защитных зонах шириной 0,3 м), в течение 4-х лет, путем рыхления почвы, удаления травы и поросли («Секор – 2»), с кратностью 3-3-2-1;

- дополнение посадок, взамен утраченных, выполняется ручным способом, под меч Колесова.

Проектируется производить дополнение на протяжении 5 лет в размере 30% высаженных.

7.6. Рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений

Выбор видового состава высаживаемых растений строго регламентирован в соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» - осуществление натуральной компенсации идентичными видами растений.

Таким образом, компенсационные посадки должны быть проведены экземплярами сосны Палласа (крымской) и можжевельника высокого.

Возрастной состав высаживаемых насаждений может находиться в определенном диапазоне, однако обеспечивать возможность приживания высаживаемых экземпляров. Рекомендуемый возраст 2-5 лет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предоставление государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется центральным аппаратом Росприроднадзора и его территориальными органами.

В случае добывания видов, занесенных в Красную Книгу Российской Федерации, требуется разработка Проекта компенсационного озеленения. Компенсационное озеленение и пересадка зеленых насаждений также осуществляется в соответствии с проектом и (или) схемой, согласованными с исполнительным органом государственной власти в сфере экологии и природопользования.

Проект компенсационного озеленения содержит перечень необходимых мероприятий компенсационных мероприятий при нанесении ущерба зеленым насаждениям, определение формы компенсации, объем и характер компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира, место, сроки и технология проведения компенсационных мероприятий, условия, поддержка и дальнейшее содержании, рекомендации по видовому составу и возрасту высаживаемых растений, объем работ и мероприятий по компенсационному озеленению.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объектом изысканий выступает участок в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Данный участок частично входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство, реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

В соответствии с Приказом от 18 февраля 2013 года № 60 «Об утверждении Административного регламента Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации» компенсационное озеленение в случае причинения вреда растениям, занесенным в Красную Книгу Российской Федерации осуществляется в натуральной форме.

Компенсационное озеленение в натуральной форме осуществляется путем посадки деревьев ценных пород, взамен уничтоженных из расчета "дерево за дерево". Для посадки используются саженцы лиственных и хвойных древесных пород, по своим параметрам соответствующие ГОСТ 24909-81 с изменениями от 01.01.1988, ГОСТ 25-769-83 с изменениями от 01.01.1989, ГОСТ 26869-86 (саженцы древесных пород - 3, 4 и 5 групп, кустарники - по нормативам ГОСТа "для специальных посадок").

В рамках проекта компенсационного озеленения принята схема натурального возмещения нанесенного ущерба зеленым насаждениям в соотношении 1:2 (за один вырубленный экземпляр осуществляется посадка двух экземпляров).

На участке будет произведено:

1) вырубка 1041 экземпляров сосны Палласа (крымской), при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 2082 экземпляров сосны Палласа (крымской) в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий;

2) вырубка 92 экземпляров можжевельника высокого, при этом компенсационные мероприятия будут выполнены посадкой 184 экземпляров можжевельника высокого в пределах участка определенного для проведения компенсационных мероприятий.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4	1	неудовлетворительное	1		
5	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
6	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
7	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	1	удовлетворительное	1		
8	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	6	1	удовлетворительное	1		
9	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

10	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
11	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
12	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
13	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
14	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
15	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
16	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
17	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
19	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
21	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
22	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
23	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	хорошее	1		

24	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
25	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
27	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
28	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
29	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
30	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
31	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
37	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,8	1	хорошее	1		
38	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
39	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
51	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
60	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	11	1	хорошее	1		

61	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
62	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
63	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
64	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
65	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
66	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
67	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
68	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
69	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
75	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
76	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
77	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,2	1	хорошее	1		

81	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
83	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
84	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
85	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
86	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
87	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
88	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
89	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
90	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
91	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
92	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
93	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		

94	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
95	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
97	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
98	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
99	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
100	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
104	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	неудовлетворительное	1		
106	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
110	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
112	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
113	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
114	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
117	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	16	1	хорошее	1		
118	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	15	1	хорошее	1		
119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
121	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
122	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		

123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
124	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
125	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
127	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	17	1	хорошее	1		
132	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
135	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		

136	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
138	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
142	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
144	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
145	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		

148	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
153	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
156	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
158	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
159	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	удовлетворительное	1		
160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
161	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	15	1	хорошее	1		

162	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	15	1	хорошее	1		
168	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
176	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	1,1	1	хорошее	1		
189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,6	1	хорошее	1		
196	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
200	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
201	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
202	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
203	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
217	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
221	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		

222	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	13	1	хорошее	1		
224	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
227	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
228	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
229	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
230	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
231	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
232	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
233	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
234	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
235	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
236	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	удовлетворительное	1		

237	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
238	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
239	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
240	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
241	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
242	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	8	1	удовлетворительное	1		
243	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
244	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
246	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
251	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
252	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
253	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		

255	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
258	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
259	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
265	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
274	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
275	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
276	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
277	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
278	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
279	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
280	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,7	1	хорошее	1		
281	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		

282	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
284	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
285	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
286	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
289	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
290	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
292	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1,1	1	хорошее	1		
293	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
294	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
297	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
302	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	9	1	хорошее	1		
303	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		

304	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
305	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
306	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
307	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
308	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
309	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
310	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
311	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
314	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
315	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,6	1	хорошее	1		
316	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
318	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,5	1	хорошее	1		

319	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,7	1	хорошее	1		
322	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
323	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
324	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
325	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
326	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
327	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
328	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
329	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
330	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
331	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
332	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		

333	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
334	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
335	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
336	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
337	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
338	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
339	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
340	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
341	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
342	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
343	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
344	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

345	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
346	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
347	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
348	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
349	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
350	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
351	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
352	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
353	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
354	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
355	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
357	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

358	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
359	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
361	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
362	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
365	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
366	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
367	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
368	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
369	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
377	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,2	1	хорошее	1		
381	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
386	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	11	1	удовлетворительное	1		

399	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	14	1	хорошее	1		
405	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
406	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
407	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
411	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
412	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
413	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
415	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2,8	12	1	хорошее	1		
417	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
418	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
419	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
422	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

423	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
425	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
426	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
427	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
428	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
429	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
431	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
432	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
433	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
434	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
435	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
437	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		

438	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
439	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
440	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
441	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
442	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
443	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
444	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
445	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	1,8	1	хорошее	1		
446	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
447	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
448	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
449	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		

450	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
451	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	5	хорошее	5		
452	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	9	1	хорошее	1		
453	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	8	1	хорошее	1		
454	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	7,5	1	хорошее	1		
455	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
456	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
457	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
458	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
459	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
460	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,3	1	хорошее	1		
461	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		

462	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
463	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
464	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
465	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	5	хорошее	5		
466	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
467	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
468	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
469	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
470	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
471	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
472	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
473	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

474	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
475	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
477	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
478	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	1	хорошее	1		
480	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
481	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
482	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
483	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
484	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
485	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
486	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
487	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		

488	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
489	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
490	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
492	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	8	1	хорошее	1		
495	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	6,5	1	хорошее	1		
496	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
497	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
498	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
499	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	7	1	хорошее	1		
500	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
501	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		
502	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	8	1	хорошее	1		

503	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	9	1	хорошее	1		
504	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	11	1	хорошее	1		
505	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
506	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
507	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
508	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1	1	хорошее	1		
509	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	8	1	хорошее	1		
510	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
513	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
514	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
516	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
517	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		

518	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
519	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
520	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
521	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
522	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,6	1	хорошее	1		
524	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
525	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
526	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
527	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
528	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
529	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	11	1	хорошее	1		
530	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		

531	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
532	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
533	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
534	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
535	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
536	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
537	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
538	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
539	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
541	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	13	1	хорошее	1		
542	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	13	1	хорошее	1		
543	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		

544	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
548	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
549	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
550	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
551	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
552	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	14	1	хорошее	1		
554	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
555	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
557	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
558	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
559	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
560	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		

562	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
563	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	14	1	хорошее	1		
566	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
570	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
572	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
573	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
574	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6,5	1	неудовлетворительное	1		
576	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
577	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
578	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
581	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
582	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	60	17	1	хорошее	1		

586	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
587	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
588	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
590	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
591	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
593	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
594	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
595	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
596	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
597	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
598	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
601	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		

602	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,7	1	хорошее	1		
605	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	3	хорошее	3		
606	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
610	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
611	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
612	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	7	1	хорошее	1		
613	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
618	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
622	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
624	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	5	хорошее	5		
631	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	54	15	1	хорошее	1		
632	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

633	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
634	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
635	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
642	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
643	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
645	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
646	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
648	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	1,4	1	хорошее	1		
649	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
651	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
652	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
653	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

654	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	14	1	хорошее	1		
657	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
658	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
659	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
660	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
662	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
664	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	15	1	хорошее	1		
665	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
673	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
689	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
690	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
698	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	2.2	1	хорошее	1		
790	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	55-60	28	10	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
791	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
792	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
793	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
794	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
795	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
796	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	2	хорошее	2		
797	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
798	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	20;24	10	2	хорошее	2		
799	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22;24	10	2	хорошее	2		
800	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
801	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;16	10	2	хорошее	2		

804	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
805	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;12	10	2	хорошее	2		
806	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20;8	10	3	хорошее	3		
807	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
808	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	4	хорошее	4		
809	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	5	хорошее	5		
811	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
812	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
813	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
814	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
815	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
816	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		

817	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
818	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
819	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;12	10	2	хорошее	2		
820	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
821	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
822	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
824	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	3	хорошее	3		
825	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
826	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;24	10	2	хорошее	2		
827	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	14;22	10	2	хорошее	2		
828	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
830	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	18;20	10	2	хорошее	2		

831	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
832	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	22;26	10	2	хорошее	2		
833	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;24	10	2	хорошее	2		
834	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;16	10	3	хорошее	3		
836	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20	10	2	хорошее	2		
837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
839	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
840	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
841	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

845	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22	10	1	хорошее	1		
847	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
849	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;22	10	2	хорошее	2		
852	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;12	10	2	хорошее	2		
856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	6;14	10	2	хорошее	2		
857	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
858	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	10	2	хорошее	2		
859	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;6	10	2	хорошее	2		
860	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;2	10	2	хорошее	2		
861	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	3	хорошее	3		

862	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	10	2	хорошее	2		
875	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	2	хорошее	2		
879	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
908	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
912	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
934	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
937	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	20-30	8	1,7	1	хорошее	1		
939	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	хорошее	1		
942	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
958	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	2	хорошее	2		
960	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
981	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
989	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
1305	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	30-35	10	3	1	хорошее	1		
1526	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	50-60	16	4	1	хорошее	1		
1823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20	4	1	хорошее	1		

1826	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	4	16	1	хорошее	1		
1835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,3	4	1	хорошее	1		
1837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,3	1	1	хорошее	1		
1843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;4	2,2	2	хорошее	2		
1846	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;6	2,2	2	хорошее	2		
1849	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1851	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
1853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,1	1	хорошее	1		
1855	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1866	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
1868	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1871	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	2	хорошее	2		
1873	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,3	1	хорошее	1		
1876	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1880	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16;8	7	2	хорошее	2		
1882	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1883	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1885	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	2	хорошее	2		
1886	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1888	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	14;12	6	2	хорошее	2		
1889	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	хорошее	1		

1890	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
1893	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;20	7	2	хорошее	2		
1898	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,5	3	хорошее	3		
1899	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,6	2	хорошее	2		
1901	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	1	хорошее	1		
1904	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1905	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	5	2	хорошее	2		
1906	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	5	2	хорошее	2		
1907	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1909	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	6	2	хорошее	2		
1910	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;16	6	2	хорошее	2		
1911	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		

1912	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	3	хорошее	3		
1913	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	2	хорошее	2		
1914	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	4	хорошее	4		
1915	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1916	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	7	хорошее	7		
1918	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1;5	3	2	хорошее	2		
1919	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;20	8	2	хорошее	2		
1920	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;4	4	2	хорошее	2		
1921	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,1	3	хорошее	3		
1922	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;10	5	2	хорошее	2		
1923	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	5	1	хорошее	1		
1924	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	42	8	1	хорошее	1		

1927	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
1928	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
1929	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1932	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	2	хорошее	2		
1933	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	2	хорошее	2		
1937	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;12	6	2	хорошее	2		
1938	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	3	хорошее	3		
1940	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1942	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	5	2	хорошее	2		
1943	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1944	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1946	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;22	8	2	хорошее	2		

1947	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2	4	хорошее	4		
1948	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
1949	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1950	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	11	1	4	хорошее	4		
1951	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
1955	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	4	хорошее	4		
1956	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1957	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1958	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	8	1	хорошее	1		
1960	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	2	хорошее	2		
1961	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1962	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	6	1	хорошее	1		

1965	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	8	2	хорошее	2		
1966	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
1971	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
1973	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1974	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1975	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
1979	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1980	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1981	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	7	2	хорошее	2		
1982	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	3,5	4	хорошее	4		
1983	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	7	2	хорошее	2		
1985	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	4	хорошее	4		

1986	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1987	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1988	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	7	2	хорошее	2		
1989	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;16	7	2	хорошее	2		
1991	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1992	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1994	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	30-35	12;24	8	3	хорошее	3		
1995	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	хорошее	1		
1996	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1998	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	6	хорошее	6		
1999	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	10;16	6	2	хорошее	2		
2001	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;10	5,5	2	хорошее	2		

2002	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2006	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	6	2	хорошее	2		
2007	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	2	хорошее	2		
2008	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		
2009	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	12	хорошее	12		
2010	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,9	8	хорошее	8		
2011	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	26;22	8	2	хорошее	2		
2012	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;18	7	2	хорошее	2		
2013	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2014	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		
2015	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;6	7	2	хорошее	2		
2016	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	6;8	5,5	2	хорошее	2		

2017	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;14	7	2	хорошее	2		
2018	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
2019	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	36;24	9	2	хорошее	2		
2020	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	38;24	8	2	хорошее	2		
2025	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2026	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2027	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	неудовлетворительное	1		
2028	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	неудовлетворительное	1		
2033	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
2034	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,3	1	хорошее	1		
2035	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	9	1	хорошее	1		
2036	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,7	3	хорошее	3		

2037	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2039	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
2040	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;2	2,5	5	неудовлетворительное	5		
2041	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	3	1	удовлетворительное	1		
2043	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	2	хорошее	2		
2044	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;12,20	6	3	хорошее	3		
2045	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;14	6	2	хорошее	2		
2047	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2050	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
2051	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2052	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	6,5	2	хорошее	2		
2053	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5;3,5,5	3,5	4	хорошее	4		

2055	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4	4	хорошее	4		
2056	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	2	хорошее	2		
2057	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	3	хорошее	3		
2058	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	3	хорошее	3		
2059	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	3	хорошее	3		
2060	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	2	хорошее	2		
2061	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	4	хорошее	4		
2063	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4,5	2	хорошее	2		
2064	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	4	хорошее	4		
2065	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2066	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12,8,8	3,5	4	хорошее	4		
2067	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2068	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
2069	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	6	1	удовлетворительное	1		
2070	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2071	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	1	хорошее	1		
2072	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2074	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;18	6	2	хорошее	2		
2076	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
2077	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	7	хорошее	7		
2078	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,3	3	удовлетворительное	3		
2080	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
2082	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2083	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		

2084	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
2085	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2086	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2088	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2090	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2091	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2093	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2095	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2096	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	2	хорошее	2		
2097	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,8	3	хорошее	3		
2098	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

2103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
2105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2108	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6;4	2,5	2	хорошее	2		
2111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
2116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
2119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,3	1	хорошее	1		
2123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
2126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		

2131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	2	хорошее	2		
2133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	11	хорошее	11		
2134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;6	2,5	2	хорошее	2		
2137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	13	1,8	3	хорошее	3		
2139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

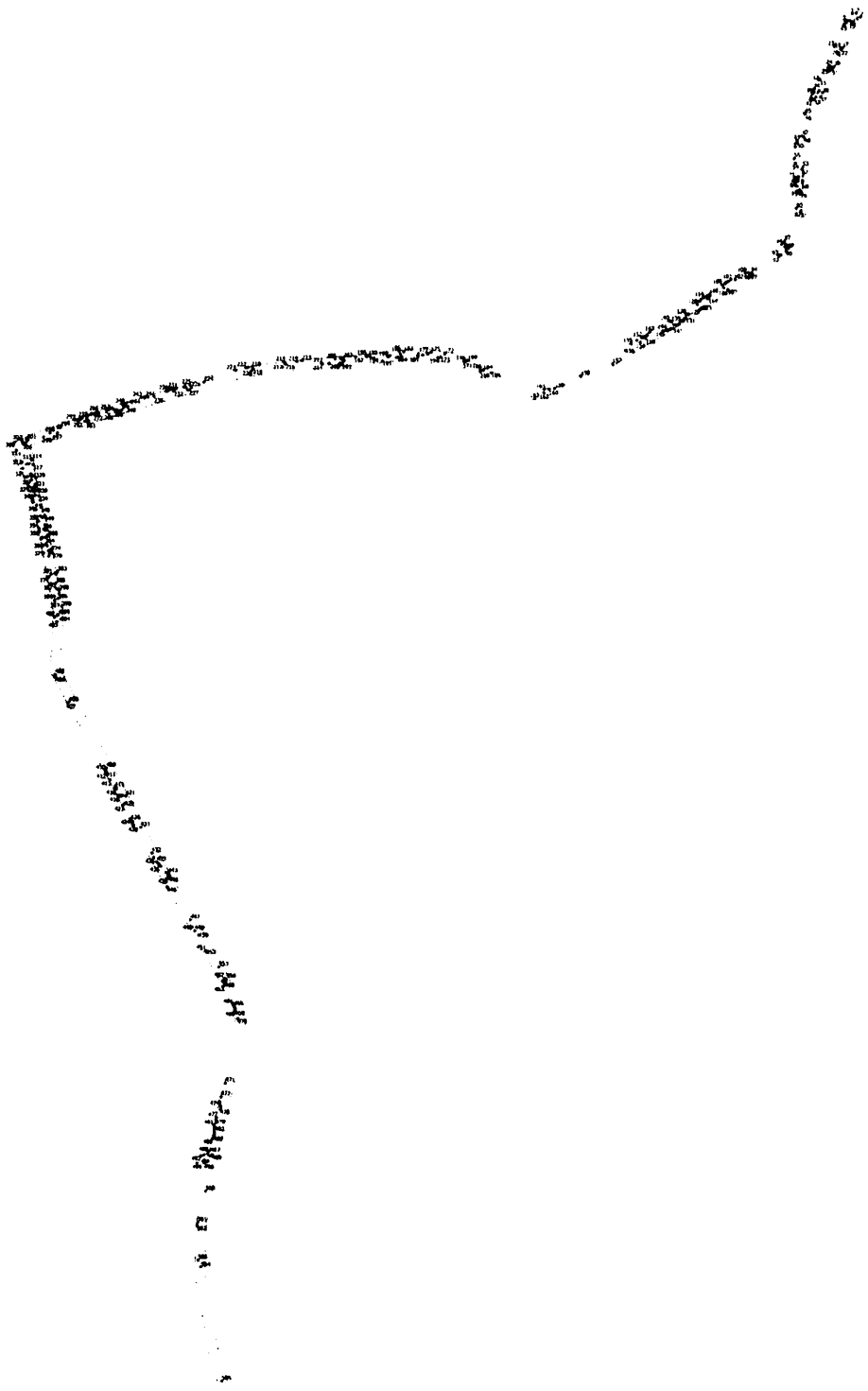
2151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	3	хорошее	3		
2152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2155	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2157	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2163	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2166	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2173	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2177	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2181	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2184	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

2187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,4	1	хорошее	1		
2190	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2191	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2192	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2195	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2198	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2211	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	10	1	хорошее	1		
2263	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2272	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2274	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2280	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	3	1	хорошее	1		
2285	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6	3,5	1	хорошее	1		
2402	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2403	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2404	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	3	хорошее	3		
2405	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	2,5	1	хорошее	1		
2407	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;6	2	2	хорошее	2		
2412	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2413	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	3,5	2	хорошее	2		
2414	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8	3	3	хорошее	3		
2415	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2416	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2417	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2418	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20;24	6	2	хорошее	2		
2419	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2420	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2421	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	3	1	хорошее	1		
2422	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2423	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	2	1	хорошее	1		
2424	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	10	3,5	1	хорошее	1		
2425	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;4	3	2	хорошее	2		

2426	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	35-40	16;12	3	2	хорошее	2		
2427	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	4,5	2	хорошее	2		
2428	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;4	3	2	хорошее	2		
2429	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6;4	2	2	хорошее	2		
2566	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,4	1	хорошее	1		
2567	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
2568	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
2570	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	10	4	1	хорошее	1		
2571	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2572	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2573	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2574	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	3	хорошее	3		
2575	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	50-60	20,20,24,24	7	4	хорошее	4		
2576	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	2	хорошее	2		
2577	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,6	2	хорошее	2		
2578	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	3	2	1	хорошее	1		
2579	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2580	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	8	3,8	1	хорошее	1		

2581	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2	1	хорошее	1		
2582	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2583	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	2,5	3	хорошее	3		
2584	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
2585	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2602	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	12	5	1	хорошее	1		
2603	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
2604	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	10	5	1	хорошее	1		
2605	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2606	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	5	1	хорошее	1		
	Итого				**1133**		1133		



Разраб.	Бел.	Мигуля				Схема расположения мусоросборных площадок и контейнеров на объекте "Газификация сел Бобровской поляны в МБК-1 в городе	
Начальник		Заикина					
Гл.инженер		Гаврилова					
						Стадия	Лист	Листов
							1	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Экспертиз-Крым" г. Симферополь 2019	
						Формат А3		

Условные обозначения
- граница проектируемого объекта
- площадки и контейнеры мусоросборные

Масштаб 1:2000

ООО "Экспертиз-Крым"
г. Симферополь 2019

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник					06.19
Директор					06.19

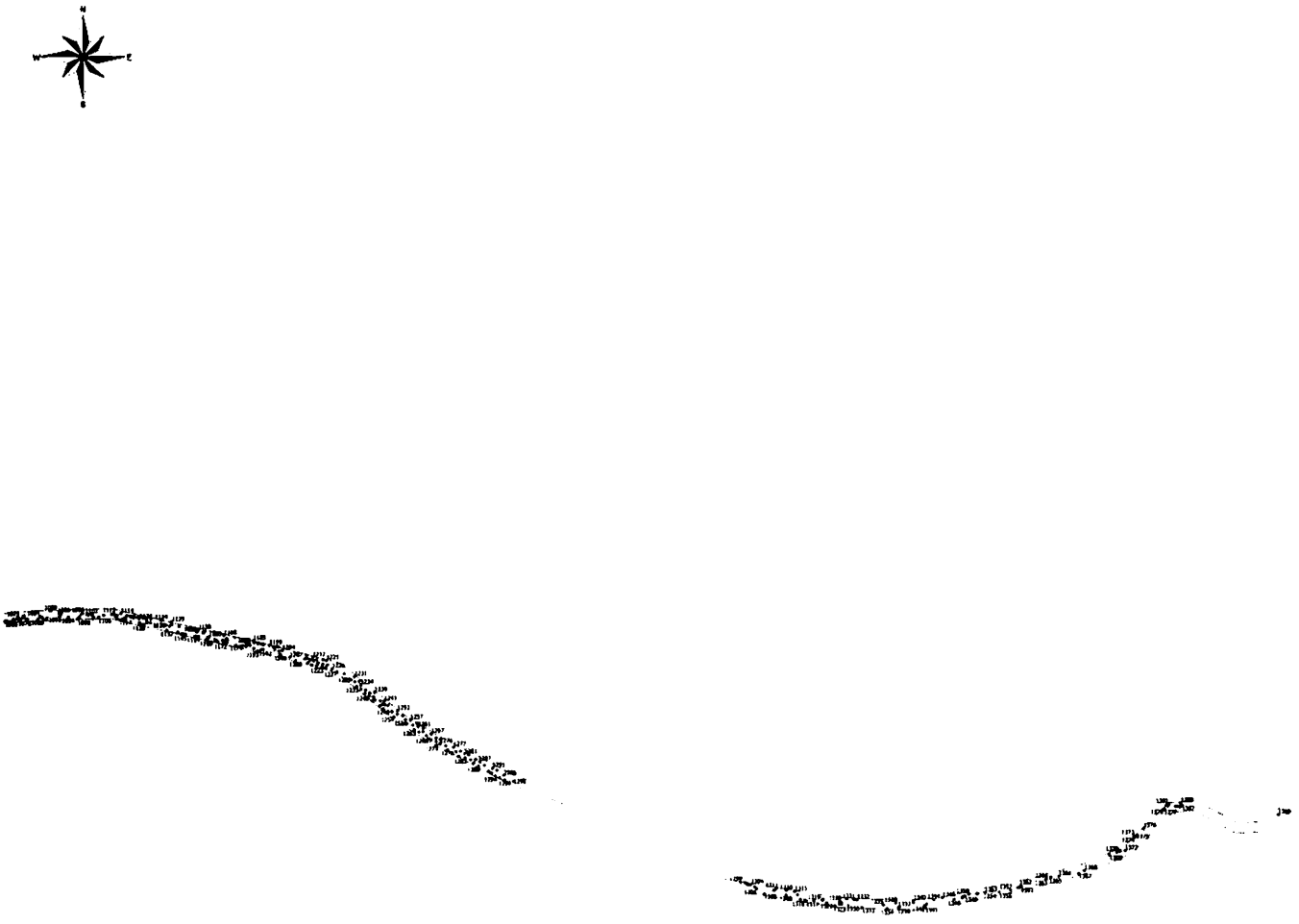
Схема расположения технологических дорожек и сооружений на объекте: "Строительство кабельной линии в КЖЦ. 2-я очередь"

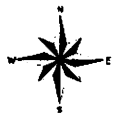
Стадия	Лист	Листов
	3	17

Масштаб 1:2000

ООО "Мультиком Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0




N
W
E
S

| | | |

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Составил		Гарнизов			08.19
Проверил		Гарнизов			08.19

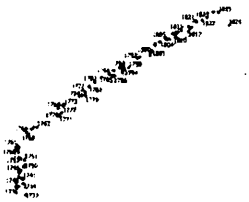
Схема расположения оборудования видеонаблюдения и сигнализации на объекте: "Газификация сел Кабардинской долины в Кадж. р-не"

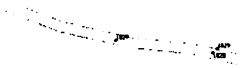
Стадия	Лист	Листов
	7	17

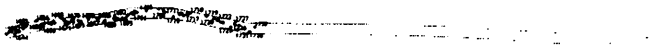
Масштаб 1:2000

ООО "Энергосеть-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0







Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19		
Проверил					08.19		

Схема расположения технологической скважины и кустовой площадки "Газификация сел Бабаюртовского района в КМА. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	8	17

Масштаб 1:2000

ООО "Технологии Арктики" г. Симферополь, 2019

Формат А0

условные обозначения:

— линии проектного отвода

— линейные и кустовые под сооы

Схема расположения технологических дорожных и сигнальных знаков на объекте "Строительство газопровода-отвода и ГРС, 2-я очередь"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Составил		Бондаренко			08.19
Проверил		Терешкина			08.19

Стадия	Лист	Листов
	9	27

Масштаб 1: 2000

ООО "Экоцентр-Крым"
г. Симферополь, 2019

Формат А0

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Инв. № дубл. | Подп. и дата

Масштаб 1:2000

Лист 10 | Листов 17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Кадастровый центр" г. Симферополь, 2019

Формат А0

Схема расположения материалов дорожных и путевых знаков

Стадия | Лист | Листов
12 | 17

Масштаб 1:2000

ООО "Знаковый Край"
г. Смоленск, 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Дорошенко В.В.			08.19
Проверил		Гаврилова			08.19

Схема расположения земельного участка, подлежащего рекультивации на объекте: "Газификация села Бабаевский аналитика в Н.Р.К. 3-й очереди"

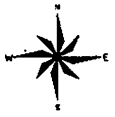
Стадия	Лист	Листов
	13	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспертно-Консультационный Центр" г. Симферополь, 2019

Формат А3

Условные обозначения:
- граница проектируемого участка
- дорожка с гусеничным ходом



| | | |

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал					08.19	Схема расположения земельного участка и сооружения на объекте "Газификация сел Албашский Аксаут и Кок-Джар, 2-я очередь"	
Проверил					08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							15	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Земельно-Юрист" г. Симферополь 2019	

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					
Проверил					
Н.контр.					
ГИП					

Схема расположения земельных участков и кустарников на объекте: "Газификация пос. Бабуринский поселка в ЮЖК, 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Газпромбанк-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Приложение 17

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Деревья и кустарники,

занесенные в Красную книгу Российской Федерации,

произрастающие в полосе

объекта « Газификация сел Байдарской долины,

2-я очередь».

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Деревья и кустарники,

занесенные в Красную книгу Российской Федерации,

произрастающие в полосе

объекта « Газификация сел Байдарской долины,

2-я очередь».

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1.Общие сведения.

Работы по обследованию зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ».

Обследование зеленых насаждений на наличие деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

В рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК» газопроводы запроектированы по следующим объектам:

1. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»;
2. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 3-я очередь»;
3. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 4-я очередь»;
4. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 5-я очередь»;
5. Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 6-я очередь»;
6. Газификация сел Байдарской долины, село Колхозное (высокое давление).
7.

Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

2.Сведения о территории объекта исследования

Участок расположен территории Балаклавского района в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

В горах, в их северных предгорьях сформировались черноземы южные и дерново-карбонатные почвы. Гумусовый слой черноземов небольшой, около 25 см. Материнскими породами являются лесс и красно-бурые глины. Содержание гумуса в верхнем горизонте 3,0-3,5%. Дерново-карбонатные почвы маломощные. В нижнем поясе южного склона гор до высоты 300 м распространены коричневые почвы. Они образовались под разреженными лесами и кустарниками, травянистой степной растительностью на продуктах выветривания карбонатных пород. Гумусовый горизонт имеет серовато-коричневый цвет до глубины 25-33 см. Содержание гумуса в верхнем слое составляет 5-7%. На крутых склонах эти почвы подвергаются смыву водами атмосферных осадков. В этом же поясе распространены красные почвы, которые образовались под травянистой растительностью. Содержание гумуса в их верхнем слое 3,0-3,5%. Северные склоны главной гряды покрыты бурыми лесными почвами. Они образовались под широколиственными лесами в условиях мягкого теплого климата. В верхнем горизонте этих почв содержится 4-5% гумуса.

В этом поясе под сосновыми лесами образовались бурые оподзоленные почвы, а выше - горные черноземные почвы. Они образовались под горной степной растительностью на продуктах выветривания известняковых пород, их гумусовый горизонт неглубокий, имеет темно-серый цвет. В горных черноземах содержится 4-7% гумуса.

На пойменных участках речных долин образуются аллювиальные почвы (слоеные, дерновые и другие). Почвы речных долин характеризуются высоким естественным плодородием.

Согласно данных публичной кадастровой карты Российской Федерации, объект «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» частично расположен в государственном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский».

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

Изъятие из естественной природной среды объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, допускается в исключительных случаях в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Инвентаризация зеленых насаждений на территории объекта произведена в соответствии с Методикой инвентаризации городских зеленых насаждений (Москва, 1997), утвержденной Госстроем РФ (15.12.1999).

При натурном обследовании, на участке в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание, растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а именно:

- сосна Палласа (с. крымская) лат. *Pinus nigra J.F. Arnold subsp. pallasiana (Lamb.) Holmboe [= P. pallasiana D. Don,* -1041 экз.;
- можжевельник высокий лат. *Juniperus excelsa M. Bieb* – 92 экз.;

Всего 2379 экземпляров.

Сосна Палласа (крымская) - вечнозеленое дерево. Высота – до 45 м. Крона пирамидальная с горизонтально отстоящими ветвями, концы ветвей загнуты вверх. Кора ветвей и стволов красновато-темно-бурого или черного цвета, склонная к трещинам, отслаивающаяся. Молодые побеги блестящие, желто-бурые.

.

Хвоя сидит пучками, зеленая или сероватая, длиной от 8 до 18 см, колючая и слегка изогнутая, плотная. Шишки яйцевидно-конические, длиной 5–10 см, сидячие, горизонтальные. Чешуи шишек твердые, с ромбическим выпуклым килеватым щитком. Семена серые с темными пятнышками и бурым крылом. Живет 500–600 лет.

Относится к умеренно теплолюбивым, жароустойчивым древесным породам (способна переносить на юге жару до 40° С). Гелиофит, ксерофит, кальцефил. Произрастает на склонах различной экспозиции и крутизны, на маломощных каменисто-щебнистых эродированных субстратах, подстилаемых мергелями и известняками, но предпочитает свежие глубокие суглинистые почвы.

В горы поднимается до высоты 300 м над уровнем моря, в культуре – до 1500 м. В приморской полосе образует уникальные смешанные реликтовые сообщества с сосной пицундской, дубом пушистым и чистые ценозы.

Можжевельник высокий - вечнозеленое дерево до 15 м высотой с ширококонической или яйцевидной формой кроны, с темно-серой чешуйчатой шелушащейся корой. Листья чешуевидные, сизовато-зеленые, почти треугольные или ланцетные, очень мелкие, до 1 мм длиной, тупые, прижатые. Шишкоягоды на очень коротких ножках, одиночные или по-несколько, фиолетово-черные, с густым белым налетом, до 1 см в диаметре. Семена в числе 2–10 (в среднем 4–6), 5 мм длиной, 2.5 мм шириной, трехгранные, продолговатояйцевидные с тупыми ребрами, бурые.

Фрагментарно произрастает в нижней приморской зоне Крыма на крутых, преимущественно южных склонах до высоты 450 м, изредка до 600 м. Однодомное растение. Репродуктивный цикл (от заложения шишек до созревания семян) в Крыму составляет 27 месяцев. Ветроопыляемый вид, опыление, как правило, перекрестное. Пыление происходит с середины января до апреля. Размножается семенами. Полнозрелость семян – 10–20%. Естественное возобновление лимитировано пониженной семенной продуктивностью.

Добывание объектов растительного, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, осуществляется на основании разрешения на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, порядок выдачи которого определен Административным регламентом Федеральной службы по надзору в сфере природопользования предоставления государственной услуги по выдаче разрешений на добывание объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом

Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.02.2013 № 60.

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы № 1-17.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4	1	неудовлетворительное	1		
5	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
6	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
7	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	1	удовлетворительное	1		
8	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	6	1	удовлетворительное	1		
9	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus	20-25	12	11	1	хорошее	1		

	nigra subsp. Pallasiana								
10	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
11	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
12	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
13	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
14	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
15	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	удовлетворительное	1		
16	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
17	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
19	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
21	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
22	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		

23	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	хорошее	1		
24	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	13	1	хорошее	1		
25	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
27	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
28	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
29	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
30	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		
31	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
37	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,8	1	хорошее	1		
38	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	1	хорошее	1		
39	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
51	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		

60	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	11	1	хорошее	1		
61	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
62	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
63	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
64	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
65	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
66	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
67	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
68	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
69	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
75	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
76	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

77	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,2	1	хорошее	1		
81	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
83	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
84	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
85	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
86	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
87	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
88	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
89	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
90	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
91	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
92	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		

93	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
94	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
95	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
97	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
98	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	12	1	хорошее	1		
99	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
100	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
104	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7	1	неудовлетворительное	1		
106	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		

110	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
112	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
113	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
114	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
117	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	16	1	хорошее	1		
118	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	15	1	хорошее	1		
119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
121	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		

122	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
124	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
125	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
127	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	17	1	хорошее	1		
132	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	15	1	хорошее	1		
133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		

135	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
136	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	16	1	хорошее	1		
137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
138	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
142	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	16	1	хорошее	1		
144	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
145	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		

147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	16	1	хорошее	1		
148	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	13	1	хорошее	1		
151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
153	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	14	1	хорошее	1		
154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
156	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
158	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		
159	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	удовлетворительное	1		
160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		

161	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	15	1	хорошее	1		
162	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	15	1	хорошее	1		
168	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
176	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	1,1	1	хорошее	1		
189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,6	1	хорошее	1		
196	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,4	1	хорошее	1		
200	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
201	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
202	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
203	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
217	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		

221	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
222	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	13	1	хорошее	1		
224	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
227	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
228	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
229	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
230	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
231	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
232	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
233	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
234	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
235	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		

236	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	удовлетворительное	1		
237	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
238	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	15	1	хорошее	1		
239	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
240	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
241	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
242	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	8	1	удовлетворительное	1		
243	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	11	1	хорошее	1		
244	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
246	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
251	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
252	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		

253	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
255	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
258	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
259	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
265	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
274	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
275	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
276	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
277	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
278	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
279	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
280	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,7	1	хорошее	1		

281	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
282	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
284	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
285	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
286	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		
289	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
290	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
292	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1,1	1	хорошее	1		
293	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
294	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
297	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
302	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	9	1	хорошее	1		

303	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	1	хорошее	1		
304	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
305	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
306	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
307	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
308	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
309	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
310	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
311	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
314	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
315	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,6	1	хорошее	1		
316	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		

318	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,5	1	хорошее	1		
319	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	0,7	1	хорошее	1		
322	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
323	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
324	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
325	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
326	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
327	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
328	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
329	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	16	1	хорошее	1		
330	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
331	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		

332	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
333	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
334	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
335	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
336	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
337	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
338	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	14	1	хорошее	1		
339	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
340	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
341	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
342	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
343	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

344	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
345	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
346	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
347	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
348	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	13	1	хорошее	1		
349	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
350	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
351	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	12	1	хорошее	1		
352	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
353	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	12	1	хорошее	1		
354	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
355	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		

357	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
358	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
359	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
361	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	14	1	хорошее	1		
362	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
365	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	15	1	хорошее	1		
366	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
367	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	15	1	хорошее	1		
368	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
369	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
377	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	0,2	1	хорошее	1		
381	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	14	1	хорошее	1		

386	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	11	1	удовлетворительное	1		
399	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	14	1	хорошее	1		
405	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
406	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
407	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
411	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
412	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
413	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	1	1	хорошее	1		
415	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2,8	12	1	хорошее	1		
417	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	10	1	хорошее	1		
418	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
419	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

422	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
423	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
425	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	13	1	хорошее	1		
426	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
427	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
428	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
429	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
431	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
432	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
433	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
434	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
435	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		

437	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
438	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		
439	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
440	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,8	1	хорошее	1		
441	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
442	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
443	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
444	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
445	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	1,8	1	хорошее	1		
446	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
447	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
448	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		

449	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
450	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
451	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	5	хорошее	5		
452	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	9	1	хорошее	1		
453	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	8	1	хорошее	1		
454	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	7,5	1	хорошее	1		
455	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
456	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,1	1	хорошее	1		
457	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
458	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
459	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,5	1	хорошее	1		
460	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,3	1	хорошее	1		

461	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
462	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
463	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
464	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
465	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	5	хорошее	5		
466	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
467	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
468	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
469	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
470	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
471	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
472	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	8	1	хорошее	1		

473	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
474	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
475	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
477	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
478	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	1	хорошее	1		
480	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
481	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
482	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
483	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
484	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
485	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
486	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	1	хорошее	1		

487	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
488	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
489	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
490	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,5	1	хорошее	1		
492	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	8	1	хорошее	1		
495	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	6,5	1	хорошее	1		
496	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
497	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
498	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	9	1	хорошее	1		
499	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	7	1	хорошее	1		
500	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
501	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	1	хорошее	1		

502	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	8	1	хорошее	1		
503	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	9	1	хорошее	1		
504	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	11	1	хорошее	1		
505	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
506	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
507	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
508	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,5	1	1	хорошее	1		
509	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	8	1	хорошее	1		
510	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
513	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
514	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	4	хорошее	4		
516	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		

517	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
518	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
519	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
520	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
521	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
522	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,6	1	хорошее	1		
524	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
525	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	12	1	хорошее	1		
526	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
527	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
528	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	12	1	хорошее	1		
529	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	11	1	хорошее	1		

530	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	9	1	хорошее	1		
531	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	8	1	хорошее	1		
532	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
533	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	11	1	хорошее	1		
534	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
535	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
536	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
537	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
538	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6,5	1	хорошее	1		
539	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
541	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	13	1	хорошее	1		
542	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	13	1	хорошее	1		

543	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,2	1	хорошее	1		
544	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
548	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
549	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
550	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	56	15	1	хорошее	1		
551	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
552	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	14	1	хорошее	1		
554	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	удовлетворительное	1		
555	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
557	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
558	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
559	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	15	1	хорошее	1		

560	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
562	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
563	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	14	1	хорошее	1		
566	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
570	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
572	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
573	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	8	1	удовлетворительное	1		
574	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6,5	1	неудовлетворительное	1		
576	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
577	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	48	15	1	хорошее	1		
578	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	52	15	1	хорошее	1		
581	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		

582	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	60	17	1	хорошее	1		
586	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
587	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
588	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,4	1	хорошее	1		
590	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
591	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,5	0,3	1	хорошее	1		
593	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
594	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
595	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
596	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3	1	хорошее	1		
597	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
598	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

601	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,5	1	хорошее	1		
602	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	1,7	1	хорошее	1		
605	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,5	3	хорошее	3		
606	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
610	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1	1	хорошее	1		
611	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
612	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	7	1	хорошее	1		
613	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
618	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
622	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
624	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	5	хорошее	5		
631	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	70-75	54	15	1	хорошее	1		

632	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	14	1	хорошее	1		
633	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
634	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	14	1	хорошее	1		
635	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	13	1	хорошее	1		
642	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	12	1	хорошее	1		
643	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
645	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	1,7	1	хорошее	1		
646	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
648	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	1,4	1	хорошее	1		
649	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	13	1	хорошее	1		
651	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
652	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		

653	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	11	1	хорошее	1		
654	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	14	1	хорошее	1		
657	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
658	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	12	1	хорошее	1		
659	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	13	1	хорошее	1		
660	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	12	1	хорошее	1		
662	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	12	1	хорошее	1		
664	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	36	15	1	хорошее	1		
665	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	40	15	1	хорошее	1		
673	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,2	1	хорошее	1		
689	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
690	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		

698	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	2.2	1	хорошее	1		
790	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	28	10	1	хорошее	1		
791	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
792	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
793	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
794	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
795	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
796	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	2	хорошее	2		
797	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
798	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	20;24	10	2	хорошее	2		
799	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22;24	10	2	хорошее	2		
800	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		

801	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;16	10	2	хорошее	2		
804	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	10	1	хорошее	1		
805	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;12	10	2	хорошее	2		
806	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20;8	10	3	хорошее	3		
807	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
808	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	4	хорошее	4		
809	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	5	хорошее	5		
811	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
812	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
813	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
814	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
815	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		

816	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
817	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	2	хорошее	2		
818	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	2	хорошее	2		
819	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;12	10	2	хорошее	2		
820	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
821	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		
822	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
824	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;16	10	3	хорошее	3		
825	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	2	хорошее	2		
826	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;24	10	2	хорошее	2		
827	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	14;22	10	2	хорошее	2		
828	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;20	10	2	хорошее	2		

830	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	18;20	10	2	хорошее	2		
831	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
832	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	22;26	10	2	хорошее	2		
833	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;24	10	2	хорошее	2		
834	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;16	10	3	хорошее	3		
836	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	28;20	10	2	хорошее	2		
837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	32	10	1	хорошее	1		
839	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	20;24	10	2	хорошее	2		
840	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	24	10	1	хорошее	1		
841	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		

844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
845	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	55-60	22	10	1	хорошее	1		
847	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	24;20	10	2	хорошее	2		
849	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	12;22	10	2	хорошее	2		
852	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	8;20	10	2	хорошее	2		
853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	10	1	хорошее	1		
854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	40-45	16;12	10	2	хорошее	2		
856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	6;14	10	2	хорошее	2		
857	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14	10	1	хорошее	1		
858	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	10	2	хорошее	2		
859	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;6	10	2	хорошее	2		
860	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;2	10	2	хорошее	2		

861	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	10	3	хорошее	3		
862	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	10	2	хорошее	2		
875	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	2	хорошее	2		
879	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
908	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
912	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
934	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
937	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	20-30	8	1,7	1	хорошее	1		
939	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	хорошее	1		
942	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
958	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	2	хорошее	2		
960	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
981	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
989	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
1305	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	30-35	10	3	1	хорошее	1		
1526	Можжевельник высокий лат.Juniperus excelsa	50-60	16	4	1	хорошее	1		

1823	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20	4	1	хорошее	1		
1826	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	4	16	1	хорошее	1		
1835	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1,3	4	1	хорошее	1		
1837	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	0,3	1	1	хорошее	1		
1843	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1844	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;4	2,2	2	хорошее	2		
1846	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;6	2,2	2	хорошее	2		
1849	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1851	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	10	1	хорошее	1		
1853	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1854	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,1	1	хорошее	1		
1855	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	2	хорошее	2		
1856	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		

1866	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
1868	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1871	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,3	2	хорошее	2		
1873	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,3	1	хорошее	1		
1876	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1880	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16;8	7	2	хорошее	2		
1882	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1883	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1885	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	2	хорошее	2		
1886	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1888	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	14;12	6	2	хорошее	2		
1889	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	хорошее	1		

1890	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
1893	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;20	7	2	хорошее	2		
1898	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3,5	3	хорошее	3		
1899	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,6	2	хорошее	2		
1901	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	1	хорошее	1		
1904	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1905	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	5	2	хорошее	2		
1906	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	5	2	хорошее	2		
1907	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1909	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	6	2	хорошее	2		
1910	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;16	6	2	хорошее	2		
1911	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		

1912	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	3	хорошее	3		
1913	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	2	хорошее	2		
1914	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	4	хорошее	4		
1915	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	8	1	хорошее	1		
1916	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	7	хорошее	7		
1918	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1;5	3	2	хорошее	2		
1919	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;20	8	2	хорошее	2		
1920	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;4	4	2	хорошее	2		
1921	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,1	3	хорошее	3		
1922	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;10	5	2	хорошее	2		
1923	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	5	1	хорошее	1		
1924	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	42	8	1	хорошее	1		

1927	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
1928	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
1929	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1932	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24	8	2	хорошее	2		
1933	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	2	хорошее	2		
1937	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;12	6	2	хорошее	2		
1938	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	3	хорошее	3		
1940	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1942	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	5	2	хорошее	2		
1943	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1944	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1946	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	24;22	8	2	хорошее	2		

1947	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2	4	хорошее	4		
1948	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
1949	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		
1950	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	11	1	4	хорошее	4		
1951	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	4	1	хорошее	1		
1955	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	4	хорошее	4		
1956	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1957	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	8	1	хорошее	1		
1958	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	8	1	хорошее	1		
1960	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	6	2	хорошее	2		
1961	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1962	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	6	1	хорошее	1		

1965	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	24	8	2	хорошее	2		
1966	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	1	хорошее	1		
1971	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	1	хорошее	1		
1973	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
1974	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1975	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	1	хорошее	1		
1979	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	7	2	хорошее	2		
1980	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1981	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	7	2	хорошее	2		
1982	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	3,5	4	хорошее	4		
1983	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	7	2	хорошее	2		
1985	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	5	4	хорошее	4		

1986	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1987	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	4	3	хорошее	3		
1988	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;8	7	2	хорошее	2		
1989	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	14;16	7	2	хорошее	2		
1991	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
1992	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12	6	2	хорошее	2		
1994	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	30-35	12;24	8	3	хорошее	3		
1995	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	хорошее	1		
1996	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
1998	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	7	6	хорошее	6		
1999	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	10;16	6	2	хорошее	2		
2001	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;10	5,5	2	хорошее	2		

2002	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	3	хорошее	3		
2006	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;8	6	2	хорошее	2		
2007	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	4,5	2	хорошее	2		
2008	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2;1	2,5	2	хорошее	2		
2009	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,3	12	хорошее	12		
2010	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,9	8	хорошее	8		
2011	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	60-65	26;22	8	2	хорошее	2		
2012	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;18	7	2	хорошее	2		
2013	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2014	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3,5	3	хорошее	3		
2015	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;6	7	2	хорошее	2		
2016	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	6;8	5,5	2	хорошее	2		

2017	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10;14	7	2	хорошее	2		
2018	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	5	3	хорошее	3		
2019	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	36;24	9	2	хорошее	2		
2020	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	35-40	38;24	8	2	хорошее	2		
2025	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2026	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2027	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	неудовлетворительное	1		
2028	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	16	7	1	неудовлетворительное	1		
2033	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		
2034	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,3	1	хорошее	1		
2035	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	26	9	1	хорошее	1		
2036	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,7	3	хорошее	3		

2037	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2039	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
2040	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3;2	2,5	5	неудовлетворительное	5		
2041	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	3	1	удовлетворительное	1		
2043	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	6	2	хорошее	2		
2044	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;12,20	6	3	хорошее	3		
2045	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12;14	6	2	хорошее	2		
2047	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2050	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	7	1	хорошее	1		
2051	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2052	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	12;16	6,5	2	хорошее	2		
2053	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5;3,5,5	3,5	4	хорошее	4		

2055	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4	4	хорошее	4		
2056	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	2	хорошее	2		
2057	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	3	хорошее	3		
2058	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	3	3	хорошее	3		
2059	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	3	хорошее	3		
2060	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	2	хорошее	2		
2061	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	4	хорошее	4		
2063	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	4,5	2	хорошее	2		
2064	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	4	хорошее	4		
2065	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
2066	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;12,8,8	3,5	4	хорошее	4		
2067	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2068	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,2	1	хорошее	1		
2069	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20	6	1	удовлетворительное	1		
2070	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2071	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	1	хорошее	1		
2072	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2074	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	25-30	20;18	6	2	хорошее	2		
2076	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
2077	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,6	7	хорошее	7		
2078	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,3	3	удовлетворительное	3		
2080	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
2082	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2083	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,3	2	хорошее	2		

2084	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
2085	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2086	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2088	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2090	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2091	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2093	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2095	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	2	2	хорошее	2		
2096	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	10	3,5	2	хорошее	2		
2097	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	2,8	3	хорошее	3		
2098	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2101	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	3,5	1	хорошее	1		

2103	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	12	3,5	1	хорошее	1		
2105	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2108	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6;4	2,5	2	хорошее	2		
2111	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2115	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	3	хорошее	3		
2116	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	3	2	1	хорошее	1		
2119	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2120	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,3	1	хорошее	1		
2123	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
2126	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2128	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2129	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		

2131	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	4	2,5	2	хорошее	2		
2133	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	11	хорошее	11		
2134	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8;6	2,5	2	хорошее	2		
2137	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	13	1,8	3	хорошее	3		
2139	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
2140	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2141	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,5	4	хорошее	4		
2143	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2146	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	20-25	8	2,5	1	хорошее	1		
2147	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
2149	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2150	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

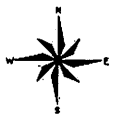
2151	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	3	хорошее	3		
2152	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
2154	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2155	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2157	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2	2	хорошее	2		
2160	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,5	1	хорошее	1		
2163	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2166	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2173	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2177	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2181	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2184	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		

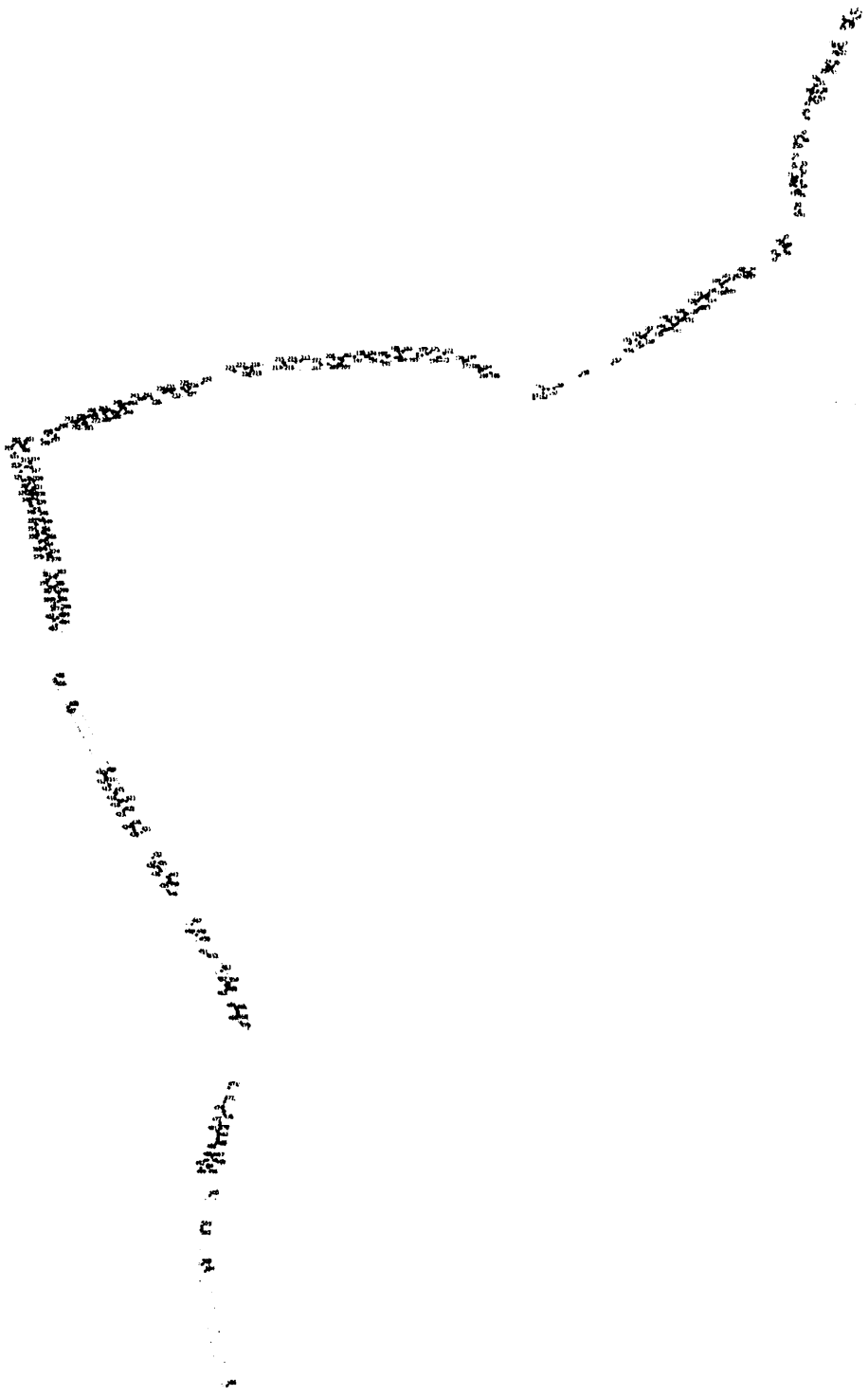
2187	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2189	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	5	2,4	1	хорошее	1		
2190	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2191	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	50-55	22	6	1	хорошее	1		
2192	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2195	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2198	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2211	Сосна Палласа, сосна крымская, лат. Pinus nigra subsp. Pallasiana	65-70	44	10	1	хорошее	1		
2263	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2272	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2274	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2280	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	1	3	1	хорошее	1		
2285	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6	3,5	1	хорошее	1		
2402	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	3,5	1	неудовлетворительное	1		

2403	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2404	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	15-20	4	2	3	хорошее	3		
2405	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12	2,5	1	хорошее	1		
2407	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;6	2	2	хорошее	2		
2412	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2413	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	3,5	2	хорошее	2		
2414	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8	3	3	хорошее	3		
2415	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2416	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2417	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2418	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	20;24	6	2	хорошее	2		
2419	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	10-15	2	1,7	2	хорошее	2		
2420	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2421	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	8	3	1	хорошее	1		
2422	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	50-60	16	5	1	хорошее	1		
2423	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	25-30	6	2	1	хорошее	1		
2424	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	10	3,5	1	хорошее	1		
2425	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	8;4	3	2	хорошее	2		

2426	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	35-40	16;12	3	2	хорошее	2		
2427	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;8	4,5	2	хорошее	2		
2428	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	30-35	12;4	3	2	хорошее	2		
2429	Можжевельник высокий, лат. Juniperus excelsa	20-25	6;4	2	2	хорошее	2		
2566	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,4	1	хорошее	1		
2567	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,2	1	хорошее	1		
2568	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	1	хорошее	1		
2570	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	10	4	1	хорошее	1		
2571	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2572	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2,8	1	хорошее	1		
2573	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2574	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	3	хорошее	3		
2575	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	50-60	20,20,24,24	7	4	хорошее	4		
2576	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,1	2	хорошее	2		
2577	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	2	1,6	2	хорошее	2		
2578	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	5-10	3	2	1	хорошее	1		
2579	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2580	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	8	3,8	1	хорошее	1		

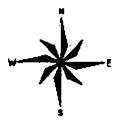
2581	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	15-20	5	2	1	хорошее	1		
2582	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	6	1	хорошее	1		
2583	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	20-25	12	2,5	3	хорошее	3		
2584	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
2585	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	4	1,2	1	хорошее	1		
2602	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	12	5	1	хорошее	1		
2603	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	3	1,6	1	хорошее	1		
2604	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	10	5	1	хорошее	1		
2605	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	3	1	хорошее	1		
2606	Можжевельник высокий лат. Juniperus excelsa	10-15	6	5	1	хорошее	1		
	Итого				**1133**		1133		





| | | |

| | | |



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал					06.19		
Проверил					06.19		

Схема расположения искусственных сооружений и устройства на объекте: "Газификация населенных пунктов в Кировском районе Республики Крым. 3-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	3	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспресс-Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0

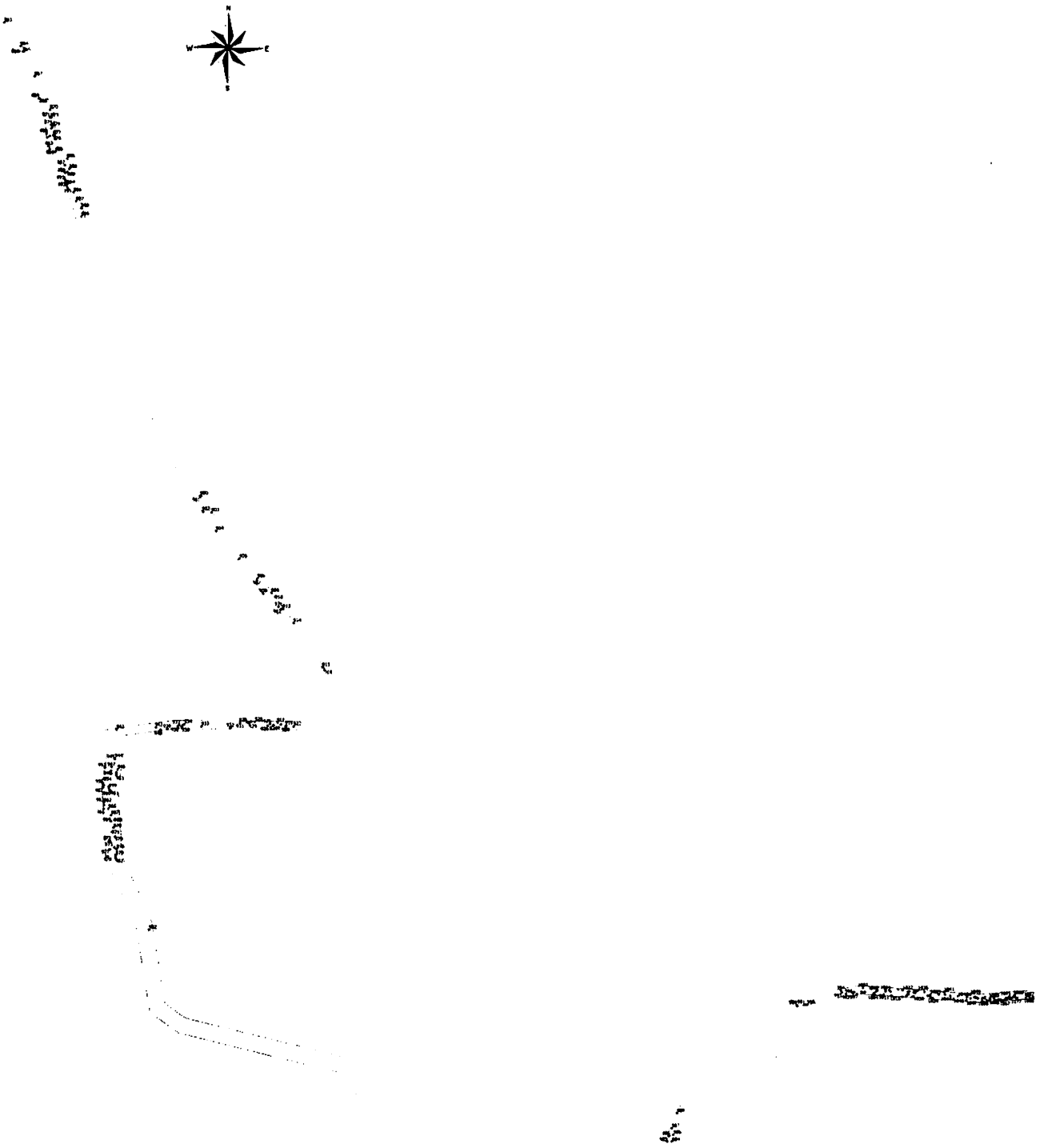
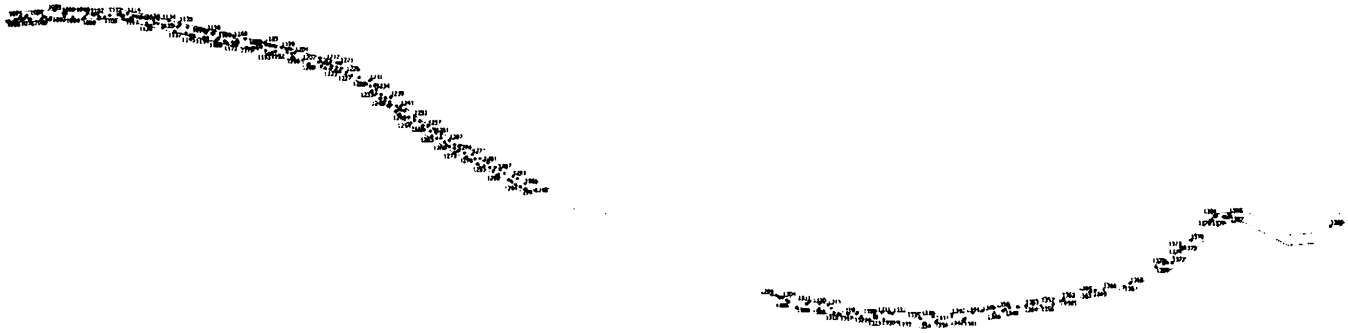


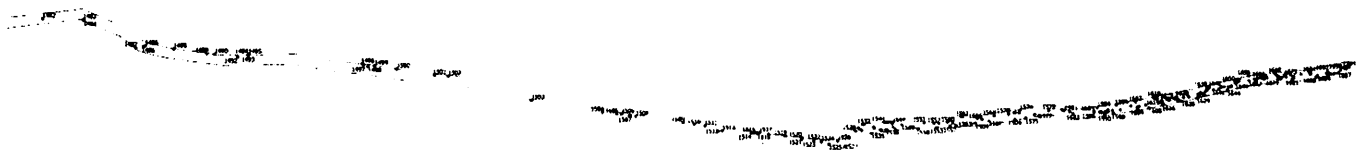
								Схема расположения мелиоративных дренажных и кустарниковых насаждений на объекте: "Геофизическая база Бахчисарайской экспедиции в Крыму. 3-я очередь"	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал		Дементьева			08.19			Стадия	Лист	Листов
Проверил		Горошкевич			08.19				4	17
								Масштаб 1:2000	ООО "Экспедиция Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

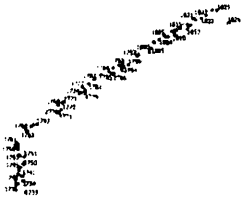
N
W
E
S

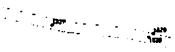


| | | |



| | | |





Масштаб 1:2000

ООО "Инженер-Юрит"
г. Симферополь 2019

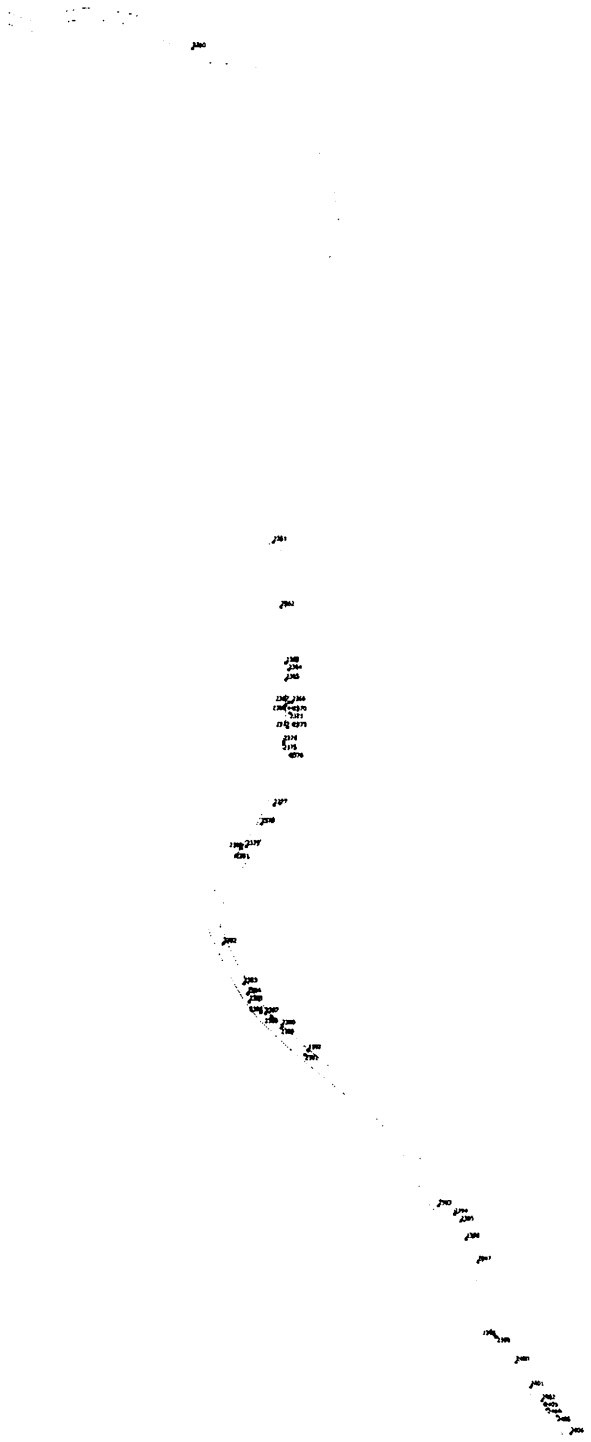
Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Гип					08.19		
Директор					08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							9	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Экспертиз-Крым" г. Симферополь 2019	

Формат А0

Масштаб 1:2000

ООО "Энергосети-Крым"
г. Симферополь, 2019



| | | |

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Ивашкова М.В.			08.19
Проверил		Кафтанова			08.19

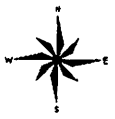
Схема расположения земельных участков и сооружений на объекте: "Газификация пос.Кабардинка, линейка в ЮЗР.С.-з очередь"

Стадия	Лист	Листов
	13	17

Масштаб 1: 2000

ООО "Земельно-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Начальник		Дорошенко			08.19		
Гл.инж.пр.		Горошкина			08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							14	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Земельно-Кадастровое бюро" г. Симферополь 2019	

Формат А0

N
W
E
S

| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.					08.19		
Проверил					08.19		
Нач.отд.					08.19		
Н.контр.					08.19		
ГИП					08.19		

Схема расположения земельных участков и их частей на кадастровом плане территории с КНК 2-е очередь

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разработал		Дементьева			06.19		
Проверил		Терентьева			06.19		
						Стадия	Лист	Листов
							17	17
						Масштаб 1:2000		
							ООО "Земельно-Крым" г. Симферополь 2019	

Формат А0

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 3

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

СЕВАСТОПОЛЬ

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ
ТЕРРИТОРИИ ОСНОВНАЯ
(УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ

Том 5 Книга 3

Генеральный директор **П.В. Кораблев**

Начальник отдела **Н.А. Горбатюк**

г. Севастополь
2024

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Страница
	Книга 1	
1	Состав документации	3
2	Содержание	4
3	Пояснительная записка	6
4	Приложение 1. Перечень уточняемых земельных участков, расположенных в зоне планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	19
5	Приложение 2. Перечень участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	20
6	Приложение 3. Перечень образуемых земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	21
7	Приложение 4. Перечень образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	22
8	Приложение 5. Перечень образуемых частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	24
9	Приложение 6. Перечень частей земельных участков, образуемых после образования ранее предоставленных земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	39
10	Приложение 7. Перечень координат характерных точек границ земельных участков, уточняемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	40
11	Приложение 8. Перечень координат характерных точек границ участков, ранее предоставленных КСП «Красный Октябрь», образуемых в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	42
12	Приложение 9. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	43
13	Приложение 10. Перечень координат характерных точек границ образуемых земельных участков в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	44

№ п/п	Наименование раздела	Страница
14	Приложение 11. Перечень координат характерных точек границ частей земельных участков, расположенных в границах зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	62
15	Приложение 12. Перечень земельных участков, предполагаемых к изъятию/резервированию для государственных и (или) муниципальных нужд, в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	119
16	Приложение 13. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	120
17	Приложение 14. Перечень координат характерных точек границ зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта в рамках реализации проекта: «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»	121
	Книга 2	
17	Приложение 15. Инвентаризация зеленых насаждений в полосе строительства объекта	6
18	Приложение 16. Проект компенсационных мероприятий по воспроизводству объектов растительного мира - деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, произрастающих в полосе строительства объекта	118
19	Приложение 17. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу Российской Федерации	216
	Книга 3	
20	Приложение 18. Деревья и кустарники, произрастающие на территории строительства объекта, занесенные в Красную книгу города Севастополь	6
21	Приложение 19. Документация по отводу и таксации лесосек лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества, Чернореченского участкового лесничества, на территории строительства объекта	126

Приложение 18

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Деревья и кустарники,

произрастающие на территории

объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-очередь»,

занесенные в Красную книгу города Севастополь.

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018

Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Деревья и кустарники,

произрастающие на территории

объекта « Газификация сел Байдарской долины, 2-очередь»,

занесенные в Красную книгу города Севастополь.

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь, 2018 г.

1. Введение.

Инвентаризация зеленых насаждений и учет деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь, выполнена ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь».

Юридический адрес ООО «Эдельвейс-Крым»: 295007, Россия, Республика Крым, г. Симферополь, ул. Гаспринского, д. 5а, кв.70

Почтовый адрес: 295021, г. Симферополь, ул. Севастопольская, д. 59

Тел. +79788779643. Электронный адрес: edelweys-7@mail.ru.

Работа выполнена на основании следующих нормативно-правовых актов:

- Постановление Правительства Севастополя от 18.05.2015 года № 407-ПП "об учреждении Красной книги города Севастополя";

- Постановление Правительства Севастополя от 05.11.2015 № 1029-ПП "Об утверждении Положения о Красной книге города Севастополя и порядке ее ведения";

- Приказ Севприроднадзора от 11.05.2016 № 66 «Об утверждении Перечней (списков) объектов животного и растительного мира, грибов, занесенных в Красную книгу города Севастополя»;

- Постановление Правительства Севастополя от 06.07.2017 № 505-ПП «Об утверждении Правил добывания (изъятия) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, и водных биологических ресурсов»;

- Постановление Правительства Севастополя от 22.07.2016 № 727-ПП «Об утверждении такс для исчисления размера вреда, причиненного объектам растительного мира, занесенным в Красную книгу города Севастополя, и среде их обитания вследствие нарушения законодательства в области охраны окружающей среды и природопользования».

Схема объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

2. Сведения о территории объекта исследования

Объект - «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» соединяет газовой магистралью села Передовое, Родное и Терновка в административных границах города Севастополь.

Климат территории имеет черты влажно умеренно-теплого климата главной гряды Крымских гор. Юго-восточная часть территории защищена с севера горами, отмечается яркими чертами субтропического климата середнеземноморского типа. Южнобережная полоса имеет умеренно жаркий засушливый климат. Нижний пояс гор (0-350 м) отмечается очень теплым, менее засушливым климатом. Климат верхней части склонов гор умеренно теплый, влажный.

Средняя годовая температура +12,4° С, средняя температура самого холодного месяца – февраля +3,4 ° С, средняя температура самого теплого месяца – июля +23,1 ° С. Среднегодовое количество осадков 472 мм, из них в теплый период (апрель – октябрь) 272 мм. Устойчивый снежный покров отсутствует.

Перепад высот составляет 800 м. Рельеф представлен сочетанием межгорных котловин, гребней, горных останцев и карстовых структур.

Распространены коричневые, дерново-карбонатные, бурые горно-желтые, лугово-коричневые, луговые и аллювиальные типы почв.

Территория объект «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» частично отнесена к особо охраняемым природным территориям – входит в состав государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский».

Территория, объявленная природным ландшафтным заказником республиканского значения "Байдарский", на момент его создания не изымалась у землепользователей.

Постановлением Правительства Севастополя от 25.05.2015 №417-ПП "Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий регионального значения, расположенных в городе Севастополе" государственный природный ландшафтный заказник республиканского значения "Байдарский" утвержден как государственный природный ландшафтный заказник регионального значения "Байдарский". Учетный номер в Едином государственном реестре недвижимости Российской Федерации - 91.01.2.226 (строгого ограниченного пользования); 91.01.2.227 (хозяйственно–селитебная); 91.01.2.228 (рекреационная зона).

Положение о государственном природном ландшафтном заказнике "Байдарский" утверждено постановлением Правительства Севастополя от 29.04.2016 №408-ПП и определяет границы, цели, задачи и режим особой охраны заказника.

Целями заказника "Байдарский" являются сохранение его уникальных низкогорных лесных ландшафтов и природных комплексов северного макросклона Главной гряды Крымских гор, поддержание экологического баланса на водосборной площади Чернореченского водохранилища и реки Черной - одного из основных источников питьевого водоснабжения города Севастополя, сохранение и восстановление всего комплекса растительного и животного мира.

В заказнике устанавливается дифференцированный режим охраны и использования, определяемый в соответствии с функциональным назначением выделенных на его территории зон, требованиями действующих законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области особо охраняемых природных территорий и природоохранного законодательства

В связи со значительной площадью заказника, большим разнообразием природных комплексов, хозяйственной освоенностью части территории и наличием населенных пунктов, в целях оптимизации режима охраны и природопользования на территории заказника выделены зоны различного функционального назначения:

1) зоны строго ограниченного пользования - к ним относятся зоны

санитарной охраны 1 пояса Чернореченского водохранилища, каньона реки Черной;

2) рекреационные зоны - к ним относятся земли, расположенные на территории лесных участков, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования;

3) хозяйственно-селитебные зоны - к ним относятся все земли, не вошедшие в состав зон строго ограниченного пользования и рекреационных зон заказника.

На территории государственного ландшафтного заказника регионального значения «Байдарский» допускается строительство (за исключением зоны строго ограниченного пользования), реконструкция объектов, в том числе линейных сооружений, связанных с выполнением целей, задач создания заказника и с обеспечением функционирования населенных пунктов и ведения охотничьего хозяйства, а также с реконструкцией и ремонтом иных линейных сооружений, существующих в границах заказника, при наличии необходимых согласований, получении разрешительных документов и положительного заключения государственной экологической экспертизы, в соответствии с действующим законодательством.

3.Сведения о наличии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений.

В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения лесная и иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания.

На территории объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» обнаружено произрастание деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь в количестве 2408 экземпляров, а именно:

- можжевельник колючий лат. *Juniperus oxycedrus* в количестве 1253 экземпляра.

- иглица колючая лат.*Rúscus aculeatus* в количестве 20 экземпляров.

Можжевельник колючий (м. дельтовидный, м. красноплодный) - кустарник или дерево до 6 м высотой со светло-серой корой. Листья более или менее сближенные, оттопыренные, линейноигловидные, 15–20 мм длиной, длинно-колюче-заостренные, сверху с 2 белыми полосками, снизу с острым и узким килем. Шишкоягоды буровато-красные, шаровидные, блестящие, 7–10 мм в диаметре.

Произрастает в светлых лесах в подлеске, преимущественно в поясе пушистодубовых лесов. В пределах Внутренней Крымской гряды образует рощицы на открытых остепненных склонах. В Предгорье встречается от Севастополя до восточной части Бахчисарайского района, затем только возле Старого Крыма на горе Агармыш. На Южном берегу Крыма в нижнем и среднем поясе – от Фороса до Феодосии. Размножается семенами. Всхожесть семян низкая.

Иглица колючая - вечнозеленый корневищный кустарничек высотой 30–50(100) см с мелкими, чешуйчатыми листьями, в пазухах которых развиваются видоизмененные стебли (кладодии); они плоские, листовидные, 1–3 см длиной и до 1 см шириной, колюче заостренные. Цветки однополые, мелкие, невзрачные, по 1–2 расположены на нижней стороне кладодиев в пазухе маленького чешуевидного прицветника. Тычинок 3, сросшихся в трубку. Плод – однодвусеменная красная шаровидная ягода, созревающая почти через год после цветения.

Растет в пушистодубовых и высокоможжевеловых лесах Южного берега Крыма, в основном в западной части, где может выступать доминантом кустарникового яруса, реже в крымскососновых лесах (в малом обилии). Может образовывать монодоминантные заросли на десятках квадратных метров с проективным покрытием до 40–70%. Общая площадь произрастания в Крыму – 333.5 км2, ее простирание – 95 км. Двудомное растение. Ксерофит, сциогелиофит, умброфит. Популяции нормальные, разновозрастные. Цветет в феврале – апреле. Плодоносит в октябре – декабре. Размножается вегетативно (корневищами) и семенами.

Добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, осуществляется на основании разрешения на добывание (изъятие) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, и водных биологических объектов.

Порядок выдачи указанного выше разрешения определен Административным регламентом Главного управления природных ресурсов и экологии города Севастополя (Севприроднадзора) по предоставлению государственной услуги по выдаче разрешений на добывание (изъятие) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу города Севастополя, за исключением видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, утвержденным приказом Севприроднадзора от 22.03.2017 № 66 (с изменениями, внесенными приказом Севприроднадзора от 28.07.2017 № 224).

Ведомость растений, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» приведена в приложении 1.

При обследовании деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, выполнены замеры диаметров деревьев на высоте 1,3 м при помощи мерной вилки и высоты деревьев и кустарников при помощи высотомера. Кроме того произведена оценка состояния растений по шкале – хорошее, удовлетворительное, не удовлетворительное, усохшее, погибшее.

Территориальное размещение деревьев и кустарников, занесенных в Красную книгу города Севастополь, в полосе объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь» нанесено на схемы №1-35.

Приложение 1

Ведомость экземпляров растений, занесенных в Красную книгу г. Севастополь, в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины, 2-я очередь»

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу г.Севастополя, в границах объекта "Газификация сел Байдарской долины и ЮБК 2 очередь"

Номер на схеме	Наименование породы	Возраст, лет	Диаметр на высоте 1,3 м	Высота,м	Количество, шт	Качественное состояние(хорошее, удовлетворительное, неудовлетворительное)	Подлежит сносу (шт.)	Подлежит пересадке (шт.)	Подлежит обрезке (шт.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
2	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
3	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
18	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		

20	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
26	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
32	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
33	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
34	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
35	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,7	1	хорошее	1		
36	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
40	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
41	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

42	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,9	1	хорошее	1		
43	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
44	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
45	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,4	1	хорошее	1		
46	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
47	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
48	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
49	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
50	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		

52	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
53	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
54	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,2	1	хорошее	1		
55	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
56	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
57	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
58	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
59	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
70	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		

71	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,7	1	хорошее	1		
72	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
73	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
74	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
78	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,1	1	хорошее	1		
79	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
80	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
82	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
96	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,8	1	хорошее	1		

102	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
107	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
108	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
109	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
130	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
155	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	6	1	хорошее	1		
157	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	хорошее	1		
163	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		

165	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
166	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
167	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
169	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
170	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
171	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
172	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
173	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
174	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,2	1	хорошее	1		

175	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,3	1	хорошее	1		
177	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
178	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
179	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
180	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
181	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
183	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,3	1	удовлетворительное	1		
184	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,2	1	удовлетворительное	1		

185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	неудовлетворительное	1		
186	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
188	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,7	1	хорошее	1		
190	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,2	1	хорошее	1		
191	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	1	хорошее	1		
192	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,1	1	хорошее	1		
193	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
194	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,5	1	удовлетворительное	1		
195	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,1	1	удовлетворительное	1		

197	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	хорошее	1		
198	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
199	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	хорошее	1		
204	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
205	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	удовлетворительное	1		
206	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
207	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,6	1	хорошее	1		
208	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
209	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

210	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	удовлетворительное	1		
211	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,8	1	хорошее	1		
212	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	удовлетворительное	1		
213	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	хорошее	1		
214	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
215	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
216	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
218	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
219	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,4	1	хорошее	1		

220	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
223	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
225	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	удовлетворительное	1		
226	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
245	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
247	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
248	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
249	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
250	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,8	1	хорошее	1		

254	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
256	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
257	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,6	1	хорошее	1		
260	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		
261	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	13	1	хорошее	1		
262	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	7,5	1	удовлетворительное	1		
263	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	15	1	хорошее	1		
264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
266	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

267	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	14	1	хорошее	1		
268	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
269	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
270	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
271	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
272	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,3	1	хорошее	1		
273	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
283	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,6	1	хорошее	1		
287	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	удовлетворительное	1		

288	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	неудовлетворительное	1		
291	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	удовлетворительное	1		
295	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
296	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10=15	1	1,1	1	хорошее	1		
298	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,8	1	хорошее	1		
299	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
300	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
301	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,8	1	хорошее	1		
312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		

313	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
317	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
320	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
321	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
356	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
363	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
364	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		

371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
372	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
373	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
374	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	1	хорошее	1		
375	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
376	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,7	1	хорошее	1		
378	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,8	1	хорошее	1		
379	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		
380	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

382	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
383	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		
384	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		
385	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
387	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
388	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
389	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,8	1	хорошее	1		
390	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,8	1	хорошее	1		
391	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		

392	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	1	хорошее	1		
393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	удовлетворительное	1		
394	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	хорошее	1		
395	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
396	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
398	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
401	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	7	1	хорошее	1		

402	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	5	1	хорошее	1		
403	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	удовлетворительное	1		
404	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8--6	4	1	хорошее	1		
408	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
414	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,5	1	хорошее	1		
416	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
420	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		

421	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
424	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
430	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	1	хорошее	1		
436	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
476	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		
479	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
491	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
493	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
494	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

511	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
512	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
515	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	150-160	40	8	1	хорошее	1		
523	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	8	1	хорошее	1		
540	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,1	1	хорошее	1		
545	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
546	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	удовлетворительное	1		
547	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	неудовлетворительное	1		
553	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

556	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
561	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	6,5	1	неудовлетворительное	1		
564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
567	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	удовлетворительное	1		
568	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
569	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	неудовлетворительное	1		
571	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
575	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	неудовлетворительное	1		

579	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	удовлетворительное	1		
580	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6	1	неудовлетворительное	1		
583	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,3	1	хорошее	1		
584	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
585	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	6,5	1	удовлетворительное	1		
589	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
592	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,4	2	хорошее	2		
599	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
600	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

603	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
604	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
607	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
608	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
609	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2	1	хорошее	1		
614	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,8	1	хорошее	1		
615	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	1	хорошее	1		
616	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
617	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

619	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,2	1	хорошее	1		
620	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
621	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
623	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
625	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
626	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
627	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
628	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		
629	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	1	хорошее	1		

630	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
636	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
637	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	7	1	хорошее	1		
638	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,2	1	хорошее	1		
639	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
640	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	7	1	хорошее	1		
641	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	5	1	хорошее	1		
644	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	4	1	хорошее	1		
647	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		

650	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	7,5	1	хорошее	1		
655	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
656	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
661	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
663	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
666	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		
667	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12-12	6	1	хорошее	1		
668	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5,5	1	хорошее	1		
669	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	6	1	хорошее	1		

670	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	5	1	хорошее	1		
671	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	8	1	хорошее	1		
672	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
674	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	6	1	хорошее	1		
675	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
676	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
677	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
678	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
679	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,8	1	хорошее	1		

680	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
681	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,2	1	хорошее	1		
682	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
683	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
684	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	хорошее	1		
685	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
686	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
687	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
688	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		

742	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
745	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
747	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	3	хорошее	3		
762	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
768	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
769	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	удовлетворительно	1		
770	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
771	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
772	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	1	хорошее	1		

773	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
774	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
775	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	неудовлетворительно	1		
776	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	неудовлетворительно	1		
777	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	неудовлетворительно	1		
778	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2.2	1	неудовлетворительно	1		
779	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	4	1	хорошее	1		
780	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	3	хорошее	3		
781	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

782	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
783	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
784	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	2	хорошее	2		
785	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	неудовлетворительно	1		
786	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
787	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	удовлетворительно	1		
788	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
789	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;4	2	2	хорошее	2		
802	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

803	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	5	хорошее	5		
810	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
823	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
838	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
842	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	2	хорошее	2		
846	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
848	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
850	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	хорошее	1		
851	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		

855	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
863	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	хорошее	1		
864	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	2	хорошее	2		
865	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
866	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	неудовлетворительно	1		
867	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	4	1	неудовлетворительно	1		
868	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	1	хорошее	1		
869	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	1	неудовлетворительно	1		
870	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		

871	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3,5	1	хорошее	1		
872	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
873	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
874	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
876	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	2	удовлетворительно	2		
877	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
878	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
880	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
881	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		

882	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
883	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
884	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	неудовлетворительно	1		
885	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4,5	1	хорошее	1		
886	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20;6	5	4	хорошее	4		
887	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
889	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4	2	хорошее	2		
894	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
900	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	1	хорошее	1		

905	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
911	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
913	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
917	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
926	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
941	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
943	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,8	1	хорошее	1		
944	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1.2	1	хорошее	1		
948	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		

949	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
950	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
951	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
955	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
956	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
957	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
959	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	2	хорошее	2		
962	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
963	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		

964	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
968	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	удовлетворительно	1		
975	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
976	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
978	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
979	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
994	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
995	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
996	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		

998	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1004	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	2	хорошее	2		
1005	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	1	1	хорошее	1		
1018	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1019	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	1,5	1	удовлетворительно	1		
1020	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	неудовлетворительно	1		
1026	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1029	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		
1031	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		

1034	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	удовлетворительно	1		
1036	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1048	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1054	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1056	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1057	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	удовлетворительно	2		
1059	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	удовлетворительно	1		
1060	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,5	1	хорошее	1		
1063	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	24	хорошее	24		

1064	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1067	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1070	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;4	2,5	2	хорошее	2		
1071	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
1072	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
1074	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	удовлетворительно	1		
1076	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	1	удовлетворительно	1		
1078	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,5	1	хорошее	1		
1080	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		

1081	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1082	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	5	удовлетворительно	5		
1085	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	удовлетворительно	2		
1086	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	удовлетворительно	1		
1088	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	0,5	1	хорошее	1		
1089	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	2	удовлетворительно	2		
1090	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1.5	1	хорошее	1		
1091	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
1095	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	удовлетворительно	1		

1097	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8	3,5	2	удовлетворительно	2		
1098	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	2	1	хорошее	1		
1099	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1101	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1.7	1	удовлетворительно	1		
1103	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	5	1	хорошее	1		
1105	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	удовлетворительно	1		
1108	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1110	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
1111	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		

1113	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1116	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	2	1	удовлетворительно	1		
1117	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	удовлетворительно	1		
1121	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1122	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
1125	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;12;4	3	3	хорошее	3		
1127	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	удовлетворительно	3		
1128	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1129	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		

1132	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8	2	2	удовлетворительно	2		
1142	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	удовлетворительно	1		
1144	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	7	1	хорошее	1		
1146	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	удовлетворительно	1		
1150	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;8;4	3,5	3	удовлетворительно	3		
1153	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1154	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	6	удовлетворительно	6		
1155	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	удовлетворительно	1		
1157	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		

1159	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1162	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	1	удовлетворительно	1		
1164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	удовлетворительно	1		
1165	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		
1168	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	2	удовлетворительно	2		
1169	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4	1	хорошее	1		
1177	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1181	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	хорошее	1		
1182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительно	1		
1184	Можжевельник колючий	20-30	8	1,7	1	удовлетворительно	1		

	лат.Juniperus oxycedrus								
1185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
1187	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	4	2	удовлетворительно	2		
1188	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	2	удовлетворительно	2		
1190	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	1	4	удовлетворительно	4		
1192	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1195	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	удовлетворительно	2		
1198	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	удовлетворительно	2		
1199	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	3	хорошее	3		
1200	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	удовлетворительно	1		

1207	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	10	удовлетворительно	10		
1208	Иглица колючая лат.Rúscus aculeatus	10-15	куст	0,3	5	удовлетворительно	5		
1209	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	1	удовлетворительно	1		
1222	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	удовлетворительно	2		
1229	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1238	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	удовлетворительно	1		
1243	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	4	1	удовлетворительно	1		
1248	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1253	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	2	удовлетворительно	2		
1254	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4;2	2	2	хорошее	2		

1255	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1.7	2	хорошее	2		
1258	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	удовлетворительно	1		
1259	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	удовлетворительно	1		
1262	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
1264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
1266	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
1270	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1275	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	удовлетворительно	1		
1281	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		

1291	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительно	1		
1297	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
1300	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1301	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1302	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,7	1	хорошее	1		
1304	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
1306	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
1307	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5	2,7	5	хорошее	5		
1308	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		

1309	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
1311	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	2	хорошее	2		
1314	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;12	2,5	2	хорошее	2		
1316	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	3,3	1	хорошее	1		
1317	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	3	хорошее	3		
1318	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5;8	3	4	хорошее	4		
1319	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;5	3	5	хорошее	5		
1320	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		

1321	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;6	2	2	хорошее	2		
1322	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	1,5	3	хорошее	3		
1323	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	6;8	2,5	2	хорошее	2		
1325	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	2	хорошее	2		
1326	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1327	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1328	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,5	2	хорошее	2		
1329	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	8;4	2,5	2	хорошее	2		
1330	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	3	хорошее	3		

1332	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1333	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	1,8	2	хорошее	2		
1334	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1336	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2	2	хорошее	2		
1338	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	2	хорошее	2		
1339	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1343	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12;6	2,5	2	хорошее	2		
1346	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1347	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		

1350	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1351	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	2	хорошее	2		
1354	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1355	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1361	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1366	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	2	хорошее	2		
1367	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	3	хорошее	3		
1368	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		

1370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	4	2	хорошее	2		
1371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,8	4	хорошее	4		
1393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
1397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1399	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	1	хорошее	1		
1400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1402	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	3	хорошее	3		
1403	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1405	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	3	1	хорошее	1		

1409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	4	1	хорошее	1		
1410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1419	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	7	1	2	хорошее	2		
1420	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
1426	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	4	хорошее	4		
1441	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,5	1	хорошее	1		
1447	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1470	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1473	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	неудовлетворительно	1		

1474	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,5	1	хорошее	1		
1476	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,6	2	хорошее	2		
1482	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1483	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1486	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	2	хорошее	2		
1488	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	4	хорошее	4		
1490	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	2	хорошее	2		
1496	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	4	хорошее	4		
1503	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		

1504	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1505	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1506	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	4	хорошее	4		
1507	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1508	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10	2,5	1	хорошее	1		
1509	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1510	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	4	хорошее	4		
1511	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1512	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,6	1	хорошее	1		

1514	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3	1	хорошее	1		
1515	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
1516	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1522	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1523	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1524	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,8	1	хорошее	1		
1525	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	2,2	1	хорошее	1		
1527	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
1529	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		

1530	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	2	хорошее	2		
1531	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1532	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	2,7	1	хорошее	1		
1533	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1534	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,5	1	хорошее	1		
1535	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	3	хорошее	3		
1536	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	3	1	хорошее	1		
1537	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1538	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2.2	2	хорошее	2		

1539	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	5	хорошее	5		
1540	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1.2	1	хорошее	1		
1541	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
1542	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2	1	хорошее	1		
1544	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	6	хорошее	6		
1545	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	3,4	1	хорошее	1		
1546	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	3	хорошее	3		
1547	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1.1	3	хорошее	3		
1548	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

1549	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	6	хорошее	6		
1550	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	3	хорошее	3		
1551	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	1	хорошее	1		
1554	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	2	хорошее	2		
1555	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	1	хорошее	1		
1556	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	4	хорошее	4		
1558	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
1559	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
1563	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		

1564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
1565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1566	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	2	хорошее	2		
1572	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,5	1	хорошее	1		
1573	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
1586	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1610	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1668	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	4,5	1	хорошее	1		
1681	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,4	1	хорошее	1		

1692	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1694	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	6	1,8	1	хорошее	1		
1695	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	10	1	хорошее	1		
1747	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,2	1	хорошее	1		
1766	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1767	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1768	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
1769	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
1770	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	удовлетворительное	1		

1771	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,7	1	хорошее	1		
1772	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
1775	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
1822	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
1824	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	8	2,2	1	хорошее	1		
1825	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3,3	1	хорошее	1		
1827	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	хорошее	1		
1828	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	2	1	хорошее	1		
1829	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,4	1	хорошее	1		

1830	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-30	5	3	5	хорошее	5		
1831	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	8	1	хорошее	1		
1832	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	10	1	хорошее	1		
1833	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1834	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
1836	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,5	1	хорошее	1		
1838	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
1839	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2,2,2,2,2,5,5	2,7	7	хорошее	7		
1840	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	3	1	хорошее	1		

1842	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	хорошее	2		
1845	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
1848	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	2,7	2	хорошее	2		
1850	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1852	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
1858	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	3	2	хорошее	2		
1859	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	3	2	хорошее	2		
1864	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
1865	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,3	1	хорошее	1		

1867	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3,3	1	хорошее	1		
1869	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	2,5	1	хорошее	1		
1870	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,2	2	хорошее	2		
1872	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	3	1	хорошее	1		
1874	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	10;8	4	2	хорошее	2		
1875	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,5	3	хорошее	3		
1877	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	3	хорошее	3		
1878	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	10	хорошее	10		
1879	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;4	3	2	хорошее	2		

1881	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	7	хорошее	7		
1887	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	3	хорошее	3		
1891	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	2	хорошее	2		
1892	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	4	хорошее	4		
1895	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3	4	хорошее	4		
1896	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	10	хорошее	10		
1897	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;4	4	2	хорошее	2		
1900	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	2	хорошее	2		
1902	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;1	0,5	2	хорошее	2		

1903	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	6	хорошее	6		
1908	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	3	хорошее	3		
1917	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		
1925	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,4	3	хорошее	3		
1926	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		
1930	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	2	хорошее	2		
1931	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		
1934	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
1936	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	2	хорошее	2		

1939	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	3	хорошее	3		
1941	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	6	хорошее	6		
1945	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
1952	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1953	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	5	удовлетворительное	5		
1954	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
1959	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2;1	1,8	2	хорошее	2		
1963	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
1964	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	2	хорошее	2		

1967	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3,5	5	хорошее	5		
1968	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
1969	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
1970	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,3	5	хорошее	5		
1972	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	3	хорошее	3		
1976	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	3	1	хорошее	1		
1977	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
1978	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,6	3	хорошее	3		
1984	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		

1990	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	3	хорошее	3		
1993	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3	2	хорошее	2		
1997	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	3	хорошее	3		
2000	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	3,5	3	хорошее	3		
2003	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	3;6	3,5	2	хорошее	2		
2004	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2005	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	4	1	хорошее	1		
2021	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	3,8	1	хорошее	1		
2023	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	1	хорошее	1		

2024	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2031	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2032	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,9	8	хорошее	8		
2038	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2042	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	5	хорошее	5		
2046	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	4	хорошее	4		
2048	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2049	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	2	хорошее	2		
2054	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	2	хорошее	2		

2062	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	9	хорошее	9		
2073	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	2,5	2	хорошее	2		
2075	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,1	1	хорошее	1		
2079	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2081	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2087	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	3,5	1	хорошее	1		
2089	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,2	1	хорошее	1		
2092	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	3	хорошее	3		
2094	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	2	хорошее	2		

2099	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,6	3	хорошее	3		
2100	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	3	хорошее	3		
2102	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2104	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4;2,4,4,4,4,2,2,2	2,5	9	хорошее	9		
2106	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	5	2,5	2	хорошее	2		
2113	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2	2	удовлетворительное	2		
2117	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2118	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,9	1	хорошее	1		
2124	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		

2132	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	1	хорошее	1		
2138	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2158	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,6	1	хорошее	1		
2159	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2162	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
2164	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6;3	2,5	2	хорошее	2		
2168	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2170	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2171	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4,5	1	хорошее	1		

2172	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2174	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2176	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2178	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2179	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2180	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
2182	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2185	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	4	хорошее	4		
2186	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;4	2,7	2	хорошее	2		

2194	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5;3	2,7	2	хорошее	2		
2196	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2204	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2210	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,2	1	хорошее	1		
2212	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	4	1	хорошее	1		
2213	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2215	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2224	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	2	хорошее	2		
2226	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	2,8	1	хорошее	1		

2236	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,2	1	хорошее	1		
2249	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	4,5	1	хорошее	1		
2251	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	1	хорошее	1		
2259	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,8	1	хорошее	1		
2264	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,8	1	хорошее	1		
2265	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2269	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	4	хорошее	4		
2273	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,3	3	хорошее	3		
2279	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		

2281	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,7	2	хорошее	2		
2286	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2	1	хорошее	1		
2288	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	2	хорошее	2		
2295	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	2,2	2	хорошее	2		
2299	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2312	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,9	1	хорошее	1		
2314	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	2	хорошее	2		
2334	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	2,5	1	хорошее	1		
2335	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	3	хорошее	3		

2336	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2337	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	2	хорошее	2		
2338	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,2	3	хорошее	3		
2339	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	7	2	хорошее	2		
2340	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	40-50	16	5	1	хорошее	1		
2341	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	3	хорошее	3		
2342	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	4	хорошее	4		
2343	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	2,5	1	хорошее	1		
2344	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4,5	1	хорошее	1		

2345	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4,5	1	хорошее	1		
2346	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	4	хорошее	4		
2347	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		
2348	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
2349	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2350	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4	1	хорошее	1		
2351	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	20	9	1	хорошее	1		
2352	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	9	1	хорошее	1		
2353	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	5	1	хорошее	1		

2354	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	16	8	1	хорошее	1		
2355	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2356	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2357	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2358	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,5	1	хорошее	1		
2359	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2360	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	2	хорошее	2		
2361	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2362	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1	1	хорошее	1		

2363	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2,5	1	хорошее	1		
2364	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2365	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,2	1	хорошее	1		
2366	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	2,5	1	хорошее	1		
2367	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2368	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	хорошее	1		
2369	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2370	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2371	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	6	1,7	1	хорошее	1		

2372	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	3	хорошее	3		
2373	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		
2374	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2375	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2376	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	2	хорошее	2		
2377	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2378	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,5	1	хорошее	1		
2379	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,7	1	хорошее	1		
2380	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,7	1	хорошее	1		

2381	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2382	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	1,7	1	хорошее	1		
2383	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
2384	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	30-35	12	3	1	хорошее	1		
2385	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	2	хорошее	2		
2386	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	2	1	хорошее	1		
2387	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,5	1	удовлетворительное	1		
2388	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2	2	неудовлетворительное	2		
2389	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	1,5	1	удовлетворительное	1		

2390	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	1	1	удовлетворительное	1		
2391	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
2392	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,6	1	хорошее	1		
2393	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2394	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2395	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2396	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,5	1	хорошее	1		
2397	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2	1	хорошее	1		
2398	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	4	1	удовлетворительное	1		

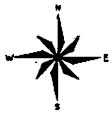
2399	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2400	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	0,3	1	хорошее	1		
2401	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2406	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	70-75	24;16	4	2	хорошее	2		
2408	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	хорошее	1		
2409	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2410	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	1,7	1	хорошее	1		
2411	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1	1	хорошее	1		
2430	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	8	2,5	1	хорошее	1		

2431	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	25-30	6	3	1	хорошее	1		
2432	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2433	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1,7	1	удовлетворительное	1		
2434	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	4	1	1	хорошее	1		
2435	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,5	1	хорошее	1		
2436	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,7	1	хорошее	1		
2437	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1	1	хорошее	1		
2438	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	1,2	1	хорошее	1		
2439	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	куст	0,6	1	хорошее	1		

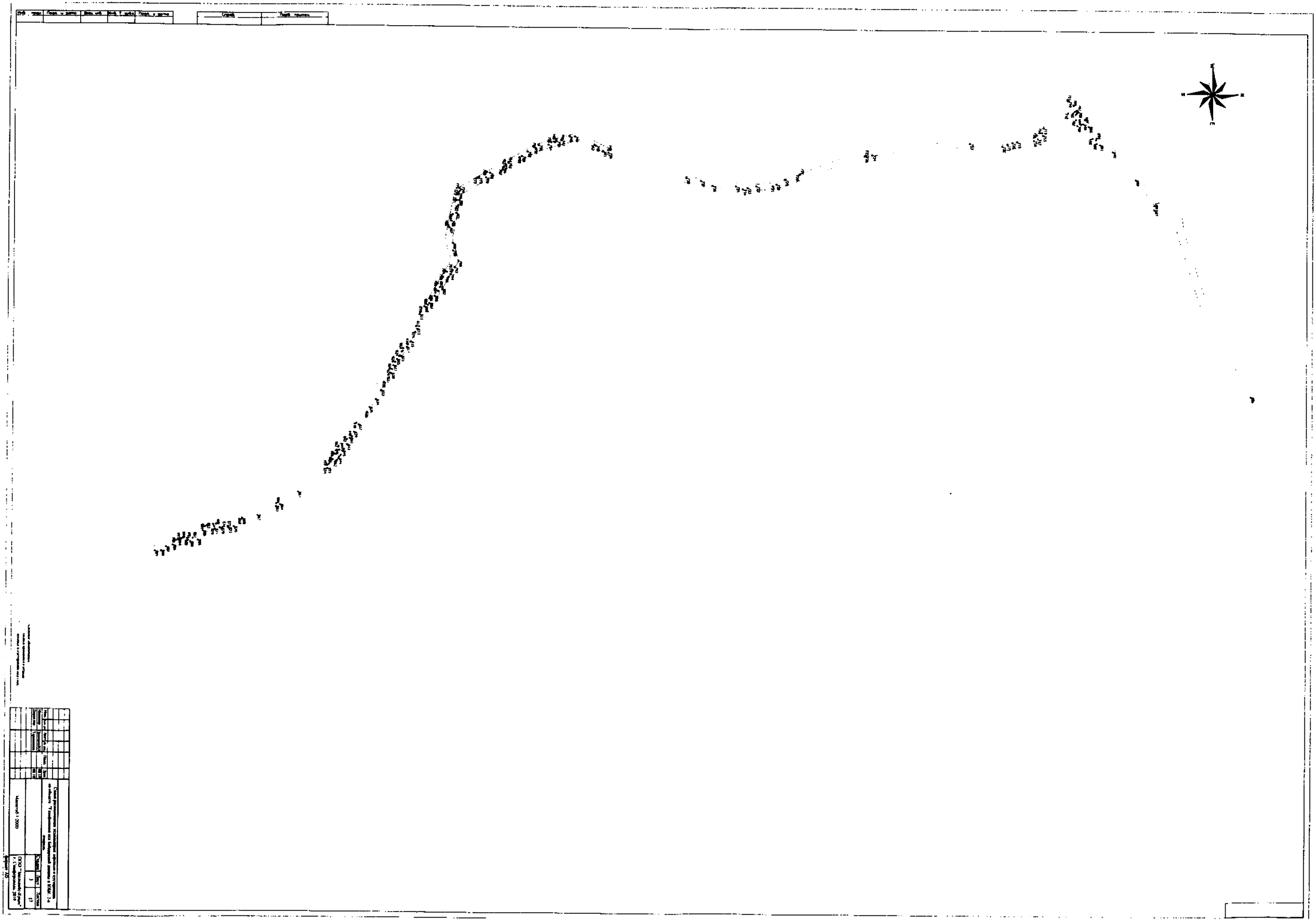
2440	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	50-60	24	8	1	удовлетворительное	1		
2560	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2561	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	5	1,5	1	хорошее	1		
2562	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	12	5,5	3	хорошее	3		
2563	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	8	5,5	1	хорошее	1		
2564	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	20-25	16	5,5	1	хорошее	1		
2565	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	15-20	6	4	1	хорошее	1		
2569	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	5-10	2	1	2	хорошее	2		
2586	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	6	2,4	1	хорошее	1		

2587	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2	1	хорошее	1		
2588	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	1,8	1	хорошее	1		
2589	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	5	3	1	хорошее	1		
2590	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2	1	хорошее	1		
2591	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,2	1	хорошее	1		
2592	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	3,2	1	хорошее	1		
2593	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	2	1,6	1	хорошее	1		
2594	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	6	4	1	хорошее	1		
2595	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1,5	1	хорошее	1		

2596	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	8	4,2	2	хорошее	2		
2597	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,4	1	удовлетворительное	1		
2598	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	1	1	1	хорошее	1		
2599	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	1,5	1	хорошее	1		
2600	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	4	2,1	1	хорошее	1		
2601	Можжевельник колючий лат.Juniperus oxycedrus	10-15	3	1,9	1	хорошее	1		
	Итого				**1273**		1273		


W
E
S

| | | |



Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.					08.19		
Проверил					08.19		
Н. контр.							
ГИП							

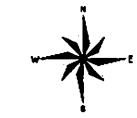
Схема расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории

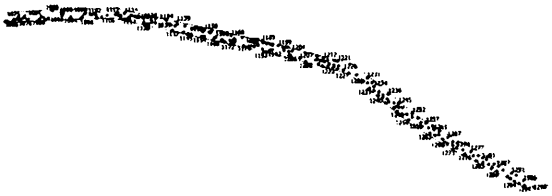
Стадия	Лист	Листов
	4	17

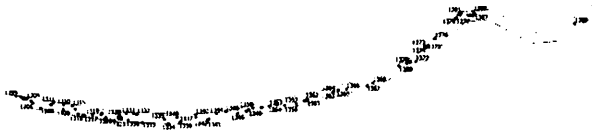
Масштаб 1:2000

ООО "Земельный Юрист" г. Симферополь, 2019

Формат А3







Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					06.19
Проверил					06.19

Схема расположения источников водозабора и зон санитарной охраны на объекте: "Газификация сел Бахчисарай района и ФКУЗ Э-ка очередь"

Стадия	Лист	Листов
	1	17

Масштаб 1:2000

ООО "Инжиниринг-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А3

Схема расположения земельных участков и сооружения на объекте: "Газификация сел Бийдаевской долины и Кокас 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	6	17

Масштаб 1:2000

ООО "Экспедиция-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Бочкова Н.Н.			08.19
Проверил		Гарбунова			08.19

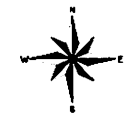
Схема расположения четырехэтажных жилых и многоквартирных по объекту: "Газификация сел Бабаюртовской группы и Юбилейного"

Стадия	Лист	Листов
	7	17

Масштаб 1:2000

ООО "Нальмакс-Кизляр"
г. Буйнакск, 2019

Формат А3



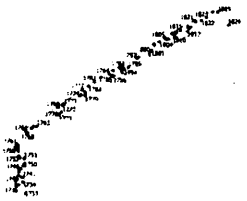


Схема расположения технологических трубопроводов и сооружений на объекте "Газификация газа бобовой линии в ЮЖК. 2-я очередь"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал					08.19
Гл.специалист					08.19

Стадия	Лист	Листов
	5	17

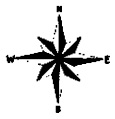
Масштаб 1:2000

ООО "Инженерно-Крым" г. Симферополь, 2019

Формат А0

N
W
E
S

| | | |


N
W
E
S

| | | |

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Проверил			

Схема расположения земельного участка, подлежащего приобретению по объекту "Газификация сел Бабугинской поляны в Бахчисарайском районе"

Стадия	Лист	Листов
	11	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Крым" г. Симферополь 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Инженер		Дементьев				Стадия	Лист	Листов
Проверил							12	17
Масштаб 1:2000						ООО "Земельно-Кадастровое бюро" г. Симферополь 2019		

Формат А0

| | | |

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Составил	Дорошенко				08.19		
Проверил	Горшенина				08.19		
						Стадия	Лист	Листов
							14	17
						Масштаб 1:2000	ООО "Экология-Крым" г. Симферополь 2019	

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.					06.19		
Проверил					06.19		
						Стадия	Лист	Листов
							15	17
Масштаб 1:2000						ООО "Нефтьинвест-Юрен" г. Геофизика, 2019		

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Начальник партии					08.19
Гидрограф					08.19

Схема расположения оборудования и сооружений на объекте: "Геофизические исследования скважин и ГИВК 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	16	17

Масштаб 1:2000

ООО "Башкирнефть-Жилье"
г. Стерлитамак 2019

Формат А0

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.					06.19
Проверил					06.19

Схема расположения земельного участка и координаты его обводки "Газификация юго-бабаевской поляны в п.Мак. 2-я очередь"

Стадия	Лист	Листов
	17	17

Масштаб 1:2000

ООО "Земельно-Кадастровое" г. Симферополь 2019

Формат А3

Приложение 19

Заказчик – Государственное казенное учреждение города Севастополя «Управление по эксплуатации объектов городского хозяйства»

Документация по отводу и таксации лесосек

лесных участков Севастопольского лесничества

Терновского участкового лесничества
квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31,

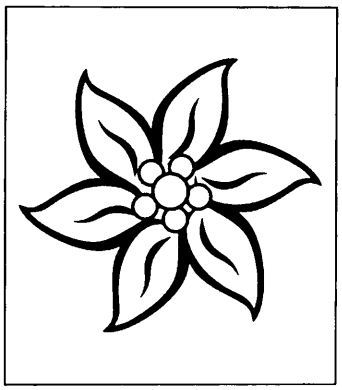
Чернореченского участкового лесничества
квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

на территории объекта « Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Директор проектной организации Ю.Н. Шаров

Главный инженер проекта А.А. Пономаренко

Симферополь 2018



Общество с ограниченной ответственностью

«Эдельвейс – Крым»

Документация по отводу и таксации лесосек

лесных участков Севастопольского лесничества

Терновского участкового лесничества
квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31,

Чернореченского участкового лесничества
квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

на территории объекта « Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Директор ООО «Эдельвейс-Крым М.Ю.Тараканова

Симферополь 2018 г.

Общая пояснительная записка.

Работы по отводу и таксации лесосек лесных участков лесных участков Севастопольского лесничества Терновского участкового лесничества квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31, Чернореченского участкового лесничества квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20 выполнены ООО «Эдельвейс-Крым» на основании договора № 46 от 12.09.2018 с ООО «СИМСТРОЙТОРГ» в соответствии с Правилами заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 13.09.2016 № 474.

Отвод и таксация лесных насаждений выполнен в рамках проекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК», объект - « 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участковых лесничеств.

Согласно данных публичной кадастровой карты Российской Федерации, объект «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» частично расположен в государственном ландшафтном заказнике регионального значения «Байдарский».

Лесохозяйственным регламентом Севастопольского лесничества, утвержденным приказом Главного управления природных ресурсов и экологии г. Севастополя от 03.08.2017 № Пр / 253 «Об утверждении Лесохозяйственного регламента Севастопольского лесничества города федерального значения Севастополя и признания утратившим силу приказа Управления лесного и охотничьего хозяйства города Севастополя от 10.02.2016 № 30», установлено следующее распределение лесов по целевому назначению и категориям защитных лесов по объекту «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»:

- Терновское участковое лесничество квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15 – леса ценные, противоэрозионные леса;

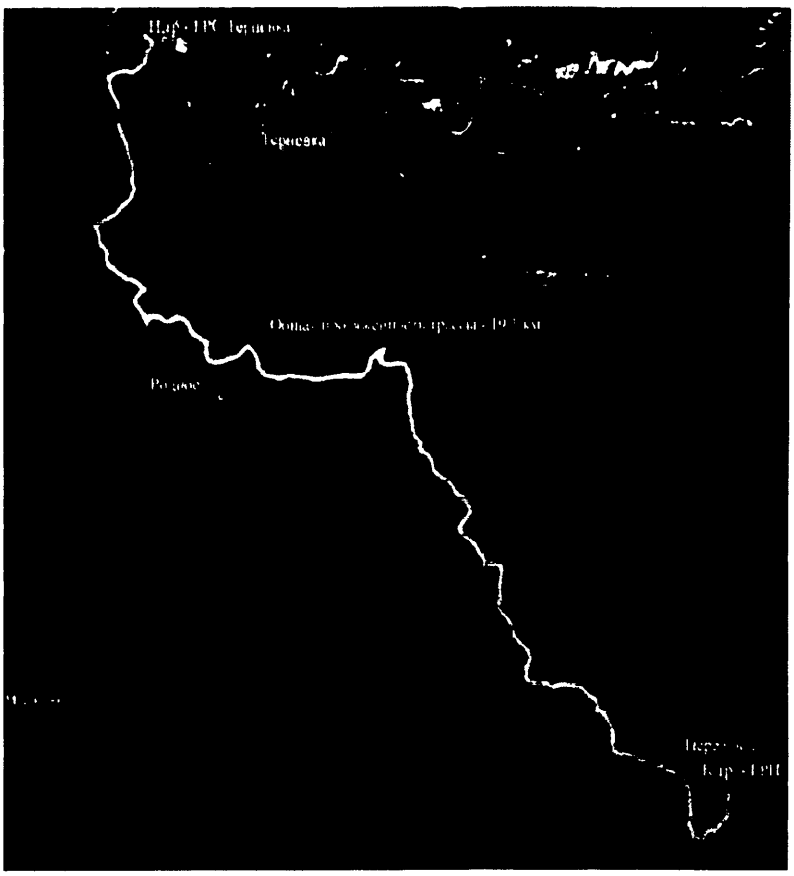
- Терновское участковое лесничество квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 31 - леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, государственный ландшафтный заказник регионального значения «Байдарский»;

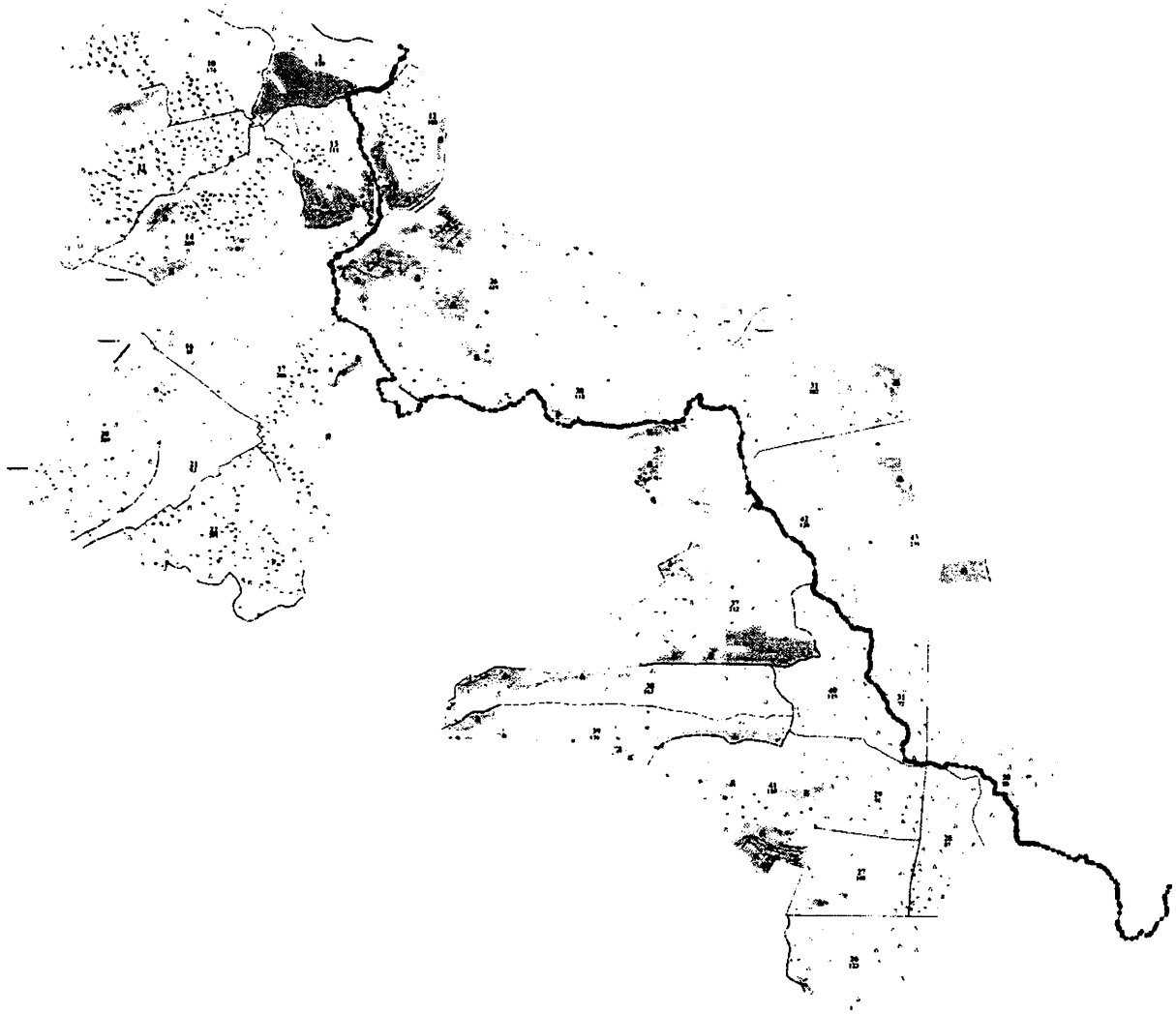
- Чернореченское участковое лесничество квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20 - леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях, государственный ландшафтный заказник регионального значения «Байдарский».

Работы по отводу и таксации лесосек выполнены на основании и с использованием:

1. Материалов, предоставленных, ООО «СИМСТРОЙТОРГ», в т.ч. границы полосы отвода, технологические и конструктивные решения линейного объекта.
2. Лесохозяйственного регламента Севастопольского лесничества.
3. Сортиментных таблиц для таксации леса на корню, проф. Никитин К.Е., Киев, «Урожай», 1984.
4. Нормативно-справочные материалы для таксации лесов Украины и Молдавии, утверждены приказом Гослесхоза СССР от 17.09.1986 №183, Киев, «Урожай», 1987.
5. Натурных обследований и замеров деревьев и кустарников.

Деревья и кустарники, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу города федерального значения Севастополь в границах объекта «Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь» на территории Севастопольского лесничества Терновского и Чернореченского участковых лесничеств учтены подеревной инвентаризацией отдельными томами.





СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ

Терновское участковое лесничество квартал 2 выделы 7, 10, 12, 15, квартал 12 выдел 10, квартал 13 выдел 2, 10, 33, 34, квартал 17 выдел 2, 3, 4, 5, квартал 30 выдел 9, 11, 18, квартал 42 выдел 1, 7, 10, 14, 15, квартал 37 выдел 2, квартал 40 выдел 1, 7, 9, квартал 43 выдел 36, 41

Чернореченское участковое лесничество квартал 28 выдел 2, квартал 30 выдел 6, 10, 17, 18, квартал 31 выдел 14, 17, 18, 19, 20

Лесничество, квартал, выдел	площадь, га	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
		деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
					крупная	средняя	мелкая	итого									
Терновское участковое лесничество																	
квартал 2 выдел 12	0,4660		1007	1007										20,422	0,560	14,002	34,984
квартал 2 выдел 7	0,0792		326	326										6,575	0,150	5,415	12,140
квартал 2 выдел 15	0,2543		684	684										7,661	0,100	8,944	16,705
квартал 12 выдел 10	0,7313		1083	1083										7,351	0,040	15,092	22,483
квартал 13 выдел 2	0,0671		55	55										0,554		0,655	1,209
квартал 13 выдел 10	0,2799		417	417										2,289	0,010	5,804	8,103
квартал 13 выдел 33	0,0444		85	85										2,492	0,03	1,092	3,614
квартал 13 выдел 34	0,0050		44	44										1,104		0,381	1,485
квартал 17 выдел 2	0,1513		563	563										12,956	0,330	7,414	20,700
квартал 17 выдел 3	0,0051		20	20										0,280		0,315	0,595

квартал 17 выдел 4	0,0725		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 17 выдел 5	0,0536		75	75										0,225		1,065	1,290
квартал 30 выдел 9	0,3400		603	603										46,584	2,070	10,640	59,294
квартал 30 выдел 11	0,0977		189	189										13,973	0,620	3,312	17,905
квартал 30 выдел 18	0,2075		830	830										51,435	2,04	10,148	63,623
квартал 42 выдел 1	0,2929		1032	1032										80,427	2,89	14,112	97,429
квартал 42 выдел 7	0,7360		1824	1824										97,12	3,85	22,564	123,534
квартал 42 выдел 10	0,0598		91	91										6,313	0,340	1,381	8,034
квартал 42 выдел 14	0,2288		582	582										29,806	1,31	6,769	37,885
квартал 42 выдел 15	0,0035		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 37 выдел 2	0,0758		187	187										9,275	0,340	2,132	11,747
квартал 40 выдел 1	1,3176		3664	3664										231,592	17,530	49,954	299,076
квартал 40 выдел 7	0,0275		156	156										4,957	0,11	1,711	6,778
квартал 40 выдел 9	0,0965		314	314										11,872	0,37	3,018	15,26
квартал 43 выдел 36	0,1793		541	541										22,193	0,920	5,620	28,733
квартал 43 выдел 31	0,0238		73	73										0,887		0,677	1,564
Всего	**5,8964**		**14445**	**14445**										**668,343**	**33,610**	**192,217**	**894,170**
Чернореченское участковое лесничество																	
квартал 28 выдел 2	0,0534		0	0										0	0	0	0
квартал 30 выдел 6	0,4894		1258	1258										56,144	2,540	17,960	76,644
квартал 30 выдел 10	0,045		234	234										4,318	0,03	3,132	7,48
квартал 30 выдел 17	0,1022		386	386										11,77	0,790	5,510	18,070
квартал 30 выдел 18	0,2926		678	678										50,158	2,360	10,992	63,510
квартал 31 выдел 14	0,4145		819	819										137,322	9,100	16,891	163,313

квартал 31 выдел 17	0,0431		289	289										13,844	0,670	4,068	18,582
квартал 31 выдел 18	0,1225		0	0										0,000	0,000	0,000	0,000
квартал 31 выдел 19	0,2028		215	215										79,494	7,460	8,792	95,746
квартал 31 выдел 20	0,2055		545	545										45,864	2,930	10,021	58,815
Всего	**2,7108**		**5466**	**5466**										**637,417**	**44,140**	**105,133**	**786,69**
Итого на лесном участке	**8,607**		**19911**	**19911**										**1305,760**	**77,750**	**297,350**	**1680,860**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,0792 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
до 8		12	12												0,180	0,180
8		25	25										0,500		0,100	0,600
12		24	24										1,344		0,240	1,584
16		15	15										1,800		0,300	2,100
20		6	6										1,200	0,060	0,180	1,440
24		3	3										0,930	0,090	0,900	1,920
Итого,м3		**85**	**85**										**5,774**	**0,150**	**1,900**	**7,824**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		84	84												1,377	1,377
8		6	6										0,162		0,036	0,198
12		2	2										0,140		0,030	0,170
Итого,м3		**92**	**92**										**0,302**		**1,443**	**1,745**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		23	23												0,345	0,345
8		12	12										0,324		0,072	0,396

12		1	1										0,070		0,015	0,085
Итого,м3		**36**	**36**										**0,394**		**0,432**	**0,826**
Порода Рябина глоговина, Береска _ Разряд высот - 5В																
до 8		2	2												0,030	0,030
8		2	2										0,042		0,008	0,050
12																
Итого,м3		**4**	**4**										**0,042**		**0,038**	**0,080**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		16	16												0,24	0,24
8																
Итого,м3		**16**	**16**												**0,24**	**0,24**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот - 5В																
до 8		18	18												0,27	0,27
8																
Итого,м3		**18**	**18**												**0,27**	**0,27**
Порода Кизил_ Разряд высот - 5В																
до 8		72	72												1,080	1,080
8		3	3										0,063		0,012	0,075
12																
Итого,м3		75	75										**0,063**		**1,092**	**1,155**
Всего на выделе, м3		326	326										**6,575**	**0,150**	**5,415**	**12,140**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 12 , эксплуатационная площадь 0,4660 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5																
8		37	37										0,814		0,148	0,962
12		84	84										5,292		0,924	6,216
16		28	28										3,640		0,560	4,200
20		10	10										2,300	0,100	0,300	2,700
24		1	1										0,350	0,030	0,030	0,410
28		1	1										0,510	0,050	0,040	0,600
32		1	1										0,700	0,070	0,050	0,820
36		1	1										0,910	0,090	0,060	1,060
48		1	1										1,690	0,190	0,090	1,970
Итого,м3		**164**	**164**										**16,206**	**0,530**	**2,202**	**18,938**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		433	433												6,495	6,495
8		79	79										2,133		0,474	2,607
12		11	11										0,770		0,165	0,935
Итого,м3		**523**	**523**										**2,903**		**7,134**	**10,037**

Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 5в															
до 8		25	25											0,375	0,375
8		14	14									0,588		0,056	0,644
12		4	4									0,054		0,011	0,065
32		1	1									0,510	0,030	0,080	0,620
Итого,м3		**44**	**44**									**1,152**	**0,030**	**0,522**	**1,704**
Порода Груша Разряд высот -5															
12															
16		1	1									0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**1**	**1**									**0,14**		**0,03**	**0,17**
Порода Кизил_ Разряд высот -5в															
до 8		204	204											3,06	3,06
8		1	1									0,021		0,004	0,025
12															
Итого,м3		**205**	**205**									**0,021**		**3,064**	**3,085**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5в															
до 8		70	70											1,050	1,050
8															
12															
Итого,м3		**70**	**70**											**1,050**	**1,050**
Итого на выделе		**1007**	**1007**									**20,422**	**0,560**	**14,002**	**34,984**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 2, часть выдела N 15 , эксплуатационная площадь 0,2543 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5 А																
до 8		29	29												0,435	0,435
8		65	65										1,3		0,26	1,56
12		39	39										2,184		0,39	2,574
16		8	8										0,96		0,16	1,12
20		7	7										1,4	0,07	0,21	1,68
24		1	1										0,31	0,03	0,03	0,37
Итого,м3		**149**	**149**										**6,154**	**0,100**	**1,485**	**7,739**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		351	351												5,265	5,265
8		34	34										0,918		0,204	1,122
Итого,м3		**385**	**385**										**0,918**		**5,469**	**6,387**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5																
до 8		14	14												0,21	0,21
8		4	4										0,108		0,024	0,132

12		1	1									0,007		0,015	0,022
Итого,м3		**19**	**19**									**0,115**		**0,249**	**0,364**
Порода Кизил Разряд высот -5 В															
до 8		55	55											0,825	0,825
8		8	8									0,168		0,032	0,200
12															
Итого,м3		**63**	**63**									**0,168**		**0,857**	**1,025**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -3															
до 8		32	32											0,48	0,48
8															
Итого,м3		**32**	**32**											**0,48**	**0,48**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		23	23											0,345	0,345
8		12	12									0,252		0,048	0,3
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого,м3		36	36									**0,306**		**0,404**	**0,71**
Итого на выделе		**684**	**684**									**7,661**	**0,100**	**8,944**	**16,705**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 12, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,7313 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5																
до 8		11	11												0,165	0,165
8		23	23										0,506		0,092	0,598
12		25	25										1,575		0,275	1,850
16		3	3										0,39		0,060	0,450
20		2	2										0,46	0,020	0,060	0,540
Итого, м3		**64**	**64**										**2,931**	**0,020**	**0,652**	**3,603**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		266	266												3,99	3,99
8		63	63										1,701		0,378	2,079
12		9	9										0,63		0,135	0,765
Итого, м3		**338**	**338**										**2,331**		**4,503**	**6,834**
Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 5																
до 8		2	2												0,03	0,03
8		1	1										0,027		0,006	0,033
12		1	1										0,07		0,015	0,085
Итого, м3		**4**	**4**										**0,097**		**0,051**	**0,148**

Порода Груша лесная_ Разряд высот															
8		4	4									0,108		0,024	0,132
12		2	2									0,14		0,03	0,170
16		3	3									0,42		0,09	0,510
20		1	1									0,23	0,01	0,04	0,280
24		1	1									0,35	0,01	0,06	0,420
Итого, м3		**11**	**11**									**1,248**	**0,02**	**0,244**	**1,512**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5В															
до 8		108	108											1,626	1,626
8		13	13									0,273		0,052	0,325
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**122**	**122**									**0,327**		**1,689**	**2,016**
Порода Кизил Разряд высот -5в															
до 8		247	247											3,705	3,705
8		17	17									0,357		0,068	0,425
Итого, м3		**264**	**264**									**0,357**		**3,773**	**4,13**
Порода Черешня Разряд высот -3															
8		2	2									0,06		0,01	0,07
Итого, м3		**2**	**2**									**0,06**		**0,01**	**0,07**
Порода Терн, шиповник Разряд высот -															
до 8		71	71											1,065	1,065
Итого, м3		**71**	**71**											**1,065**	**1,065**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		207	207											3,105	3,105
Итого, м3		**207**	**207**											**3,105**	**3,105**
Итого на выделе		**1083**	**1083**									**7,351**	**0,040**	**15,092**	**22,483**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 13, часть выдела N 2, эксплуатационная площадь 0,0671га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		8	8										0,176		0,032	0,208
12		4	4										0,252		0,044	0,296
Итого, м3		**13**	**13**										**0,428**		**0,091**	**0,519**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот -5																
до 8		5	5												0,075	0,075
Итого, м3		**5**	**5**												**0,075**	**0,075**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		14	14												0,210	0,210
8																
Итого, м3		**14**	**14**												**0,210**	**0,210**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5в																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,042		0,008	0,050
Итого, м3		**3**	**3**										**0,042**		**0,023**	**0,065**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		16	16											0,240	0,240
8		4	4										0,084	0,016	0,100
Итого, м3		**20**	**20**										**0,084**	**0,256**	**0,340**
Итого на выделе		**55**	**55**										**0,554**	**0,655**	**1,209**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное,
квартал N 13, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,2799 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.								
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5а																
до 8		4	4												0,060	0,060
8		9	9										0,18		0,036	0,216
12		10	10										0,56		0,100	0,660
16		1	1										0,12		0,020	0,140
20		1	1										0,2	0,010	0,030	0,240
Итого, м3		**25**	**25**										**1,06**	**0,010**	**0,246**	**1,316**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		104	104												1,56	1,56
8		24	24										0,648		0,144	0,792
12		3	3										0,21		0,045	0,255
Итого, м3		**131**	**131**										**0,858**		**1,749**	**2,607**
Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8																
12																
Итого, м3		**1**	**1**												**0,015**	**0,015**

Порода Груша лесная_ Разряд высот 5																
8		2	2												0,03	0,03
12																
16		1	1										0,14		0,03	0,17
Итого, м3		**3**	**3**										**0,14**		**0,06**	**0,20**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5В																
до 8		42	42												0,63	0,630
8		5	5										0,105		0,02	0,125
12																
Итого, м3		**47**	**47**										**0,105**		**0,65**	**0,755**
Порода Кизил Разряд высот -5в																
до 8		96	96												1,44	1,440
8		6	6										0,126		0,024	0,150
12																
Итого, м3		**102**	**102**										**0,126**		**1,464**	**1,590**
Порода Терн, шиповник Разряд высот -5в																
до 8		27	27												0,405	0,405
8																
Итого, м3		**27**	**27**												**0,405**	**0,405**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5в																
до 8		81	81												1,215	1,215
8																
Итого, м3		**81**	**81**												**1,215**	**1,215**
Итого на выделе		**417**	**417**										**2,289**	**0,010**	**5,804**	**8,103**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ
ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ
КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное,
квартал N 13, часть выдела N 33, эксплуатационная площадь 0,0444 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		10	10												0,15	0,15
8		9	9										0,18		0,036	0,216
12		8	8										0,448		0,08	0,528
16		5	5										0,6		0,1	0,7
20		3	3										0,6	0,03	0,09	0,72
Итого, м3		**35**	**35**										**1,828**	**0,03**	**0,456**	**2,314**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		33	33												0,495	0,495
8		9	9										0,243		0,054	0,297
12		1	1										0,07		0,015	0,085
Итого, м3		**43**	**43**										**0,313**		**0,564**	**0,877**
Порода Рябина глоговина, Берека_ Разряд высот 4																
8		4	4										0,12		0,024	0,144
12		3	3										0,231		0,048	0,279
Итого, м3		**7**	**7**										**0,351**		**0,072**	**0,423**
Итого на выделе		**85**	**85**										**2,492**	**0,03**	**1,092**	**3,614**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное,
квартал N 13, часть выдела N 34 , эксплуатационная площадь 0,005 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.								
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		2	2												0,03	0,03
8		12	12										0,240		0,048	0,288
Итого, м3		**14**	**14**										**0,240**		**0,078**	**0,318**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
8		9	9										0,243		0,054	0,297
12		3	3										0,210		0,045	0,255
Итого, м3		**12**	**12**										**0,453**		**0,099**	**0,552**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
8		3	3										0,072		0,012	0,084
Итого, м3		**3**	**3**										**0,072**		**0,012**	**0,084**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5																
8		2	2										0,054		0,012	0,066
12		3	3										0,210		0,045	0,255
Итого, м3		**5**	**5**										**0,264**		**0,057**	**0,321**
Порода Боярышник Разряд высот -5В																
до 8		3	3												0,045	0,045
8		1	1										0,021		0,004	0,025
12		1	1										0,054		0,011	0,065

Итого, м3		**5**	**5**										**0,075**		**0,060**	**0,135**
Порода Шиповник Разряд высот -																
до 8		5	5												0,075	0,075
Итого, м3		5	5												**0,075**	**0,075**
Итого на выделе		**44**	**44**										**1,104**		**0,381**	**1,485**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 2 , эксплуатационная площадь 0,1513 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода дуб скальный Разряд высот 5а																
до 8		6	6												0,09	0,09
8		13	13										0,26		0,052	0,312
12		30	30										1,68		0,3	1,98
16		15	15										1,8		0,3	2,1
20		9	9										1,8	0,09	0,27	2,16
24		4	4										1,24	0,12	0,12	1,48
28		1	1										0,45	0,05	0,03	0,53
Итого, м3		**78**	**78**										**7,23**	**0,26**	**1,162**	**8,652**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		188	188												2,82	2,82
8		66	66										1,782		0,396	2,178
12		11	11										0,77		0,165	0,935
Итого, м3		**265**	**265**										**2,552**		**3,381**	**5,933**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5																
8		3	3												0,045	0,045

12															
Итого, м3		**3**	**3**											**0,045**	**0,045**
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот -4															
8		1	1											0,015	0,015
12		4	4									0,276		0,044	0,32
16															
20		2	2									0,5	0,02	0,06	0,58
Итого, м3		**7**	**7**									**0,776**	**0,02**	**0,119**	**0,915**
Порода Берека Разряд высот 4															
до 8		6	6											0,090	0,090
8		5	5									0,125		0,020	0,145
12		5	5									0,345		0,055	0,400
16		2	2									0,280		0,040	0,320
20		2	2									0,500	0,020	0,060	0,580
Итого, м3		**37**	**37**									**1,250**	**0,020**	**0,265**	**1,535**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5 в															
до 8		3	3											0,045	0,045
8		5	5									0,105		0,020	0,125
12		1	1									0,054		0,011	0,065
16		1	1									0,110		0,020	0,130
20		3	3									0,540	0,030	0,090	0,660
Итого, м3		**13**	**13**									**0,809**	**0,030**	**0,186**	**1,025**
Порода Черемуха Разряд высот -5в															
до 8		3	3											0,045	0,045
8		5	5									0,105		0,020	0,125
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**9**	**9**									**0,159**		**0,076**	**0,235**

Порода Кизил Разряд высот -5в															
до 8		86	86											1,290	1,290
8		6	6									0,126		0,024	0,150
12															
Итого, м3		**92**	**92**									**0,126**		**1,314**	**1,440**
Порода Свидина белая, терн Разряд высот -5в															
до 8		47	47											0,705	0,705
8															
Итого, м3		**47**	**47**											**0,705**	**0,705**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -5в															
до 8		10	10											0,150	0,150
8															
12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**11**	**11**									**0,054**		**0,161**	**0,215**
Итого на выделе		**563**	**563**									**12,956**	**0,330**	**7,414**	**20,700**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 3 , эксплуатационная площадь 0,0051 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого									
Порода Берека Разряд высот 5																
8																
12		2	2										0,140		0,030	0,170
16		1	1										0,140		0,030	0,170
20																
Итого, м3		3	3										**0,280**		**0,060**	**0,340**
Порода Свидина белая, терн Разряд высот - 5В																
до 8		17	17												0,255	0,255
8																
Итого, м3		**17**	**17**												**0,255**	**0,255**
Итого на выделе		**20**	**20**										**0,280**		**0,315**	**0,595**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 17, часть выдела N 5 , эксплуатационная площадь 0,0536 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Береска Разряд высот 5б																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,021		0,004	0,025
12		3	3										0,162		0,033	0,195
Итого, м3		**6**	**6**										**0,183**		**0,052**	**0,235**
Порода Слива растопыренная (Алыча) Разряд высот 5В																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		1	1										0,021		0,004	0,025
12																
Итого, м3		**2**	**2**										**0,021**		**0,019**	**0,040**
Порода Черемуха Разряд высот -5В																
8		2	2												0,030	0,030
12																
Итого, м3		**2**	**2**												**0,030**	**0,030**
Порода Кизил Разряд высот - 5В																
до 8		39	39												0,585	0,585

8		1	1										0,021		0,004	0,025
12																
Итого, м3		**40**	**40**										**0,021**		**0,589**	**0,610**
Порода Свидина белая, терн Разряд высот -																
до 8		21	21												0,315	0,315
8																
Итого, м3		**21**	**21**												**0,315**	**0,315**
Порода Скумпия кожевенная Разряд высот -																
до 8		4	4												0,060	0,060
8																
Итого, м3		**4**	**4**												**0,060**	**0,060**
Итого на выделе		**75**	**75**										**0,225**		**1,065**	**1,290**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 9 , эксплуатационная площадь 0,3400 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.								
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		100	100												0,700	0,700
8		62	62										1,674		0,372	2,046
12		46	46										3,220		0,690	3,910
16		28	28										3,920		0,840	4,760
20		4	4										0,920	0,040	0,160	1,120
24		14	14										4,900	0,140	0,840	5,880
28		10	10										4,900	0,200	0,800	5,900
32		9	9										5,850	0,360	0,900	7,110
36		5	5										4,200	0,300	0,600	5,100
40		5	5										5,200	0,400	0,700	6,300
44		3	3										3,810	0,330	0,480	4,620
Итого,м3		**286**	**286**										**38,594**	**1,770**	**7,082**	**47,446**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 5																
8		2	2										0,050		0,008	0,058
12		1	1										0,069		0,011	0,080
16		2	2										0,280		0,040	0,320

20																
24		1	1										0,390	0,030	0,030	0,450
28																
32		2	2										0,780	0,070	0,050	0,900
Итого,м3		**8**	**8**										**1,569**	**0,100**	**0,139**	**1,808**
Порода Черешня_ Разряд высот 4																
до 8		14	14												0,098	0,098
8		12	12										0,324		0,012	0,336
12		9	9										0,666		0,027	0,693
16		2	2										0,300		0,020	0,320
20		1	1										0,260		0,010	0,270
24		1	1										0,400		0,020	0,420
40		2	2										2,580	0,200	0,040	2,820
Итого,м3		**41**	**41**										**4,530**	**0,200**	**0,227**	**4,957**
Порода рябина глоговина, берека Разряд высот 5В																
до 8		34	34												0,238	0,238
8		3	3										0,063		0,012	0,075
12																
Итого,м3		**37**	**37**										**0,063**		**0,250**	**0,313**
Порода кизил Разряд высот 5В																
до 8		56	56												0,840	0,840
8		5	5										0,105		0,020	0,125
12																
16		2	2										0,220		0,040	0,260
Итого,м3		**63**	**63**										**0,325**		**0,900**	**1,225**
Порода _шиповник Разряд высот -																
8		25	25										0,525		0,100	0,625
12																

Итого,м3		**25**	**25**										**0,525**		**0,100**	**0,625**
Порода лещина Разряд высот -																
до 8		54	54												0,810	0,810
8		18	18										0,378		0,072	0,450
12		5	5										0,270		0,055	0,325
16		3	3										0,330		0,060	0,390
Итого,м3		**80**	**80**										**0,978**		**0,997**	**1,975**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		63	63												0,945	0,945
8																
Итого,м3		**63**	**63**												**0,945**	**0,945**
Всего на выделе, м3		**603**	**603**										**46,584**	**2,070**	**10,640**	**59,294**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 11 , эксплуатационная площадь 0,0977 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-	товар- ная древе-	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	ные	сина						
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		44	44												0,308	0,308
8		32	32										0,960		0,192	1,152
12		15	15										1,155		0,240	1,395
16		8	8										1,200		0,240	1,440
20		4	4										1,000	0,040	0,160	1,200
24		4	4										1,560	0,080	0,240	1,880
28		4	4										2,160	0,120	0,320	2,600
32		2	2										1,460	0,080	0,220	1,760
36		1	1										0,930	0,070	0,130	1,130
40		1	1										1,160	0,090	0,150	1,400
44		1	1										1,420	0,130	0,170	1,720
Итого,м3		**116**	**116**										**13,005**	**0,610**	**2,370**	**15,985**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 4																
8		1	1										0,025		0,004	0,029
16		1	1										0,140		0,020	0,160
20		1	1										0,250	0,010	0,030	0,290
Итого,м3		**3**	**3**										**0,415**	**0,010**	**0,054**	**0,479**

Порода Черешня_ Разряд высот 4															
до 8		3	3											0,021	0,021
8		2	2										0,054	0,002	0,056
12		2	2										0,148	0,006	0,154
16		1	1										0,150	0,010	0,160
Итого, м3		**8**	**8**										**0,352**	**0,039**	**0,391**
Порода алыча, слива растопыренная Разряд высот 5В															
до 8		5	5											0,075	0,075
8		1	1										0,021	0,004	0,025
Итого, м3		**6**	**6**										**0,021**	**0,079**	**0,100**
Порода кизил Разряд высот 5В															
до 8		14	14											0,210	0,210
8		1	1										0,021	0,004	0,025
Итого, м3		**15**	**15**										**0,021**	**0,214**	**0,235**
Порода шиповник Разряд высот -															
8		6	6											0,090	0,090
12															
Итого,м3		**6**	**6**											**0,090**	**0,090**
Порода лещина Разряд высот -															
до 8		15	15											0,225	0,225
8		5	5										0,105	0,020	0,125
12		1	1										0,054	0,011	0,065
Итого,м3		**21**	**21**										**0,159**	**0,256**	**0,415**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		14	14											0,210	0,210
Итого,м3		**14**	**14**											**0,210**	**0,210**
Всего на выделе, м3		**189**	**189**										**13,973**	**0,620**	**3,312**	**17,905**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 18 , эксплуатационная площадь 0,2075 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		76	76										1,900		0,304	2,204
12		37	37										2,590		0,407	2,997
16		48	48										6,720		0,960	7,680
20		30	30										7,500	0,300	0,900	8,700
24		28	28										11,200	0,840	0,840	12,880
28		7	7										3,990	0,350	0,280	4,620
32		5	5										3,900	0,350	0,250	4,500
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**232**	**232**										**39,080**	**1,970**	**4,011**	**45,061**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
8		289	289										7,803		1,734	9,537
12		89	89										6,230		1,335	7,565
16		11	11										1,540		0,330	1,870
20		8	8										1,840	0,080	0,320	2,240
24		3	3										1,050	0,030	0,180	1,260
Итого,м3		**400**	**400**										**18,463**	**0,110**	**3,899**	**22,472**

Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 5																
8		31	31										0,837		0,186	1,023
12		41	41										2,870		0,615	3,485
16		16	16										2,240		0,480	2,720
20		10	10										2,300	0,100	0,400	2,800
24		4	4										1,400	0,040	0,240	1,680
Итого,м3		**102**	**102**										**9,647**	**0,140**	**1,921**	**11,708**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		9	9												0,063	0,063
8		25	25										0,216		0,100	0,316
12		21	21										1,344		0,231	1,575
16		3	3										0,390		0,060	0,450
Итого,м3		**58**	**58**										**1,950**		**0,454**	**2,404**
5																
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -4																
8		2	2										0,05		0,008	0,058
12		3	3										0,207		0,033	0,24
16		4	4										0,56		0,08	0,64
20		5	5										1,25	0,05	0,15	1,45
24		4	4										1,56	0,12	0,12	1,8
Итого,м3		**18**	**18**										**3,627**	**0,17**	**0,391**	**4,188**
Порода Груша Разряд высот -5																
8		5	5										0,135		0,030	0,165
12		4	4										0,280		0,060	0,340
16		5	5										0,700		0,150	0,850
20		1	1										0,230	0,010	0,040	0,280
Итого,м3		**15**	**15**										**1,345**	**0,010**	**0,280**	**1,635**

Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		4	4											0,028	0,028
8		5	5									0,100		0,025	0,125
12		4	4									0,240		0,064	0,304
16		5	5									0,650	0,050	0,100	0,800
20		3	3									0,690	0,090	0,090	0,870
24		6	6									2,220	0,240	0,360	2,820
28															
32		1	1									0,730	0,090	0,110	0,930
Итого,м3		**28**	**28**									**4,630**	**0,470**	**0,777**	**5,877**
Порода Яблоня Разряд высот - 5В															
до 8		3	3											0,021	0,02
8		5	5									0,105		0,02	0,13
Итого,м3		**8**	**8**									**0,105**		**0,041**	**0,15**
Порода Калина Разряд высот-5В															
8		4	4									0,084		0,016	0,100
12		5	5									0,270		0,055	0,325
16		1	1									0,110		0,020	0,130
20		2	2									0,360	0,020	0,060	0,440
Итого,м3		**12**	**12**									**0,824**	**0,020**	**0,151**	**0,995**
Порода бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В															
до 8		33	33											0,693	0,693
8															
Итого,м3		**33**	**33**											**0,693**	**0,693**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		42	42											0,63	0,63
8		29	29									0,609		0,116	0,725

12																
Итого,м3		**71**	**71**										**0,609**		**0,746**	**1,355**
Порода Лещина Разряд высот -5В																
до 8		8	8												0,12	0,12
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**9**	**9**										**0,021**		**0,124**	**0,145**
Порода Терн Разряд высот -5В																
до 8		30	30												0,45	0,450
8		6	6										0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**36**	**36**										**0,126**		**0,474**	**0,600**
Порода Шиповник Разряд высот -5В																
до 8		10	10												0,15	0,15
8																
Итого,м3		**10**	**10**												**0,15**	**0,15**
Всего на выделе, м3		**1032**	**1032**										**80,427**	**2,89**	**14,112**	**97,429**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 37, часть выдела N 2 , эксплуатационная площадь 0,0758 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		5	5										0,125		0,020	0,145
12		7	7										0,490		0,077	0,567
16		6	6										0,840		0,120	0,960
20		3	3										0,750	0,030	0,090	0,870
24		2	2										0,800	0,060	0,060	0,920
28		1	1										0,570	0,050	0,040	0,660
32		1	1										0,780	0,070	0,050	0,900
36		1	1										1,020	0,100	0,060	1,180
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**27**	**27**										**6,655**	**0,440**	**0,587**	**7,682**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		63	63												0,441	0,441
8		25	25										0,675		0,150	0,825
12		19	19										1,330		0,285	1,615
16		4	4										0,560		0,120	0,680
20		2	2										0,460	0,020	0,080	0,560

Итого,м3		**113**	**113**										**3,025**	**0,020**	**1,076**	**4,121**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
8		6	6										0,144		0,024	0,168
12		3	3										0,192		0,033	0,225
16		1	1										0,130		0,020	0,150
20		1	1										0,220	0,010	0,030	0,260
Итого,м3		**11**	**11**										**0,686**	**0,010**	**0,107**	**0,803**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		25	25												0,375	0,375
8																
Итого,м3		**25**	**25**										**0,000**		**0,375**	**0,375**
Порода Шиповник Разряд высот 5В																
8		5	5										0,105		0,02	0,125
Итого,м3		**5**	**5**										**0,105**		**0,02**	**0,125**
Порода Рябина, береска Разряд высот - 5В																
до 8		3	3												0,021	0,021
8		4	4										0,084		0,016	0,1
Итого,м3		**7**	**7**										**0,084**		**0,037**	**0,121**
Всего на участке,м3		**187**	**187**										**9,275**	**0,340**	**2,132**	**11,747**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 1 , эксплуатационная площадь 1,3176 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
до 8		10	10												0,070	0,070
8		35	35										0,875		0,140	1,015
12		128	128										8,960		1,408	10,368
16		111	111										15,540		2,220	17,760
20		94	94										23,500	0,940	2,820	27,260
24		47	47										18,800	1,410	1,410	21,620
28		13	13										7,410	0,650	0,520	8,580
32		11	11										8,580	0,770	0,550	9,900
36		8	8										8,160	0,800	0,480	9,440
40		7	7										8,960	0,910	0,490	10,360
44		3	3										4,710	0,480	0,240	5,430
48		1	1										1,890	0,200	0,090	2,180
60		1	1										3,020	0,330	0,120	3,470
Итого,м3		**469**	**469**										**110,405**	**6,490**	**10,558**	**127,453**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		1477	1477												10,339	10,339

8		551	551										14,877		3,306	18,183
12		85	85										5,950		1,275	7,225
16		26	26										3,640		0,780	4,420
20		14	14										3,220	0,140	0,560	3,920
24		4	4										1,400	0,040	0,240	1,680
32		1	1										1,300	0,080	0,200	1,580
Итого,м3		**2158**	**2158**										**30,387**	**0,260**	**16,700**	**47,347**
Порода Бук лесной_ Разряд высот 4																
до 8		39	39												0,273	0,273
8		25	25										0,500		0,125	0,625
12		30	30										1,800		0,480	2,280
16		21	21										2,730	0,210	0,420	3,360
20		20	20										4,600	0,600	0,600	5,800
24		15	15										5,550	0,600	0,900	7,050
28		10	10										5,400	0,700	0,800	6,900
32		7	7										5,110	0,630	0,770	6,510
36		12	12										11,520	1,560	1,680	14,760
40		9	9										10,980	1,530	1,620	14,130
44		5	5										7,550	1,050	1,150	9,750
48		5	5										9,150	1,300	1,400	11,850
50		2	2										4,360	0,640	0,660	5,660
60		2	2										5,940	0,940	0,900	7,780
72		2	2										4,390	0,690	0,670	5,750
Итого,м3		**205**	**205**										**79,580**	**10,450**	**12,448**	**102,478**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -4																
8		5	5										0,125		0,020	0,145
12		4	4										0,276		0,044	0,320

16		2	2										0,280		0,040	0,320
20		2	2										0,500	0,020	0,060	0,580
24		4	4										1,560	0,120	0,120	1,800
Итого,м3		**17**	**17**										**2,741**	**0,140**	**0,284**	**3,165**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
до 8		4	4												0,028	0,028
8		6	6										0,144		0,024	0,168
12		8	8										0,512		0,088	0,600
16		5	5										0,650		0,100	0,750
20		4	4										0,880	0,040	0,120	1,040
24		2	2										0,700	0,060	0,060	0,820
32		1	1										0,690	0,070	0,050	0,810
Итого,м3		**30**	**30**										**3,576**	**0,170**	**0,470**	**4,216**
Порода калина Разряд высот - 5В																
8		7	7										0,147		0,028	0,175
12		4	4										0,216		0,044	0,260
16		1	1										0,110		0,020	0,130
20		1	1										0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**13**	**13**										**0,653**	**0,010**	**0,122**	**0,785**
Порода бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		196	196												2,94	2,940
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**197**	**197**										**0,021**		**2,944**	**2,965**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В																
до 8		337	337												5,055	5,055
8		98	98										2,058		0,392	2,450
12		1	1										0,054		0,011	0,065
Итого,м3		**436**	**436**										**2,112**		**5,458**	**7,570**

Порода Вяз Разряд высот -5В															
до 8		81	81											0,567	0,567
8		20	20									0,420		0,080	0,500
12		11	11									0,594		0,121	0,715
16		4	4									0,440		0,080	0,520
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**117**	**117**									**1,634**	**0,010**	**0,878**	**2,522**
Порода Яблоня Разряд высот -5В															
8		6	6									0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**6**	**6**									**0,126**		**0,024**	**0,150**
Порода Лещина, скумпия Разряд высот															
8		17	17									0,357		0,068	0,425
Итого,м3		**17**	**17**									**0,357**		**0,068**	**0,425**
Всего на участке,м3		**3664**	**3664**									**231,592**	**17,530**	**49,954**	**299,076**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,0275 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		3	3										0,075		0,012	0,087
12		6	6										0,42		0,066	0,486
16		5	5										0,7		0,1	0,8
20		5	5										1,25	0,05	0,15	1,45
24		2	2										0,8	0,06	0,06	0,92
Итого,м3		**21**	**21**										**3,245**	**0,11**	**0,388**	**3,743**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		76	76												0,532	0,532
8		41	41										1,107		0,546	1,653
12		3	3										0,21		0,045	0,255
16		1	1										0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**121**	**121**										**1,457**		**1,153**	**2,610**
Порода Груша дикая Разряд высот 4																
8																
16		1	1										0,15		0,03	0,18
Итого,м3		**1**	**1**										**0,15**		**0,03**	**0,18**

Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		3	3											0,045	0,045
8															
Итого,м3		**3**	**3**											**0,045**	**0,045**
Порода Кизил_ Разряд высот -															
до 8		5	5											0,075	0,075
8		5	5									0,105		0,02	0,125
Итого,м3		**10**	**10**									**0,105**		**0,095**	**0,200**
Всего на выделе, м3		**156**	**156**									**4,957**	**0,11**	**1,711**	**6,778**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 40, часть выдела N 9 , эксплуатационная площадь 0,0965 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 4																
8		5	5										0,025		0,004	0,029
12		10	10										0,700		0,110	0,810
16		15	15										2,100		0,300	2,400
20		9	9										2,250	0,090	0,270	2,610
24		3	3										1,200	0,090	0,090	1,380
28		1	1										0,570	0,050	0,040	0,660
32		2	2										1,560	0,140	0,100	1,800
Итого,м3		**45**	**45**										**8,405**	**0,370**	**0,914**	**9,689**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		150	150												1,05	1,05
8		70	70										1,89		0,42	2,31
12		10	10										0,7		0,15	0,85
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**233**	**233**										**3,01**		**1,71**	**4,72**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 4																
до 8		2	2												0,014	0,014

8		1	1										0,03		0,006	0,036
12		1	1										0,077		0,016	0,093
Итого,м3		**4**	**4**										**0,107**		**0,036**	**0,143**
Порода Калина Разряд высот -5В																
8		2	2										0,048		0,01	0,058
12		1	1										0,062		0,013	0,075
Итого,м3		**3**	**3**										**0,11**		**0,023**	**0,133**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В																
до 8		4	4												0,06	0,06
8																
Итого,м3		**4**	**4**												**0,06**	**0,06**
Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		15	15												0,225	0,225
8		10	10										0,240		0,05	0,29
Итого,м3		**25**	**25**										**0,240**		**0,275**	**0,515**
Всего на выделе, м3		**314**	**314**										**11,872**	**0,37**	**3,018**	**15,26**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 1 , эксплуатационная площадь 0,2929 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб скальный Разряд высот 4																
8		100	100										2,500		0,400	2,900
12		37	37										2,590		0,407	2,997
16		51	51										7,140		1,020	8,160
20		45	45										11,250	0,450	1,350	13,050
24		28	28										11,200	0,840	0,840	12,880
28		10	10										5,700	0,500	0,400	6,600
32		5	5										3,900	0,350	0,250	4,500
36		4	4										4,080	0,400	0,240	4,720
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
Итого,м3		**281**	**281**										**49,640**	**2,670**	**4,977**	**57,287**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		621	621												4,347	4,347
8		325	325										8,775		3,726	12,501
12		100	100										7,000		1,500	8,500
16		15	15										2,100		0,450	2,550
20		10	10										2,300	0,100	0,400	2,800

Итого,м3		**1074**	**1074**										**20,175**	**0,100**	**10,423**	**30,698**
Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 4																
8		46	46										1,242		0,276	1,518
12		42	42										2,940		0,630	3,570
16		20	20										2,800		0,600	3,400
20		3	3										0,690	0,030	0,120	0,840
24		5	5										1,750	0,050	0,300	2,100
28		1	1										0,490	0,020	0,080	0,590
Итого,м3		**117**	**117**										**9,912**	**0,100**	**2,006**	**12,018**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		10	10												0,07	0,07
8		34	34										0,816		0,136	0,952
12		22	22										1,408		0,242	1,65
16		2	2										0,26		0,04	0,3
20		2	2										0,44	0,02	0,06	0,52
24		2	2										0,7	0,06	0,06	0,82
Итого,м3		**72**	**72**										**3,624**	**0,08**	**0,608**	**4,312**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		3	3										0,069		0,012	0,081
12		6	6										0,378		0,066	0,444
16		5	5										0,65		0,1	0,75
20		6	6										1,32	0,06	0,18	1,56
24		3	3										1,05	0,09	0,09	1,23
28		1	1										0,51	0,05	0,04	0,6
Итого,м3		**25**	**25**										**3,977**	**0,2**	**0,495**	**4,672**

Порода Груша Разряд высот -5															
до 8		1	1											0,015	0,015
8		6	6									0,162		0,036	0,198
12		5	5									0,350		0,075	0,425
16		5	5									0,700		0,150	0,850
20		2	2									0,460	0,020	0,080	0,560
Итого,м3		**19**	**19**									**1,672**	**0,020**	**0,356**	**2,048**
Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		5	5											0,035	0,035
8		6	6									0,120		0,030	0,150
12		4	4									0,240		0,064	0,304
16		6	6									0,780	0,060	0,120	0,960
20		4	4									0,920	0,120	0,120	1,160
24		10	10									3,700	0,400	0,600	4,700
32		1	1									0,730	0,090	0,110	0,930
Итого,м3		**36**	**36**									**6,490**	**0,670**	**1,079**	**8,239**
Порода Яблоня Разряд высот - 5В															
до 8		4	4											0,060	0,060
8		7	7									0,147		0,028	0,175
Итого,м3		**11**	**11**									**0,147**		**0,088**	**0,235**
Порода Калина Разряд высот - 5В															
8		4	4									0,084		0,016	0,100
12		6	6									0,324		0,066	0,390
16		2	2									0,220		0,040	0,260
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		13	13									**0,808**	**0,010**	**0,152**	**0,970**

Порода бирючина обыкновенная Разряд высот - 5В																
до 8		44	44												0,66	0,66
8																
Итого,м3		**44**	**44**												**0,66**	**0,66**
Порода Кизил_ Разряд высот - 5В																
до 8		55	55												0,825	0,825
8		20	20										0,420		0,080	0,500
12		2	2										0,108		0,022	0,130
Итого,м3		**77**	**77**										**0,528**		**0,927**	**1,455**
Порода Лещина Разряд высот - 5В																
до 8		8	8												0,120	0,120
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**9**	**9**										**0,021**		**0,124**	**0,145**
Порода Терн Разряд высот - 5В																
до 8		33	33												0,495	0,495
8		6	6										0,126		0,024	0,150
Итого,м3		**39**	**39**										**0,126**		**0,519**	**0,645**
Порода Шиповник Разряд высот - 5В																
до 8		10	10												0,15	0,15
Итого,м3		**10**	**10**												**0,15**	**0,15**
Всего на выделе, м3		**1824**	**1824**										**97,12**	**3,85**	**22,564**	**123,534**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные, хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 7 , эксплуатационная площадь 0,736 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товарная древесина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		15	15										0,330		0,060	0,390
12		38	38										2,394		0,418	2,812
16		40	40										5,200		0,800	6,000
20		22	22										5,060	0,220	0,660	5,940
24		11	11										3,850	0,330	0,330	4,510
28		8	8										4,080	0,400	0,320	4,800
32		3	3										2,100	0,210	0,150	2,460
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**139**	**139**										**24,834**	**1,340**	**2,858**	**29,032**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		160	160												1,12	1,12
8		175	175										4,725		1,05	5,775
12		63	63										4,41		0,945	5,355
16		11	11										1,54		0,33	1,87
20		8	8										1,84	0,08	0,32	2,24
24		2	2										0,7	0,02	0,12	0,84

28		1	1										0,49	0,02	0,08	0,59
Итого,м3		**420**	**420**										**13,705**	**0,12**	**3,965**	**17,79**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 5																
8		1	1										0,023		0,004	0,027
12		1	1										0,063		0,011	0,074
16		3	3										0,39		0,06	0,45
20		4	4										0,88	0,04	0,12	1,04
24		5	5										1,75	0,15	0,15	2,05
28		3	3										1,53	0,15	0,12	1,8
Итого,м3		**17**	**17**										**4,636**	**0,34**	**0,465**	**5,441**
Порода Вяз шершавый Разряд высот -5																
8		33	33										0,891		0,198	1,089
12		6	6										0,42		0,09	0,51
16		2	2										0,28		0,06	0,34
Итого,м3		**41**	**41**										**1,591**		**0,348**	**1,939**
Порода Бук лесной Разряд высот -5																
до 8		6	6												0,042	0,042
8		5	5										0,085		0,025	0,11
12		4	4										0,212		0,056	0,268
16		7	7										0,77	0,07	0,14	0,98
20		6	6										1,2	0,12	0,24	1,56
Итого,м3		**28**	**28**										**2,267**	**0,19**	**0,503**	**2,96**
Порода Груша лесная Разряд высот -5в																
8		8	8										0,021		0,004	0,025
12		6	6										0,324		0,066	0,39
16		2	2										0,22		0,04	0,26
Итого,м3		**16**	**16**										**0,565**		**0,11**	**0,675**

Порода Клен полевой Разряд высот -5															
до 8		5	5											0,035	0,035
8		21	21									0,504		0,084	0,588
12		16	16									1,062		0,176	1,238
16		4	4									0,52		0,08	0,60
20		1	1									0,22	0,01	0,03	0,26
24		1	1									0,35	0,03	0,03	0,41
Итого,м3		**48**	**48**									**2,656**	**0,040**	**0,435**	**3,131**
Порода калина Разряд высот -5В															
до 8		2	2											0,014	0,014
8		3	3									0,063		0,012	0,075
12		4	4									0,216		0,044	0,260
16		2	2									0,220		0,040	0,260
20		1	1									0,180	0,010	0,030	0,220
Итого,м3		**12**	**12**									**0,679**	**0,010**	**0,140**	**0,829**
Порода Терн Разряд высот -5В															
до 8		22	22											0,33	0,33
Итого,м3		22	22											**0,33**	**0,33**
Порода Скумпия Разряд высот -5В															
до 8		4	4											0,028	0,028
Итого,м3		**4**	**4**											**0,028**	**0,028**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		58	58											0,87	0,87
8		25	25									0,525		0,1	0,625
Итого,м3		**83**	**83**									0,525		0,97	1,495
Всего на выделе, м3		**830**	**830**									**51,435**	**2,04**	**10,148**	**63,623**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 14 , эксплуатационная площадь 0,2288 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади пересчета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		9	9										0,198		0,036	0,234
12		17	17										1,071		0,187	1,258
16		20	20										2,600		0,400	3,000
20		14	14										3,220	0,140	0,420	3,780
24		17	17										5,950	0,510	0,510	6,970
28		2	2										1,020	0,100	0,080	1,200
32		2	2										1,400	0,140	0,100	1,640
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**83**	**83**										**17,279**	**1,070**	**1,853**	**20,202**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		154	154												1,078	1,078
8		134	134										3,618		0,804	4,422
12		28	28										1,96		0,42	2,38
16		3	3										0,42		0,09	0,51
20		7	7										1,61	0,07	0,28	1,96
Итого,м3		**326**	**326**										**7,608**	**0,07**	**2,672**	**10,35**

Порода Бук лесной_ Разряд высот 5															
до 8		3	3											0,021	0,021
8		5	5										0,115		0,02	0,135
12		3	3										0,189		0,033	0,222
16		3	3										0,39		0,06	0,45
20		3	3										0,66	0,03	0,09	0,78
36		1	1										0,91	0,09	0,06	1,06
Итого,м3		**18**	**18**										**2,264**	**0,12**	**0,284**	**2,668**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5															
до 8		13	13												0,091	0,091
8		10	10										0,27		0,06	0,33
12		4	4										0,28		0,06	0,34
16		1	1										0,14		0,03	0,17
Итого,м3		**28**	**28**										**0,69**		**0,241**	**0,931**
Порода Клен полевой Разряд высот 5															
до 8		1	1												0,007	0,007
8		3	3										0,072		0,012	0,084
12		1	1										0,064		0,011	0,075
Итого,м3		**5**	**5**										**0,136**		**0,030**	**0,166**
Порода Яблоня дикая Разряд высот 5В															
до 8		4	4												0,028	0,028
8		6	6										0,126		0,024	0,15
12		1	1										0,054		0,011	0,065
20		1	1										0,18	0,01	0,03	0,22
Итого,м3		**12**	**12**										**0,36**	**0,01**	**0,093**	**0,463**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5															
16		2	2										0,26		0,04	0,3
20		1	1										0,22	0,01	0,03	0,26

Итого,м3		**3**	**3**									**0,48**	**0,01**	**0,07**	**0,56**
Порода Боярышник Разряд высот -5В															
до 8		1	1											0,015	0,015
20		1	1									0,18	0,01	0,03	0,22
Итого,м3		**2**	**2**									**0,18**	**0,01**	**0,045**	**0,235**
Порода Калина Разряд высот -5В															
8		2	2									0,042		0,008	0,05
12		2	2									0,108		0,022	0,13
16		1	1									0,11		0,02	0,13
20		2	2									0,36	0,02	0,06	0,44
Итого,м3		**7**	**7**									**0,62**	**0,02**	**0,11**	**0,75**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В															
до 8		8	8											0,12	0,12
Итого,м3		**8**	**8**											**0,12**	**0,12**
Порода Терн Разряд высот -5В															
до 8		17	17											0,255	0,255
Итого,м3		**17**	**17**											**0,255**	**0,255**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		64	64											0,96	0,96
8		9	9									0,189		0,036	0,225
Итого,м3		**73**	**73**									**0,189**		**0,996**	**1,185**
Всего на выделе, м3		**582**	**582**									**29,806**	**1,31**	**6,769**	**37,885**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 42, часть выдела N 11 , эксплуатационная площадь 0,0598 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
12		2	2										0,126		0,022	0,148
16		2	2										0,26		0,04	0,3
20		8	8										1,84	0,08	0,24	2,16
24		5	5										1,75	0,15	0,15	2,05
Итого,м3		**17**	**17**										**3,976**	**0,23**	**0,452**	**4,658**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		25	25												0,175	0,175
8		12	12										0,324		0,072	0,396
12		7	7										0,49		0,105	0,595
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**47**	**47**										**1,234**		**0,442**	**1,676**
Порода Бук лесной Разряд высот 5																
16		1	1										0,110	0,010	0,020	0,140
20		3	3										0,600	0,060	0,120	0,780
24		1	1										0,330	0,040	0,050	0,420
Итого,м3		5	5										**1,040**	**0,110**	**0,190**	**1,340**

Порода Кизил_ Разряд высот -5В															
до 8		19	19											0,285	0,285
8		3	3										0,063	0,012	0,075
Итого,м3		**22**	**22**										**0,063**	**0,297**	**0,360**
Всего на выделе, м3		**91**	**91**										**6,313**	**0,340**	**1,381**	**8,034**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 43, часть выдела N 31 , эксплуатационная площадь 0,0238 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		8	8										0,176		0,032	0,208
12		1	1										0,063		0,011	0,074
Итого,м3		**10**	**10**										**0,239**		**0,043**	**0,282**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		35	35												0,245	0,245
8		12	12										0,324		0,072	0,396
Итого,м3		**47**	**47**										**0,324**		**0,317**	**0,641**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		12	12												0,245	0,245
8		5	5										0,324		0,072	0,396
Итого,м3		**17**	**17**										**0,324**		**0,317**	**0,641**
Всего на выделе, м3		**73**	**73**										**0,887**		**0,677**	**1,564**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Терновское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 43, часть выдела N 36 , эксплуатационная площадь 0,1793 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товар-ная древе-сина	отходы	всего	Объем дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 5																
8		7	7										0,154		0,028	0,182
12		16	16										1,008		0,176	1,184
16		21	21										2,730		0,420	3,150
20		14	14										3,220	0,140	0,420	3,780
24		5	5										1,750	0,150	0,150	2,050
28		3	3										1,530	0,150	0,120	1,800
32		3	3										2,100	0,210	0,150	2,460
36		2	2										1,820	0,180	0,120	2,120
Итого,м3		**71**	**71**										**14,312**	**0,830**	**1,584**	**16,726**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		240	240												1,680	1,680
8		120	120										3,240		0,720	3,960
12		12	12										0,840		0,180	1,020
16		5	5										0,700		0,150	0,850
24		1	1										0,350	0,010	0,060	0,420
28		1	1										0,490	0,020	0,080	0,590

Итого,м3		**379**	**379**										**5,620**	**0,030**	**2,870**	**8,520**
Порода Вяз шершавый Разряд высот 5																
до 8		2	2												0,014	0,014
8		5	5										0,135		0,03	0,165
12		1	1										0,07		0,015	0,085
16		3	3										0,42		0,09	0,51
Итого,м3		**11**	**11**										**0,625**		**0,149**	**0,774**
Порода Ясень обыкновенный _ Разряд высот -5																
12		2	2										0,126		0,022	0,148
16		3	3										0,390		0,060	0,450
24		2	2										0,700	0,060	0,060	0,820
Итого,м3		**7**	**7**										**1,216**	**0,060**	**0,142**	**1,418**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -5В																
до 8		10	10												0,15	0,15
8																
Итого,м3		**10**	**10**												**0,15**	**0,15**
Порода Кизил_ Разряд высот -5В																
до 8		43	43												0,645	0,645
8		20	20										0,420		0,080	0,500
12																
Итого,м3		**63**	**63**										**0,420**		**0,725**	**1,145**
Всего на выделе, м3		**541**	**541**										**22,193**	**0,920**	**5,620**	**28,733**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 6 , эксплуатационная площадь 0,4894 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	тех. сырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
до 8		8	8												0,120	0,120
8		24	24										0,528		0,096	0,624
12		59	59										3,717		0,649	4,366
16		38	38										4,940		0,760	5,700
20		41	41										9,430	0,410	1,230	11,070
24		11	11										3,850	0,330	0,330	4,510
28		8	8										4,080	0,400	0,320	4,800
32		6	6										4,200	0,420	0,300	4,920
36		4	4										3,640	0,360	0,240	4,240
40		3	3										3,420	0,360	0,210	3,990
52		1	1										2,000	0,230	0,090	2,320
Итого,м3		**203**	**203**										**39,805**	**2,510**	**4,345**	**46,660**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		647	647												9,705	9,705
8		238	238										6,426		1,428	7,854
12		36	36										2,520		0,540	3,060

16		12	12										5,040		0,360	5,400
20		3	3										0,690	0,030	0,120	0,840
Итого,м3		**936**	**936**										**14,676**	**0,030**	**12,153**	**26,859**
Порода Вяз шершавый_ Разряд высот 5																
до 8		6	6												0,09	0,09
8		10	10										0,27		0,06	0,33
12		4	4										0,28		0,06	0,34
Итого,м3		**20**	**20**										**0,55**		**0,21**	**0,76**
Порода Клен полевой _ Разряд высот -5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		3	3										0,072		0,012	0,084
12		4	4										0,256		0,044	0,3
Итого,м3		**8**	**8**										**0,328**		**0,071**	**0,399**
Порода Яблоня лесная Разряд высот -5																
8		2	2										0,048		0,008	0,056
12		3	3										0,192		0,033	0,225
Итого,м3		**5**	**5**										**0,240**		**0,041**	**0,281**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5В																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,042		0,008	0,050
12		3	3										0,162		0,033	0,195
16		1	1										0,110		0,020	0,130
Итого,м3		7	7										**0,314**		**0,076**	**0,390**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		28	28												0,420	0,420
8																
Итого,м3		**28**	**28**												**0,420**	**0,420**

Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		40	40												0,600	0,600
8		11	11											0,231		0,044	0,275
12																	
Итого,м3		51	51											**0,231**		**0,644**	**0,875**
Всего на выделе, м3		**1258**	**1258**											**56,144**	**2,540**	**17,960**	**76,644**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 10, эксплуатационная площадь 0,045 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
8		9	9										0,198		0,036	0,234
12		8	8										0,504		0,088	0,592
16		7	7										0,910		0,140	1,050
20		3	3										0,690	0,030	0,090	0,810
Итого,м3		**27**	**27**										**2,302**	**0,030**	**0,354**	**2,686**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		125	125												1,875	1,875
8		38	38										1,036		0,228	1,264
12		12	12										0,840		0,180	1,020
16		1	1										0,140		0,030	0,170
Итого,м3		**176**	**176**										**2,016**		**2,313**	**4,329**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		13	13												0,195	0,195
8																
Итого,м3		**13**	**13**												**0,195**	**0,195**

Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		18	18												0,270	0,270
8																
12																
Итого,м3		**18**	**18**												**0,270**	**0,270**
Всего на выделе, м3		**234**	**234**										**4,318**	**0,03**	**3,132**	**7,48**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 17, эксплуатационная площадь 0,1022 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый_ Разряд высот 5А																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		3	3										0,060		0,012	0,072
12		11	11										0,616		0,110	0,726
16		4	4										0,480		0,080	0,560
20		2	2										0,400	0,020	0,060	0,480
24		1	1										0,310	0,030	0,030	0,370
28		2	2										0,900	0,100	0,060	1,060
32		2	2										1,240	0,140	0,080	1,460
80		1	1										2,020	0,240	0,120	2,380
82		1	1										2,020	0,240	0,120	2,380
Итого,м3		**28**	**28**										**8,046**	**0,770**	**0,687**	**9,503**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		240	240												3,600	3,600
8		68	68										1,836		0,408	2,244
12		16	16										1,120		0,240	1,360
16		1	1										0,140		0,030	0,170

20		1	1										0,230	0,010	0,040	0,280
24		1	1										0,350	0,010	0,060	0,420
Итого,м3		**327**	**327**										**3,676**	**0,020**	**4,378**	**8,074**
Порода Каркас_ Разряд высот 3																
до 8																
8		1	1										0,027		0,006	0,033
12																
Итого,м3		**1**	**1**										**0,027**		**0,006**	**0,033**
Порода Кизил_ Разряд высот -																
до 8		9	9												0,135	0,135
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого,м3		**10**	**10**										**0,021**		**0,139**	**0,160**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -																
до 8		20	20												0,3	0,300
Итого,м3		**20**	**20**												**0,3**	**0,300**
Итого на выделе		**386**	**386**										**11,77**	**0,790**	**5,510**	**18,070**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Черноречснское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственнос, квартал N 30, часть выдела N 18 , эксплуатационная площадь 0,2926 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина				тех.	дрова топлив- ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
				крупная	средняя	мелкая	итого	сырье								
Порода Дуб пушистый Разряд высот 3																
до 8		4	4												0,060	0,060
8		7	7										0,189		0,028	0,217
12		36	36										2,772		0,432	3,204
16		35	35										5,600		0,700	6,300
20		14	14										3,920	0,140	0,420	4,480
24		8	8										3,520	0,240	0,320	4,080
28		3	3										1,920	0,120	0,150	2,190
32		4	4										3,440	0,280	0,240	3,960
36		4	4										4,480	0,360	0,280	5,120
40		2	2										2,820	0,260	0,160	3,240
76		1	1										5,450	0,570	0,170	6,190
Итого,м3		**118**	**118**										**34,111**	**1,970**	**2,960**	**39,041**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		271	271												4,065	4,065
8		128	128										3,456		0,768	4,224
12		36	36										2,520		0,540	3,060

16		10	10									1,400		0,300	1,700
20		4	4									0,920	0,040	0,160	1,120
24		2	2									0,700	0,020	0,120	0,840
28		8	8									3,920	0,160	0,640	4,720
36		2	2									1,680	0,120	0,240	2,040
Итого,м3		**461**	**461**									**14,596**	**0,340**	**6,833**	**21,769**
Порода Рябина глоговина Разряд высот -5 В															
8		4	4											0,060	0,060
12		14	14									0,294		0,056	0,350
16		7	7												
Итого,м3		**25**	**25**									**0,294**		**0,116**	**0,410**
Порода Кизил Разряд высот -5 В															
до 8		22	22											0,330	0,330
8		7	7									0,147		0,028	0,175
Итого,м3		**29**	**29**									**0,147**		**0,358**	**0,505**
Порода Черешня Разряд высот -4															
24		1	1									0,400	0,020	0,040	0,460
28		1	1									0,570	0,030	0,060	0,660
Итого,м3		**2**	**2**									**0,970**	**0,050**	**0,100**	**1,120**
Порода Бук лесной Разряд высот -4															
до 8		18	18											0,270	0,270
8		2	2									0,040		0,010	0,050
Итого,м3		**20**	**20**									**0,040**		**0,280**	**0,320**
Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот -															
до 8		23	23											0,345	0,345
Итого,м3		23	23											**0,345**	**0,345**
Итого на выделе		**678**	**678**									**50,158**	**2,360**	**10,992**	**63,510**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 31, часть выдела N 14 , эксплуатационная площадь 0,4145 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.	дрова топлив-	товарная						
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого	сырье	ные	древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода Дуб скальный Разряд высот -4																
8		19	19										0,475		0,076	0,551
12		71	71										4,97		0,781	5,751
16		86	86										12,04		1,72	13,76
20		73	73										18,25	0,73	2,19	21,17
24		54	54										21,6	1,62	1,62	24,84
28		21	21										11,97	1,05	0,84	13,86
32		26	26										20,28	1,82	1,3	23,4
36		13	13										13,26	1,3	0,78	15,34
40		5	5										6,4	0,65	0,35	7,4
44		2	2										3,14	0,32	0,16	3,62
52		1	1										2,24	0,24	0,1	2,58
Итого, м3		**371**	**371**										**114,625**	**7,730**	**9,917**	**132,272**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот -5																
до 8		134	134												2,211	2,211
8		59	59										1,593		0,354	1,947
12		10	10										1,4		0,3	1,7
16		1	1										0,14		0,03	0,17

Итого, м3		**204**	**204**										**3,133**		**2,895**	**6,028**
Порода Бук лесной Разряд высот -3																
8		12	12										0,264		0,060	0,324
12		15	15										1,020		0,255	1,275
16		14	14										2,1	0,140	0,420	2,660
20		10	10										2,7	0,300	0,400	3,400
24		5	5										2,1	0,250	0,300	2,650
28		2	2										1,2	0,140	0,180	1,520
32		2	2										1,64	0,200	0,240	2,080
36		1	1										1,07	0,130	0,160	1,360
Итого, м3		**61**	**61**										**12,094**	**1,160**	**2,015**	**15,269**
Порода Клен полевой Разряд высот -5																
до 8		4	4												0,056	0,056
8		4	4										0,096		0,016	0,112
Итого, м3		**8**	**8**										**0,096**		**0,072**	**0,168**
Порода Ясень обыкновенный Разряд высот -4																
8		2	2										0,050		0,008	0,058
12		5	5										0,345		0,055	0,400
20		6	6										1,500	0,060	0,180	1,740
24		2	2										0,780	0,060	0,060	0,900
32		1	1										0,780	0,070	0,050	0,900
Итого, м3		**16**	**16**										**3,455**	**0,190**	**0,353**	**3,998**
Порода Калина Разряд высот -5В																
до 8		4	4												0,050	0,050
8		28	28										0,588		0,112	0,700
12		11	11										0,594		0,121	0,715
20		2	2										0,36	0,020	0,060	0,440
Итого, м3		**45**	**45**										**1,542**	**0,020**	**0,343**	**1,905**

Порода Осина Разряд высот -4

до 8		1	1											0,014	0,014
8		5	5										0,135	0,005	0,140
12		3	3										0,222	0,009	0,231
16		1	1										0,150	0,010	0,160
20		2	2										0,520	0,020	0,540
Итого, м3		**12**	**12**										**1,027**	**0,058**	**1,085**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		77	77											0,963	0,963
8		25	25										1,35	0,275	1,625
Итого, м3		**102**	**102**										**1,35**	**1,238**	**2,588**
Итого на выделе		**819**	**819**										**137,322**	**16,891**	**163,313**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 17 , эксплуатационная площадь 0,0431 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.сырье	дрова топлив-ные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого									
Порода Дуб скальный_ Разряд высот 5																
8		11	11										0,242		0,044	0,286
12		10	10										0,630		0,110	0,740
16		9	9										1,170		0,180	1,350
20		6	6										1,380	0,060	0,180	1,620
24		9	9										3,150	0,270	0,270	3,690
28		4	4										2,040	0,200	0,160	2,400
32		2	2										1,400	0,140	0,100	1,640
Итого, м3		**51**	**51**										**10,012**	**0,670**	**1,044**	**11,726**
Порода Граб обыкновенный_ Разряд высот 5																
до 8		116	116												1,914	1,914
8		66	66										1,782		0,396	2,178
12		12	12										0,84		0,18	1,02
16		2	2										0,28		0,06	0,34
Итого, м3		**196**	**196**										**2,902**		**2,55**	**5,452**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,014	0,014

8		5	5										0,12		0,02	0,14
12		4	4										0,256		0,044	0,3
Итого, м3		**10**	**10**										**0,376**		**0,078**	**0,454**

Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот 3																
16		1	1										0,14		0,02	0,16
Итого, м3		**1**	**1**										**0,14**		**0,02**	**0,16**
Порода Калина Разряд высот -5В																
до 8		2	2												0,025	0,025
8		2	2										0,042		0,008	0,050
16		3	3										0,33		0,06	0,390
Итого, м3		**7**	**7**										**0,372**		**0,093**	**0,465**
Порода Кизил Разряд высот – 5В																
до 8		22	22												0,275	0,275
8		2	2										0,042		0,008	0,05
Итого, м3		**24**	**24**										**0,042**		**0,283**	**0,325**
Итого на выделе		**289**	**289**										**13,844**	**0,670**	**4,068**	**18,582**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 31, часть выдела N 19, эксплуатационная площадь 0,2028 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
				Деловая древесина				тех.сырье	дрова топлив-ные	товарная древе-сина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
	деловых	дровяных	итого	крупная	средняя	мелкая	итого									
Порода Дуб скальный Разряд высот 3																
8		3	3										0,081		0,012	0,093
16		3	3										0,480		0,060	0,540
20		4	4										1,120	0,040	0,120	1,280
24		11	11										4,840	0,330	0,440	5,610
28		6	6										5,120	0,320	0,400	5,840
32		14	14										12,040	0,980	0,840	13,860
36		4	4										4,480	0,360	0,280	5,120
40		9	9										12,690	1,170	0,720	14,580
44		2	2										3,480	0,320	0,180	3,980
48		1	1										2,090	0,200	0,100	2,390
Итого, м3		**57**	**57**										**46,421**	**3,720**	**3,152**	**53,293**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 4																
до 8		34	34												0,238	0,238
8		26	26										0,780		0,156	0,936
12		7	7										0,539		0,112	0,651
16		4	4										0,600		0,120	0,720
20		2	2										0,500	0,020	0,080	0,600

24		4	4										1,560	0,080	0,240	1,880
Итого, м3		**77**	**77**										**3,979**	**0,100**	**0,946**	**5,025**
Порода Бук лесной_ Разряд высот 4																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		3	3										0,060		0,015	0,075
12		1	1										0,060		0,016	0,076
16		2	2										0,260	0,020	0,040	0,320
20		8	8										1,840	0,240	0,240	2,320
24		6	6										2,220	0,240	0,360	2,820
28		10	10										5,700	0,700	0,800	7,200
32		7	7										5,110	0,630	0,770	6,510
36		7	7										6,720	0,910	0,960	8,590
40		5	5										6,100	0,850	0,900	7,850
Итого, м3		**50**	**50**										**28,070**	**3,590**	**4,108**	**35,768**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,007	0,007
8		2	2										0,048		0,008	0,056
16		1	1										0,130		0,020	0,150
24		1	1										0,350	0,030	0,030	0,410
Итого, м3		**5**	**5**										**0,528**	**0,030**	**0,065**	**0,623**
Порода Черешня Разряд высот - 4																
24		1	1										0,400	0,020	0,040	0,460
Итого, м3		**1**	**1**										**0,400**	**0,020**	**0,040**	**0,460**
Порода Кизил Разряд высот -5В																
до 8		22	22												0,462	0,462
8		2	2										0,042		0,008	0,050
Итого, м3		**24**	**24**										**0,042**		**0,470**	**0,512**

Порода Калина Разряд высот -5В

12		1	1									0,054		0,011	0,065
Итого, м3		**1**	**1**									**0,054**		**0,011**	**0,065**
Итого на выделе		**215**	**215**									**79,494**	**7,460**	**8,792**	**95,746**

ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ДЕНЕЖНОЙ ОЦЕНКИ ЛЕСОСЕКИ ПРИ СПЛОШНОМ, ЛЕНТОЧНОМ ПЕРЕЧЕТЕ И ПО МАТЕРИАЛАМ КРУГОВЫХ ПЛОЩАДОК ПОСТОЯННОГО РАДИУСА

Лесничество Севастопольское, уч.л-во Чернореченское , группа лесов защитные,хозяйство (хозсекция) твердолиственное, квартал N 30, часть выдела N 20 , эксплуатационная площадь 0,2055 га

Ступень толщины, см	Число деревьев на площади перечета			Объем деловых стволов, куб.м.									Объем дровяных стволов, куб.м.			
	деловых	дровяных	итого	Деловая древесина: крупная	средняя	мелкая	итого	техсырье	дрова топливные	товарная древесина	отходы	всего	дрова	ликвид из кроны	сучья, неликв хворост	всего
Порода дуб скальный Разряд высот 4																
до 8		11	11												0,159	0,159
8		9	9										0,225		0,036	0,261
12		27	27										1,890		0,297	2,187
16		37	37										5,180		0,740	5,920
20		40	40										10,000	0,400	1,200	11,600
24		15	15										6,000	0,450	0,450	6,900
28		8	8										4,560	0,400	0,320	5,280
32		2	2										1,560	0,140	0,100	1,800
36		1	1										1,020	0,100	0,060	1,180
40		1	1										1,280	0,130	0,070	1,480
44		1	1										1,570	0,160	0,080	1,810
Итого, м3		152	152										**33,285**	**1,780**	**3,512**	**38,577**
Порода Граб обыкновенный Разряд высот 5																
до 8		200	200												3,300	3,300
8		69	69										1,863		0,414	2,277
12		4	4										0,280		0,060	0,340

16		4	4										0,560		0,120	0,680
Итого, м3		**277**	**277**										**2,703**		**3,894**	**6,597**
Порода Бук лесной Разряд высот 4																
8		2	2										0,040		0,010	0,050
12		2	2										0,120		0,032	0,152
16		1	1										0,130	0,010	0,020	0,160
20		2	2										0,460	0,060	0,060	0,580
24		1	1										0,370	0,040	0,060	0,470
28		2	2										1,080	0,140	0,160	1,380
32		2	2										1,460	0,180	0,220	1,860
36		1	1										0,960	0,130	0,140	1,230
40		1	1										1,220	0,170	0,180	1,570
44		2	2										3,020	0,420	0,460	3,900
Итого, м3		**16**	**16**										**8,860**	**1,150**	**1,342**	**11,352**
Порода Клен полевой_ Разряд высот 5																
8		5	5										0,120		0,020	0,140
12																
Итого, м3		**5**	**5**										**0,120**		**0,020**	**0,140**
Порода Ясень обыкновенный_ Разряд высот -4																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		2	2										0,025		0,004	0,029
12		3	3										0,207		0,033	0,240
16		1	1										0,14		0,020	0,160
Итого, м3		**7**	**7**										**0,372**		**0,072**	**0,444**
Порода Калина Разряд высот 5																
до 8		1	1												0,015	0,015
8		8	8										0,168		0,032	0,200

12		3	3										0,162		0,033	0,195
16		1	1										0,11		0,020	0,130
Итого, м3		13	13										**0,44**		**0,100**	**0,540**

Порода Груша Разряд высот 5

до 8		7	7												0,105	0,105
8		1	1										0,021		0,004	0,025
Итого, м3		**8**	**8**										**0,021**		**0,109**	**0,130**

Порода Кизил Разряд высот -5В

до 8		31	31												0,465	0,465
8		3	3										0,063		0,012	0,075
Итого, м3		**34**	**34**										**0,063**		**0,477**	**0,540**

Порода Бирючина обыкновенная Разряд высот – 5В

до 8		33	33												0,495	0,495
Итого, м3		**33**	**33**												**0,495**	**0,495**
Итого на выделе		**545**	**545**										**45,864**	**2,930**	**10,021**	**58,815**

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0792** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб восточный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			12			84		2	Дп	8	5	5а
8			25			6		2	Дп	12	6	
12			24			2			Дп	16	8	
16			15						Гв	8	5	5
20			6						Го	8	4	
24			3						Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**85**			**92**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			72			18		23	Вш	8	5	5
8			3					12	Вш	8	6	
12								1	Вш	12	8	
Итого			**75**			**18**		**36**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровянных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8								16				5В
8												
12												
Итого								**16**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **12**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4660** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						433		25	Дп	8	6	5
8			37			79		14	Дп	12	8	
12			84			11		4	Дп	16	10	
16			28						Го	8	5	5
20			10						Го	8	6	
24			1						Го	8	5	
28			1						Бр	8	4	5В
32			1					1	Бр	8	5	
36			1						Бр	12	5	
48			1									
Итого			**164**			**523**		**44**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Груша дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			204			18						5В
8			1			4						
12												
Итого			**205**			**22**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8								70				5В
8												
12												
Итого								**70**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **2**___, выдел(а) N **15**_____, общая площадь лесосеки **0,2534** га. Форма и вид рубки **сплошная** . Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб восточный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			29			351		14	Дп	8	5	5а
8			65			34		4	Дп	12	6	
12			39					1	Дп	16	8	
16			8						Гв	8	5	5
20			7						Го	8	4	
24			1						Го	8	5	
28									Бр	8	4	5
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**149**			**385**		**29**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	дело	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			55			32		23	Бир	8	4	5В
8			8					12	Бир	8	4	
Итого			**63**			**32**		**36**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**___, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2799** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.
Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина,**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4			104		1	Дп	8	6	5
8			9			24			Дп	12	6	
12			10			3			Дп	16	10	
16			1						Го	8	5	5
20			1						Го	8	6	
24									Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
Итого			**25**			**131**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			96			42		2	Киз	8	4	5В
8			6			5			Киз	8	4	
12								1	Киз	8	4	
16									Скум	8	5	5В
20									Скум	8	4	
28									Гр	8	5	5В
32									Гр	12	6	
Итого			**102**			**47**		**3**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бирючина обыкновенная**			Порода **Терн, шиповник**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			81			27			Чр	8	5	
8									Чр	8	5	
Итого			**81**			**27**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0671 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1			5		14	Дп	8		5
8			8						Дп	8		
12			4						Дп	12		
Итого			**13**			**5**		**14**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			16			1						5В
8			4			2						
Итого			**20**			**3**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**___, выдел(а) N **33**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0444** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			33			Дп	8	5	5В
8			9			9		4	Дп	12	6	
12			8			1		3	Дп	16	10	
16			5						Го	8	5	5
20			3						Го	8	6	
24									Го	8	5	
28									Бр	8	4	5В
32									Бр	8	5	
36									Бр	12	5	
Итого			**35**			**43**		**7**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **34**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	Порода **дуб скальный**			Порода **граб восточный**			Порода **Клен полевой**		порода	диаметр	высот	Разр высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			2			9		3	Дп	8	5	5а
8			12			3			Дп	8	6	
12									Дп	8	7	
16									Гв	8	5	5
20									Го	8	4	
24									Го	8	5	
итого			14			12		3	Клп	6	4	5 а

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Алыча**			Порода **Боярышник**			порода **Шиповник**		порода	диаметр	высота	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						3		5	Слр	8	5	5В
8			2			1			Бояр		3	
12			3			1			Шип		2	
Итого			**5**			**5**		**5**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **13**__, выдел(а) N **43**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0050** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			7			184		82	Дп	8	6	5
8			4			28		30	Дп	12	8	
12			4					13	Дп	16	10	
16			1					3	Го	8	5	5
20			1					4	Го	8	6	
24			4					4	Го	8	5	
28									Вш	8		5
32									Вш	12		
36									Вш	16		
40			1									
Итого			**22**			**212**		**136**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			21			1		43	Яо	8		5
8						5		10	Яо	8		
12						1			Яо	12		
16									Гр	8		5
20									Гр	8		
28						1			Гр	8		
Итого			**21**			**8**		**53**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Орех грецкий**			порода **Шиповник Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			11					77	Клп	8		5
8			5						Клп	8		
12			1						Клп	12		
16									Ор	36		3
36						1			Шип		2,5	
Итого			**17**			**1**		**77**	Бир		2	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1513** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			188		6	Дс	8	6	4
8			13			66		5	Дс	12	8	
12			30			11		5	Дс	16	10	
16			15					2	Го	8	5	5
20			9					2	Го	8	6	
24			4						Го	8	5	
28			1						Рг	8	4	5В
32									Рг	8	5	
Итого			**78**			**265**		**20**	Рг	12	5	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			86			10			Киз	8	4	5В
8			6					3	Киз	8	4	
12						1			Киз	8	4	

16									Вш	8		4
Итого			**92**			**11**		**3**	Вш	8		

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда			
	порода **Свидина белая, терн**			Порода **Слива растопыренная (Алыча)**			порода **Черемуха**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			47			3		3	Чер	8	4	5В
8						5		5	Чер	8	5	
12						1		1	Чер	8	5	
16						1			Слр	8	4	5В
20						3			Слр	8	4	
Итого			**47**			**13**		**9**	Слр	12	5	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Ясень обыкновенный**			Порода			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8									Яо	16		4
8			1						Яо	20		
12			4						Яо	24		
16									Клп	8		5
20			2						Клп	12		
24									Клп	16		
Итого			7						Чер	8	5	5В

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17**__, выдел(а) N **3**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0051 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Рябина глоговина, Берека**			Порода **Свидина белая, терн**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						17			Рг	12	6	5В
8									Рг	12	6	
12			2						Рг	16	7	
16			1						Терн		2	5В
20												
24												
28												
Итого			**3**			**17**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **17**__, выдел(а) N **5**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0536 га.**

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						92		1	Дс	8	6	4
8			6			32		2	Дс	12	8	
12			15			4		3	Дс	16	10	
16			7						Го	8	5	5
20			3						Го	8	6	
24			2						Го	8	5	
28			1						Рг	8	4	5В
32									Рг	8	5	
36									Рг	12	5	
Итого			**34**			**128**		**6**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Скумпия кожевенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			39			4			Киз	8	4	5В
8			1						Киз	8	4	
12									Киз	8	4	
16									Скм		2,5	5В
Итого			**40**			**4**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Свидина белая, терн**			Порода **Слива растопыренная (Алыча)**			порода **Черемуха**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			21			1			Чер	8	4	5В
8						1		2	Чер	8	5	
12									Слр	8	4	
16									Терн		2	5В
Итого			**21**			**2**		**2**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **9**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки 0,3400 га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **вяз шершавый**			Порода **черешня**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			100			14			Вш	8	12	4
8			62			12		2	Вш	12	15	
12			46			9		1	Вш	16	16	
16			28			2		2	Чр	8	10	4
20			4			1			Чр	12	12	
24			14			1		1	Чр	16	14	
28			10						Яо	8	8	4
32			9					2	Яо	12	8	
36			5						Яо	16	14	
40			5			2						
44			3									
Итого			**286**			**41**		**8**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			Порода **рябина глоговина, берека**			порода **кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						34		56	Слр	8	5	5
8						3		5				
16								2	Рг	8	6	5
20									Рг	8	6	
24									Рг	8	7	
28									Киз	8	4	5В
32									Киз	8	5	
Итого						**37**		**63**	Киз	16	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **лещина**			порода **бирючина обыкновен**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			25			54		63	Шип		2,0	5В
8						18			Бир.		2,0	
12						5			Лщ	8	4	5В
16						3			Лщ	8	5	
Итого			**25**			**80**		**63**	Лщ	12	5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **11**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0977 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **вяз шершавый**			Порода **черешня**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			44			3			Вш	8	12	4
8			32			2		1	Вш	12	15	
12			15			2			Вш	16	16	
16			8			1		1	Чр	8	10	4
20			4					1	Чр	12	12	
24			4						Чр	16	14	
28			4						Яо	8	8	4
32			2						Яо	16	14	
36			1						Яо	20	14	
40			1									
44			1									
Итого			**116**			**8**		**3**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **слива растопыренная, алыча**			Порода			порода **кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5					14	Слр	8	5	5
8			1					1	Киз	8	4	5В
12									Киз	8	5	
16									Киз	16	6	
Итого			**6**					**15**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **лещина**			порода **бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			15		44	Шип		2,0	5В
8						5			Бир.		2,0	
12						1			Лщ	8	4	5В
16									Лщ	8	5	
Итого			**6**			**21**		**44**	Лщ	12	5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **37**__, выдел(а) N **2**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0758** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **клен полевой**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13
До 8						63						
8			5			25		6	Дп	12	12	4
12			7			19		3	Дп	16	15	
16			6			4		1	Дп	20	16	
20			3					1	Го	8	10	5
24			2						Го	12	12	
28			1						Го	16	14	
32			1						Клп	8	6	5
36			1						Клп	8	6	
40			1						Клп	12	7	
Итого			**27**			**113**		**11**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **шиповник**			Порода **Кизил**			порода **Рябина, берека**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5			25		3	Киз	куст	2	5В
8								4	Киз	куст	2,5	
Итого			**5**			**25**		**7**	Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **1**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **1,3176 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3		5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			1477			Дп	12	12	4
8			35			551		5	Дп	16	15	
12			128			85		4	Дп	20	16	
16			111			26		2	Го	8	10	5
20			94			14		2	Го	12	12	
24			47			4		4	Го	16	14	
28			13						Яо	8	8	4
32			11			1			Яо	12	8	
36			8						Яо	16	14	
40			5									
44			3									
48			1									
60			1									
Итого			**469**			**2158**		**17**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бук лесной**			Порода **Клен полевой**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			39			4			Бкл	8	5	5
8			25			6		7	Бкл	8	6	
12			30			8		4	Бкл	12	7	
16			21			5		1	Клп	8	6	5
20			20			4		1	Клп	8	6	
24			15			2			Клп	12	7	
28			10						Кал	8	4	5В
32			7			1			Кал	12	5	
36			12						Кал	12	6	
40			9									
44			5									
48			5									
52			2									
60			2									
76			2									
Итого			**205**			**30**		**13**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Вяз**			порода **Яблоня**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			337			81			Киз	куст	2	5В
8			98			20		6	Киз	куст	2,5	
12			1			11			Киз	куст	2,5	
16						4			Вш	8	8	5
20						1			Яб	8	5	
Итого			**436**			**117**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Лещина**			Порода **Бирючина**			порода **Скумпия**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			10			196		6	Лещ	куст	3	5В
8						1		1	Бир	куст	2,5	
Итого			10			197		7	Скум	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0275 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**. Перечет: **сплошной**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Груша дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						76			Дп	12	12	4
8			3			41			Дп	16	15	
12			6			3			Дп	20	16	
16			5			1		1	Го	8	10	5
20			5						Го	12	12	
24			2						Го	16	14	
Итого			**21**			**121**		1				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			5			3			Киз	8	3	5В
8			5						Киз	8	4	
12									Киз	8	4	
Итого			**10**			**3**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **40**___, выдел(а) N **9**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0965 га**.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						150		2	Дп	12	12	4
8			5			70		1	Дп	16	15	
12			10			10		1	Дп	20	16	
16			15			3			Го	8	10	5
20			9						Го	12	12	
24			3						Го	16	14	
28			1						Вш	8	10	4
32			2						Вш	12	12	
итого			**45**			**233**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**			Порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			15			2		4		8	5	5
8			10			1				8	6	
Итого			**25**			**3**		**4**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **1**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2929** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			100			621		1	Дс	12	12	4
8			37			325		3	Дс	16	15	
12			51			100		6	Дс	20	16	
16			45			15		5	Го	8	10	5
20			28			10		6	Го	12	12	
24			10					3	Го	16	14	
28			5			3		1	Яоб	8	8	4
32			4						Яоб	12	8	
40									Яоб	16	14	
Итого			**281**			**1074**		**25**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			46			10		1	Вм	8	5	5
8			42			34		6	Вм	8	6	
12			20			22		5	Вм	12	7	
16			3			2		5	Клп	8	6	5
20			5			2		2	Клп	8	6	
24			1			2			Клп	12	7	
28									Гр	8	4	5В
32			2						Гр	12	5	
44									Гр	16	6	
Итого			**117**			**72**		**19**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **7**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,7360** га.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			15			160		1	Дп	12	10	5
8			38			175		1	Дп	16	12	
12			40			63		3	Дп	20	15	
16			22			11		4	Го	8	10	5
20			11			8		5	Го	12	12	
24			8			2		3	Го	16	14	
28			3			1			Яоб	8	8	5
32			2						Яоб	12	11	
40									Яоб	16	13	
Итого			**139**			**420**		**17**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			33			5			Вм	8	5	5
8			6			21		8	Вм	8	6	
12			2			16		6	Вм	12	7	
16						4		2	Клп	8	6	5
20						1			Клп	8	6	
24						1			Клп	12	7	
28									Гр	8	4	5В
32									Гр	12	5	
44									Гр	16	6	
Итого			**41**			**48**		**16**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Бук лесной**			Порода **Терн**			порода **Скумпия**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			6			22		4	Бкл	8	4	5
8			5						Бкл	8	4	
12			4						Терн	Куст	2	

16			7						Ск	Куст	2	5В
20			6									
Итого			**28**			**22**		**4**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**					порода	диаметр с окр. До 1 см	высота с окр. До 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровянных	деловых	дровянных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			58			2			Киз	куст	2	5В
8			25			3			Киз	куст	2,5	
12						4			Киз	куст	2,5	
16						2			Калина	8	3	5В
20						1			Калина	12	3	
24									Калина	20	4	
Итого			**83**			**12**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**___, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0598** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						25			Дп	12	12	4
8						12			Дп	16	15	
12			2			7			Дп	20	16	
16			2			3		1	Го	8	10	5
20			8					3	Го	12	12	
24			5					1	Го	16	14	
28									Бкл	8	8	4
32									Бкл	12	8	
Итого			**17**			**47**		**5**	Бкл	16	14	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			19						Киз	куст	2	5В
8			3						Киз	куст	2,5	
Итого			**21**						Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское_**, урочище (дача) _____, квартал N **42**____, выдел(а) N **14**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2288 га**.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						154		3	Дп	8	8	5
8			9			134		5	Дп	12	12	
12			17			28		3	Дп	16	14	
16			20			3		3	Го	8	9	5
20			14			7		3	Го	12	11	
24			17						Го	16	12	
28			2						Бкл	8	8	5
32			2						Бкл	12	8	
36			2					1	Бкл	16	14	
48												
52												
Итого			**83**			**326**		**18**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Клен полевой**			порода **Яблоня дикая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			13			1		4	Вш	8	5	5
8			10			3		6	Вш	8	6	
12			4			1		1	Вш	12	7	
16			1						Клп	8	6	5
20								1	Клп	8	6	
24									Клп	12	7	
28									Яб	8	4	5В
32									Яб	12	5	
44									Яб	20	6	
Итого			**28**			**5**		**12**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Ясень обыкновенный**			Порода **Боярышник**			порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						1		8	Яо	16	14	5
8									Яо	16	14	

12									Яо	20	15	
16			2						Бо	20	5	5В
20			1			1			Би	куст	2	
Итого			**3**			**2**		**8**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Калина**			порода **Терн, слива колючая**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			64					17	Киз	куст	2	5В
8			9			2			Киз	куст	2,5	
12						2			Киз	куст	2,5	
16						1			Калина	8	3	5В
20						2			Калина	12	3	
24									Калина	20	4	
Итого			**73**			**7**		**17**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **43**____, выдел(а) N **31**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки 0,0238 га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Кизил**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						35		12	Дп	12	14	
8			8			12		5	Дп	16	17	
12			1						Дп	20	19	
16									Го	8	10	5
20									Го	12	12	
24									Го	16	14	
28									Киз	8	5	4В
32												
36												
48												
52												
100												
Итого			**9**			**47**		**17**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Терновское**, урочище (дача) _____, квартал N **43**___, выдел(а) N **36**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1793** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **ясень обыкновенный**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						240			Дп	12	12	5
8			7			120			Дп	16	13	
12			16			12		2	Дп	20	15	
16			21			5		3	Го	8	10	5
20			14						Го	12	12	
24			5			1		2	Го	16	14	
28			3			1			Яоб	8	8	5
32			3						Яоб	12	10	
36			2						Яоб	16	13	
итого			**71**			**379**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Вяз шершавый**			Порода **Кизил**			Порода **Бирючина обыкновенная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			2			43		10	Вм	8	5	5
8			5			20			Вм	8	6	
12			1						Вм	12	7	
16			3									
Итого			**11**			**63**		**10**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **6**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4894 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Вяз шершавый**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			8			647		6	Дс	12	10	5
8			24			238		10	Дс	16	12	
12			59			36		4	Дс	20	15	
16			38			12			Г	8	9	5
20			41			3			Г	12	11	
24			11						Г	16	12	
28			8						Вш	8	8	5
32			6						Вш	8	9	
36			4						Вш	12	11	
40			3									
52			1									
Итого			**203**			**936**		**20**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Яблоня лесная**			порода **Рябина глоговина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1					1	Клп	8	6	5
8			3			2		2	Клп	8	6	
12			4			3		3	Клп	12	7	
16								1	Яб	8	4	5В
20									Яб	12	5	
24									Яб	20	6	
28									Брк	8	4	5В
32									Брк	12	5	
Итого			**8**			**5**		**7**	Брк	20	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						28			Киз	куст	2	5В
8									Киз	куст	2,5	
Итого			**51**			**28**			Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **10**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,045** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**					порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						125			Дс	12	10	5
8			9			38			Дс	16	12	
12			8			12			Дс	20	15	
16			7			1			Г	8	9	5
20			3						Г	12	11	
24									Г	16	12	
Итого			**27**			**176**						

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			18			13			Киз	куст	2	5В
8									Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**18**			**13**			Бир		2,5	5В

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **17**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,1022** га.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Каркас**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1			240			Дп	12	10	5А
8			3			68		1	Дп	16	11	
12			11			16			Дп	20	12	
16			4			1			Г	8	9	5
20			2			1			Г	12	11	
24			1			1			Г	16	12	
28			2						Кар	8	8	3
32			2									
80			1									
82			1									
Итого			**28**			**327**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			9			20			Киз	куст	2	5В
8			1						Киз	куст	2,5	
Итого			**10**			**20**			Киз	куст	2,5	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **30**____, выдел(а) N **18**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2926** га.
Форма и вид рубки **сплошная** _. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб пушистый**			Порода **граб обыкновенный**			породa **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4			271		18	Дп	12	14	3
8			7			128		2	Дп	16	16	
12			36			36			Дп	20	18	
16			35			10			Г	8	10	5
20			14			4			Г	12	12	
24			8			2			Г	16	14	
28			3			8			Бл	8	5	4
32			4							8	6	
36			4			2						
40			2									
76			1									
Итого			**118**			**461**		**20**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Черешня**			Порода **Кизил**			порода **Берека**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						22			Чр	24	6	4
8						7		4	Чр	28	6	
12								14				
16								7	Брк	8	4	5В
20									Брк	12	5	
24			1						Брк	20	6	
28			1						Киз	куст	2	5В
32									Киз	куст	2,5	
44									Киз	куст	2,5	
Итого			**2**			**29**		**25**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода			порода **Бирючина обыкновенная**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						23						
Итого						**23**						

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**____, выдел(а) N **14**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,4145 га.**

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						134			Дс	12	12	4
8			19			59		12	Дс	16	15	
12			71			10		15	Дс	20	17	
16			86			1		14	Г	8	9	5
20			73					10	Г	12	11	
24			54					5	Г	16	12	
28			21					2	Бкл	8	9	3
32			26					2	Бкл	12	13	
36			13					1	Бкл	16	15	
40			5									
44			2									
52			1									
Итого			**371**			**204**		**61**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			4					4	Клп	8	6	5
8			4			2		28	Клп	8	6	
12						5		11	Клп	8	9	
16									Я	8	10	4
20						6		2	Я	12	12	
24						2			Я	16	15	
28									Кал	8	4	5В
32						1			Кал	12	7	
Итого			**8**			**16**		**45**	Кал	12	6	

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Осина**			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			77			1			Киз	куст	2	5В
8			25			5			Киз	куст	2,5	
12						3			Киз	куст	2,5	
16						1			Ос	8	10	4
20						2			Ос	12	13	
Итого			**102**			**12**			Ос	20	15	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**____, выдел(а) N **17**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,0431 га**.

Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Клен полевой**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						116		1	Дс	8	8	5
8			11			66		5	Дс	12	11	
12			10			12		4	Дс	24	17	
16			9			2			Г	8		5
20			6						Г	8		
24			9						Г	12		
28			4						Клп	8		5
32			2						Клп	8		
36									Клп	12		
Итого			**51**			**196**		**10**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			22					2	Я	16	15	4
8			2					2				
16						1		3	Кал	8	4	5В
20									Кал	12	7	
24									Кал	12	6	
28									Киз		3,0	5В
Итого			**24**			**1**		**7**				

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31**___, выдел(а) N **19**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2028 га**.

Форма и вид рубки **сплошная**_. Перечет: **сплошной,** ленточный, круговыми реласкопическими площадками, круговыми площадками постоянного радиуса (нужное подчеркнуть), N лент _____, длина лент _____ м, ширина лент _____ м, NN круговых площадок _____, радиус площадок _____, число площадок _____, площадь перечета _____ га.

Подрост: площадь _____ га, порода _____, количество на 1 га _____ тысяч штук, средняя высота _____ м.

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						34		1	Дс	24	21	3
8			3			26		3	Дс	28	22	
12						7		1	Дс	32	24	
16			3			4		2	Г	8	12	4
20			4			2		8	Г	12	14	
24			11			4		6	Г	16	16	
28			6					10	Бкл	20	16	4
32			14					7	Бкл	28	20	
36			4					7	Бкл	32	21	
40			9					5	Бкл	36	22	
Итого			**57**			**77**		**50**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Черешня**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			1						Клп	8	6	5
8			2						Клп	8	8	
12								1	Клп	16	12	
16			1						Чер	24	18	4
20												
24			1			1						
28									Кал	12	5	5В
Итого			**5**			**1**		**1**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода			порода		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			22						Киз	куст	2	5В
8			2						Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**24**									

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское**, участковое лесничество **Чернореченское_**, урочище (дача) _____, квартал N **31____**, выдел(а) N **20**_____, лесосека N _____, общая площадь лесосеки **0,2055** га.
Форма и вид рубки **сплошная_**. Перечет: **сплошной.**

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **дуб скальный**			Порода **граб обыкновенный**			порода **Бук лесной**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полудел.	дровяных	деловых	полудел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			11			200		2	Дс	12	12	4
8			9			69			Дс	16	14	
12			27			4		2	Дс	20	16	
16			37			4		1	Г	8	9	5
20			40					2	Г	12	11	
24			15					1	Г	16	12	
28			8					2	Бкл	12	11	4
32			2					2	Бкл	16	14	
36			1					1	Бкл	20	16	
40			1					1				
44			1					2				
Итого			**152**			**277**		**16**				

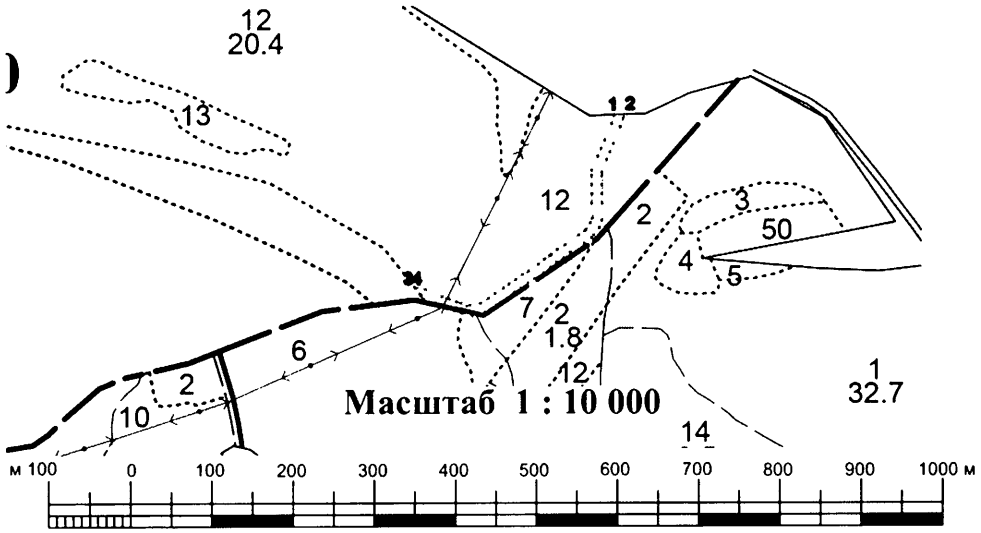
Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Клен полевой**			Порода **Ясень обыкновенный**			порода **Калина**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8						1		1	Клп	8	6	5
8			5			2		8	Клп	8	6	
12						3		3	Клп			
16						1		1	Я	8	10	4
20									Я	12	12	
24									Я	16	15	
28									Кал	8	4	5В
32									Кал	12	7	
44									Кал	12	6	
Итого			**5**			**7**		**13**				

Ступень толщины, см	Число деревьев по породам, штук								Модельные деревья для определения разряда высот			
	порода **Кизил**			порода **Бирючина обыкновенная**			порода **Груша лесная**		порода	диаметр с окр. до 1 см	высота с окр. до 0,5 м	разряд высот
	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	полу дел.	дровяных	деловых	дровяных				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
до 8			31			33		7	Киз	куст	2	5В
8			3					1	Киз	куст	2,5	
12									Киз	куст	2,5	
Итого			**34**			**33**		**8**	Гр	8	5	5В

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № 12, общая площадь лесосеки **0,4660** га.

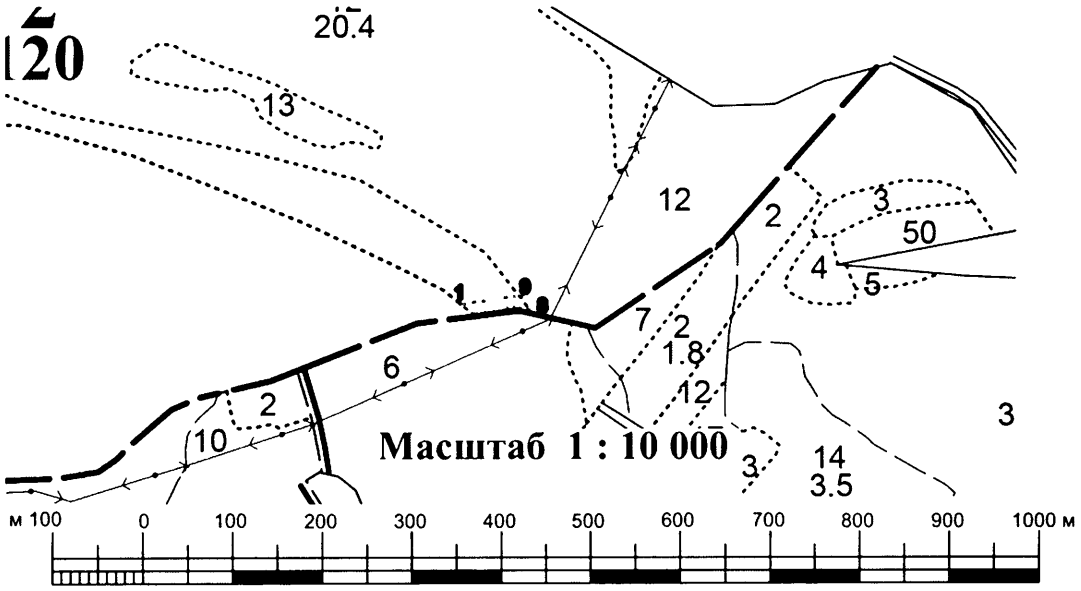


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	88°	13
2-3	204°	6
3-4	203°	11
4-5	204°	22
5-6	203°	11
6-7	203°	10
7-8	203°	17
8-9	181°	4
9-10	181°	11
10-11	181°	11
11-12	181°	11
12-13	180°	21
13-14	200°	10
14-15	218°	11
15-16	221°	4
16-17	235°	11
17-18	236°	20
18-19	237°	11
19-20	235°	10
20-21	235°	10
21-22	235°	10
22-23	236°	15
23-24	238°	9
24-25	238°	10
25-26	237°	10
26-27	237°	20
27-28	237°	10
28-29	236°	13
29-30	260°	15
30-31	286°	38
31-32	293°	6
32-33	294°	20
33-34	328°	16
34-35	98°	12
35-36	114°	22
36-37	113°	6
37-38	113°	4
38-39	112°	9
39-40	110°	5
40-41	111°	8
41-42	82°	4
42-43	80°	13
43-44	56°	11
44-45	57°	10
45-46	57°	13
46-47	57°	8
47-48	57°	10
48-49	58°	10
49-50	58°	9
50-51	56°	14
51-52	55°	10
52-53	55°	8
53-54	55°	2
54-55	55°	10
55-56	56°	11
56-57	56°	20
57-58	55°	9
58-59	40°	2
59-60	38°	9
60-61	20°	6
61-62	1°	19
62-63	0°	11
63-64	1°	11
64-65	1°	11
65-66	1°	6
66-67	23°	19
67-68	23°	10
68-69	24°	11
69-70	24°	22
70-1	22°	10

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № **7**, общая площадь лесосеки **0,0792** га.

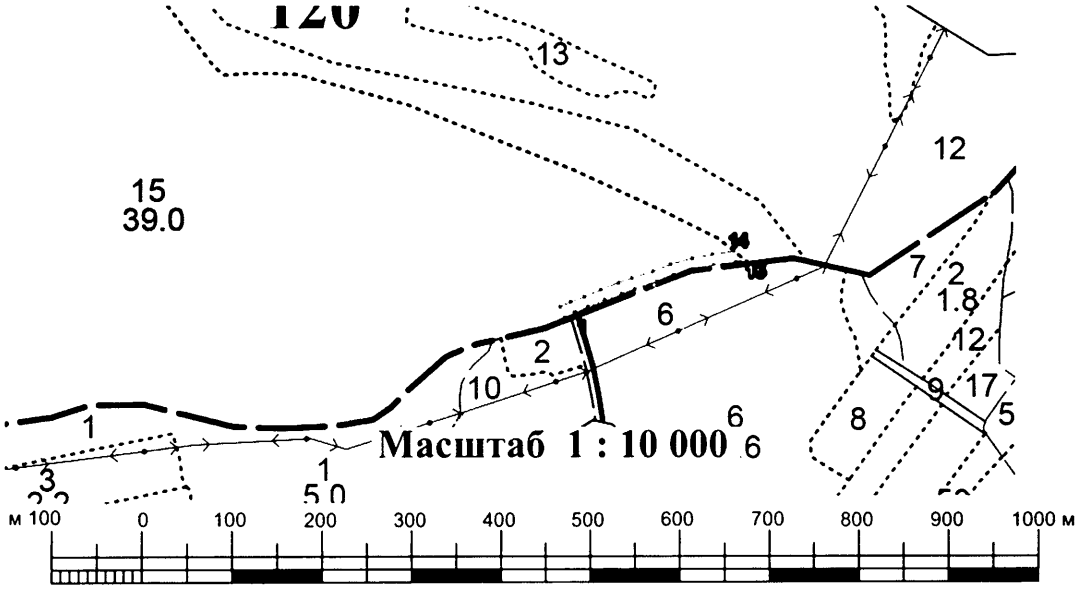


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	128°	17
2-3	85°	3
3-4	83°	11
4-5	82°	25
5-6	85°	7
6-7	99°	7
7-8	98°	10
8-9	328°	16
9-10	279°	8
10-11	265°	9
11-12	262°	25
12-13	263°	11
13-14	264°	10
14-1	263°	5

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **2**, выдел № **15**, общая площадь лесосеки **0,2543** га.

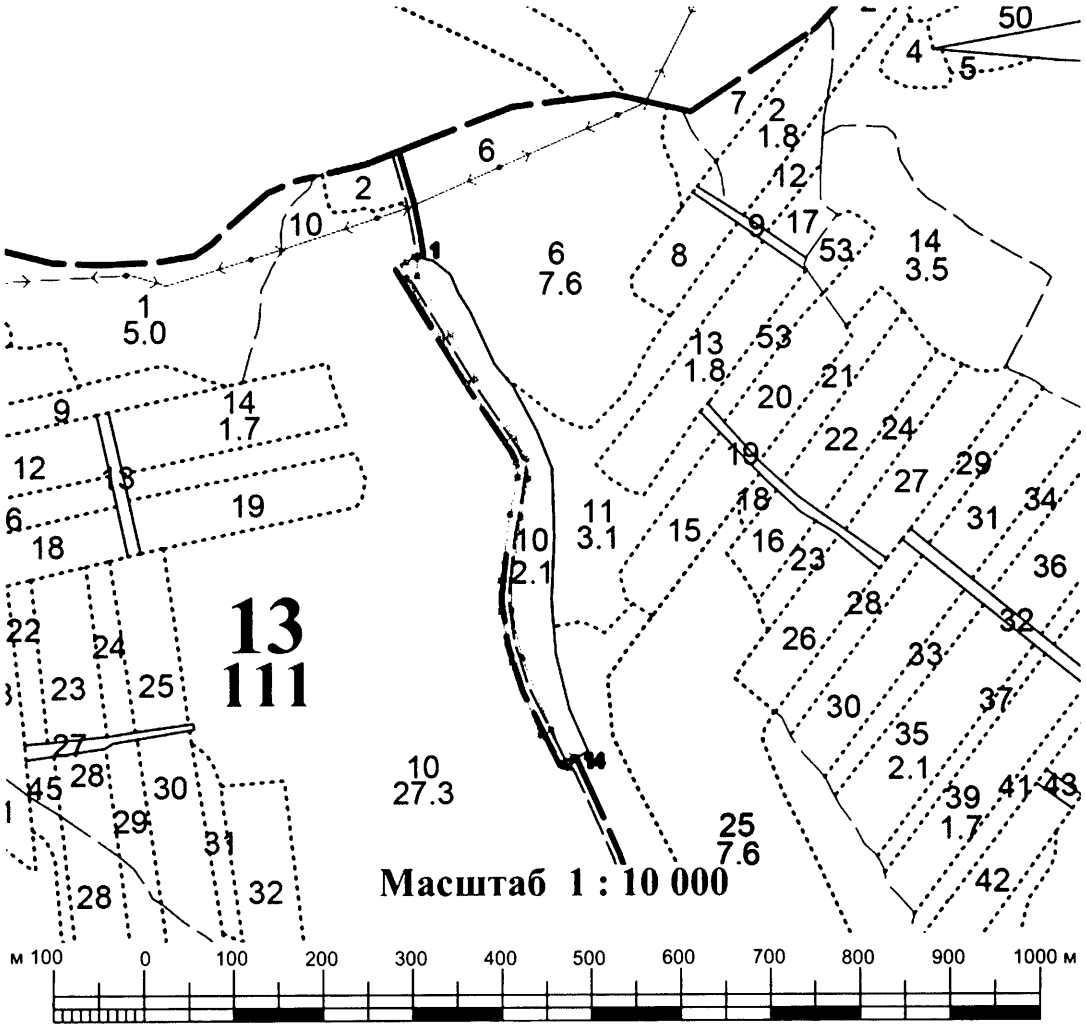


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	248°	12
2-3	352°	1
3-4	338°	13
4-5	66°	13
5-6	69°	16
6-7	69°	20
7-8	71°	21
8-9	72°	16
9-10	72°	25
10-11	70°	21
11-12	76°	26
12-13	81°	22
13-14	83°	25
14-15	128°	17
15-16	265°	7
16-17	264°	5
17-18	263°	25
18-19	261°	21
19-20	255°	25
20-21	250°	20
21-22	252°	25
22-23	252°	16
23-24	251°	20
24-25	249°	20
25-26	249°	16
26-27	246°	1
27-1	158°	3

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **12**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,7313** га.



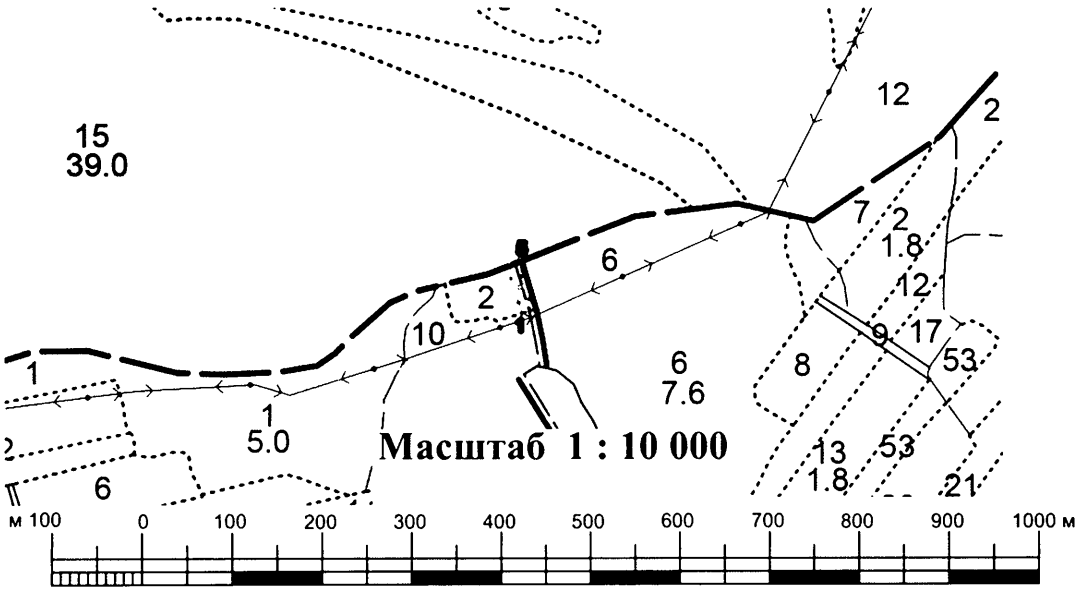
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	182°	21
2-3	150°	73
3-4	151°	57
4-5	148°	77
5-6	151°	28
6-7	177°	22
7-8	193°	43
8-9	189°	71
9-10	181°	32
10-11	168°	55
11-12	159°	85
12-13	142°	39
13-14	155°	3
14-15	209°	10
15-16	278°	5

16-17	335°	5
17-18	322°	40
18-19	339°	88
19-20	348°	57
20-21	1°	34
21-22	9°	72
22-23	13°	42
23-24	357°	17
24-25	331°	25
25-26	328°	77
26-27	331°	57
27-28	330°	77
28-29	2°	19
29-30	63°	9
30-1	92°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,0,0671**



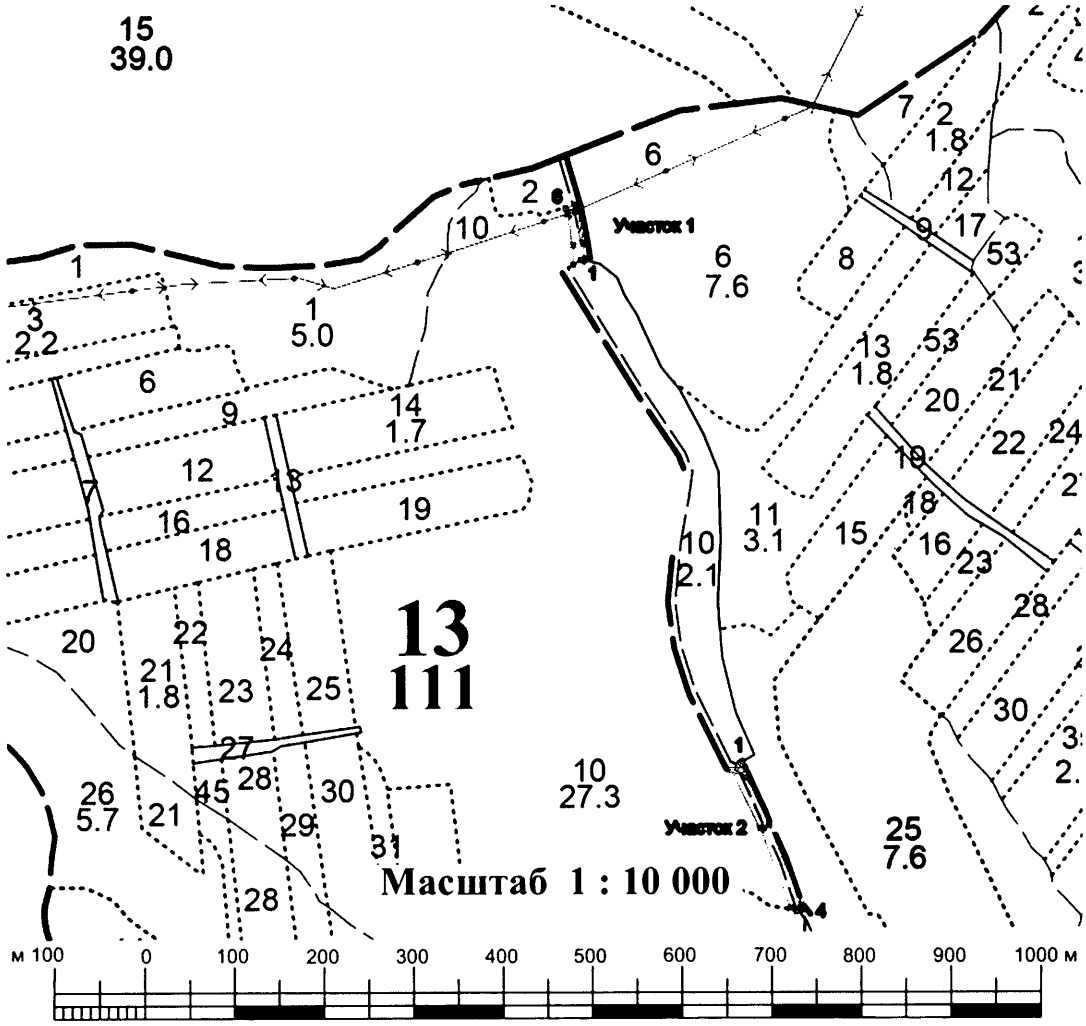
га.

№№	Направление, градус	длина, м
1-2	75°	12
2-3	347°	12
3-4	343°	27
4-5	352°	18
5-6	248°	12
6-7	172°	16
7-8	163°	27
8-1	167°	12

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,2799** га.



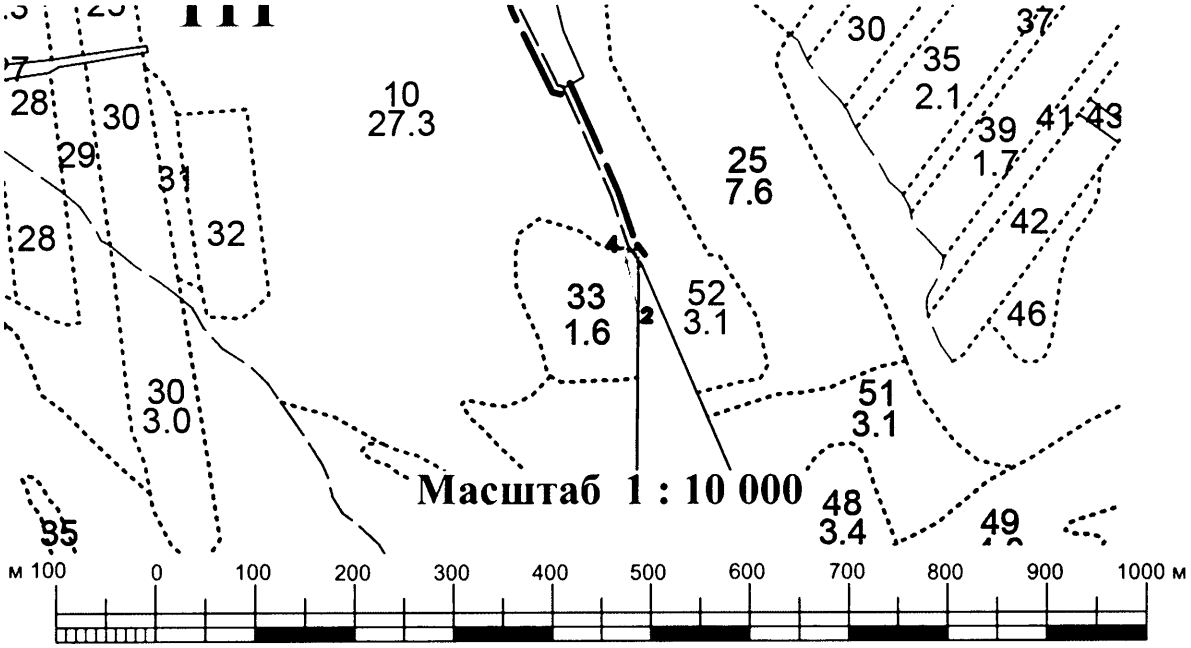
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	272°	4
2-3	243°	9
3-4	2°	21
4-5	348°	35
5-6	347°	6
6-7	75°	12
7-8	168°	7
8-9	168°	37
9-1	182°	18

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	155°	75
2-3	160°	95
3-4	164°	5
4-5	254°	6
5-6	293°	8
6-7	340°	94
7-8	335°	72
8-9	98°	5
9-1	29°	10

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **33**, общая площадь лесосеки **0,0444** га.

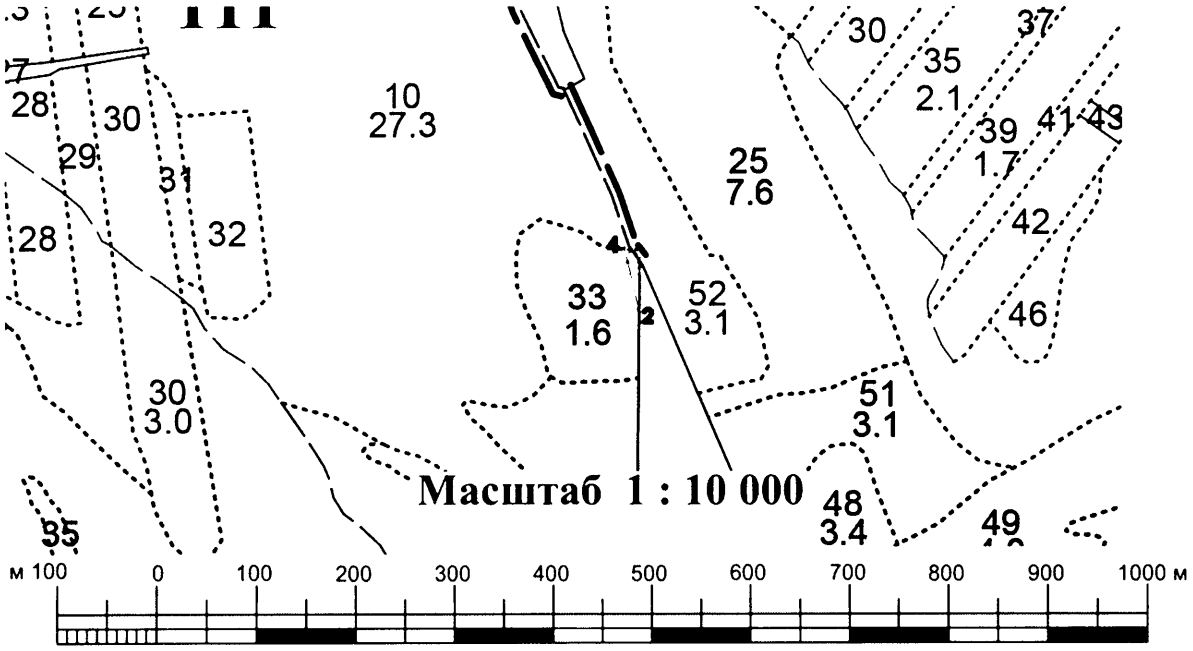


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	182°	47
2-3	347°	49
3-4	344°	14
4-5	113°	8
5-6	74°	6
6-7	164°	10
7-1	166°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **13**, выдел № **34**, общая площадь лесосеки **0,0050** га.

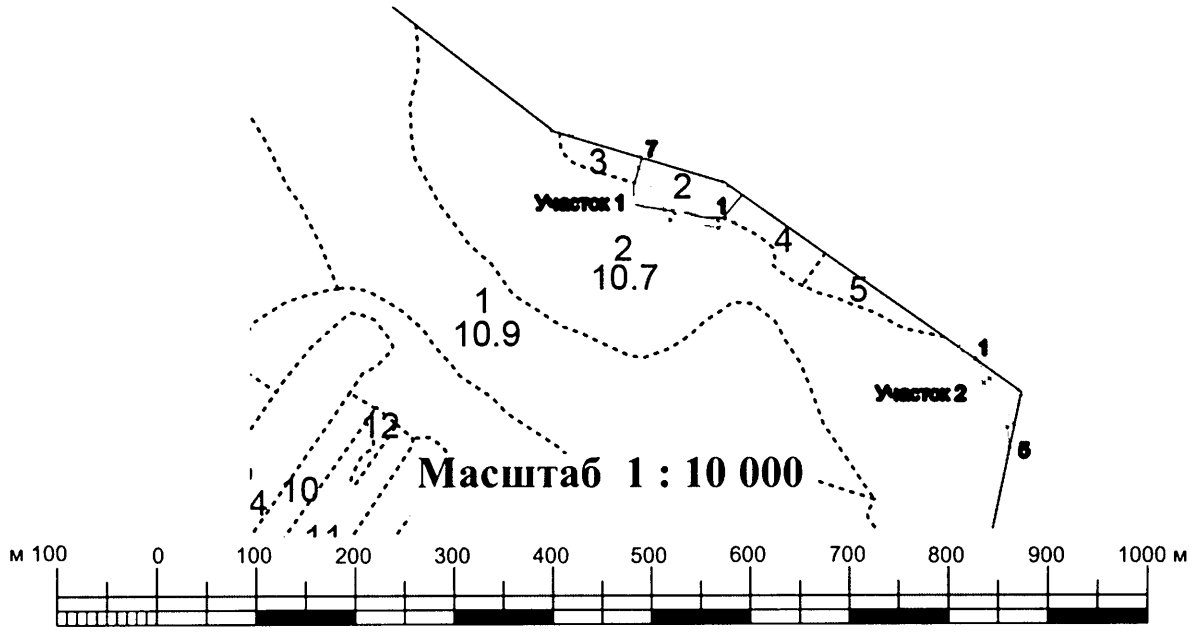


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	180°	7
2-3	252°	15
3-1	49°	18

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,1513** га.



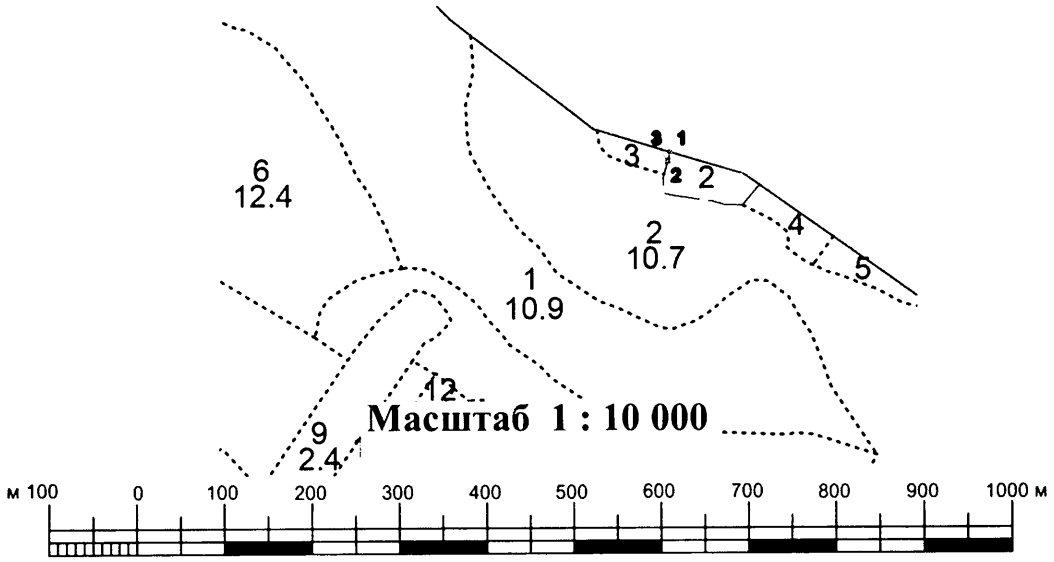
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	118°	10
2-3	252°	16
3-4	280°	49
4-5	329°	12
5-6	329°	50
6-7	15°	10
7-8	149°	62
8-9	149°	3
9-10	100°	44
10-1	74°	7

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	305°	20
2-3	145°	43
3-4	152°	50
4-5	173°	20
5-6	11°	22
6-7	332°	52
7-1	326°	24

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **3**, общая площадь лесосеки **0,0051** га.

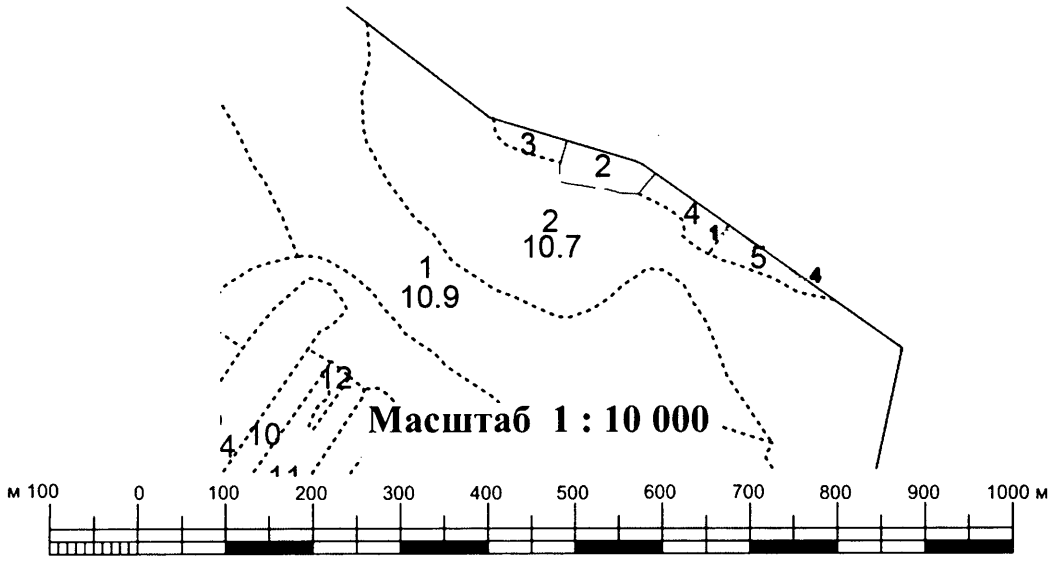


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	195°	10
2-3	329°	15
3-1	105°	11

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **17**, выдел № **5**, общая площадь лесосеки **0,0536** га.

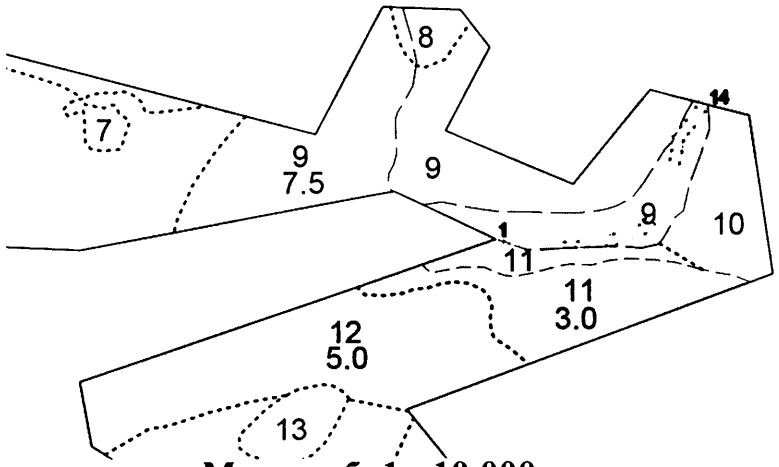


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	37°	7
2-3	119°	46
3-4	126°	61
4-5	300°	8
5-1	299°	99

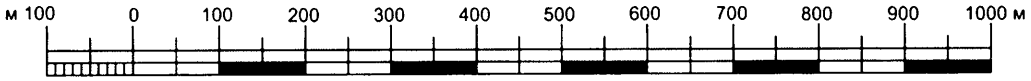
ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **9**, общая площадь лесосеки **0,3400** га.



Масштаб 1 : 10 000

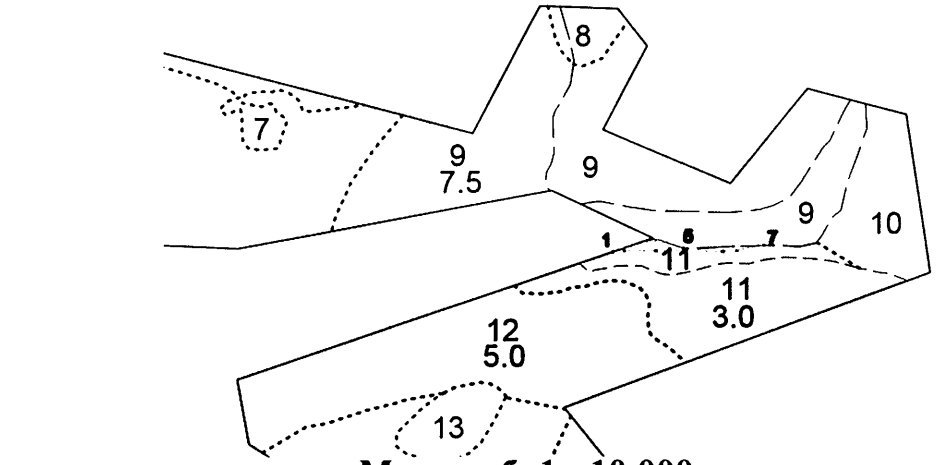


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	111°	27
2-3	89°	58
3-4	88°	36
4-5	80°	12
5-6	72°	35
6-7	47°	16
7-8	23°	77
8-9	12°	13
9-10	5°	13
10-11	37°	10
11-12	44°	10
12-13	36°	21
13-14	23°	9
14-15	284°	12
15-16	203°	6
16-17	216°	19
17-18	224°	10
18-19	217°	14
19-20	185°	16
20-21	192°	11
21-22	203°	73
22-23	227°	11
23-24	252°	31
24-25	259°	43
25-26	268°	15
26-1	272°	71

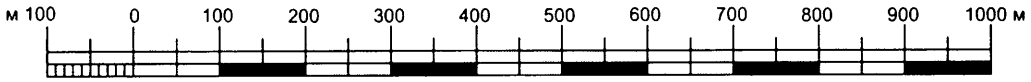
ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **11**, общая площадь лесосеки **0,9700** га.



Масштаб 1 : 10 000

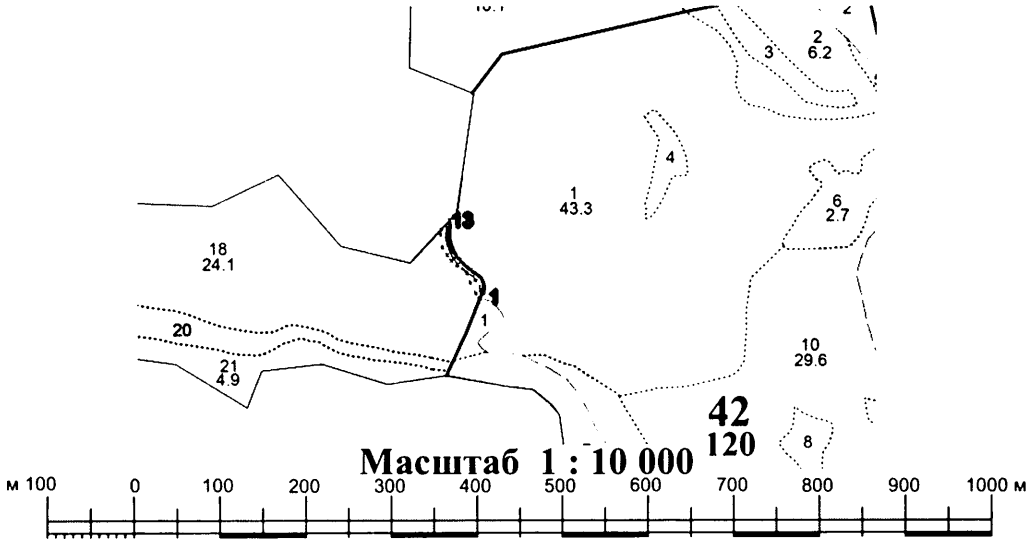


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	72°	41
2-3	90°	11
3-4	92°	6
4-5	111°	27
5-6	89°	58
6-7	88°	36
7-8	259°	32
8-9	268°	16
9-10	272°	78
10-11	270°	37
11-1	268°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **18**, общая площадь лесосеки **0,2075** га.

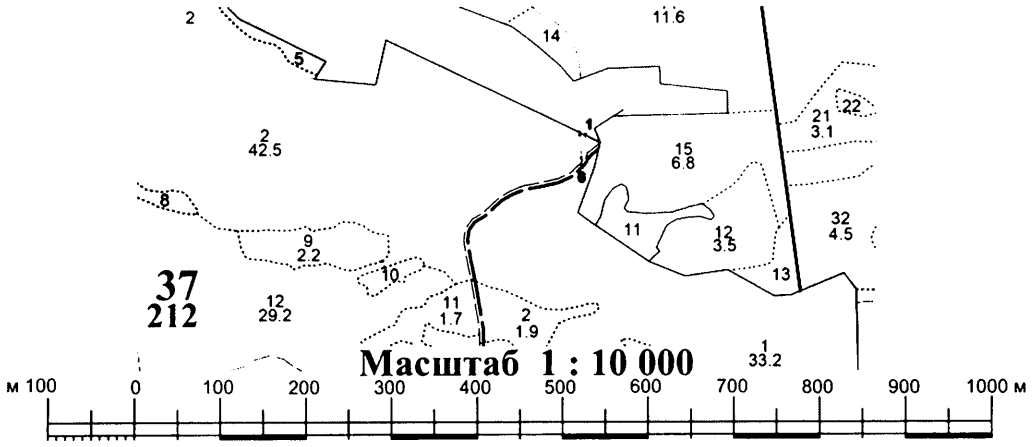


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	213°	13
2-3	317°	3
3-4	328°	12
4-5	333°	24
5-6	339°	20
6-7	306°	24
7-8	317°	15
8-9	323°	15
9-10	326°	17
10-11	355°	27
11-12	4°	11
12-13	44°	25
13-14	224°	1
14-15	195°	20
15-16	184°	9
16-17	175°	23
17-18	146°	14
18-19	143°	14
19-20	137°	14
20-21	126°	27
21-22	159°	23
22-23	153°	23
23-1	148°	9

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **37**, выдел № **2**, общая площадь лесосеки **0,0758** га.

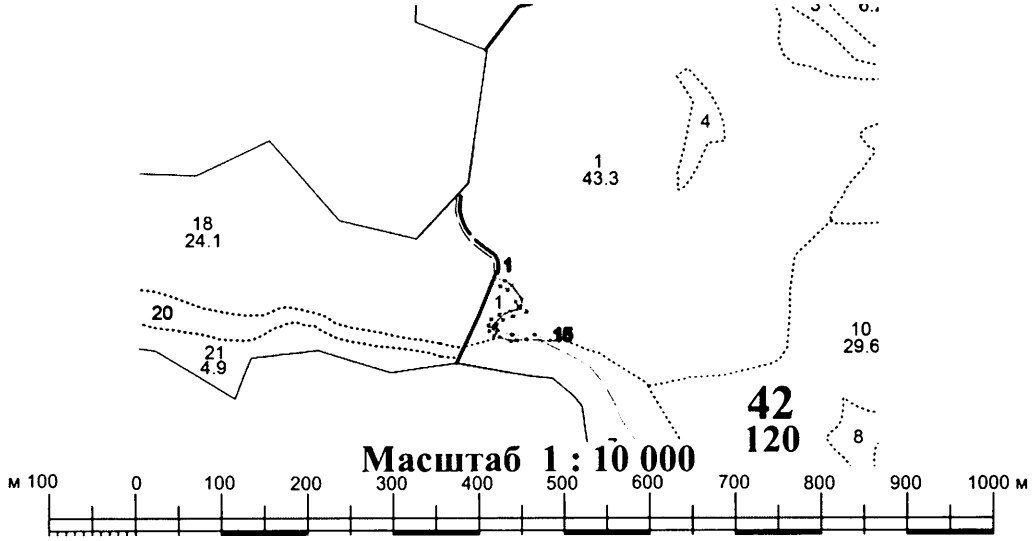


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	296°	12
2-3	189°	5
3-4	177°	47
4-5	177°	17
5-6	177°	5
6-7	39°	18
7-8	356°	9
8-1	356°	45

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **1**, общая площадь лесосеки **0,2929** га.

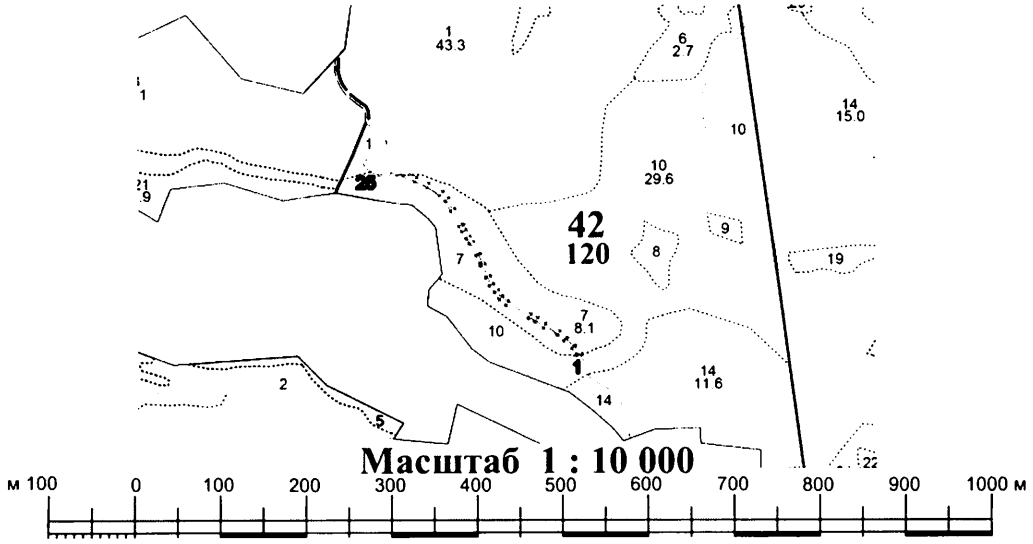


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	148°	1
2-3	137°	19
3-4	122°	16
4-5	145°	31
5-6	161°	26
6-7	251°	27
7-8	252°	20
8-9	238°	14
9-10	212°	5
10-11	168°	2
11-12	140°	6
12-13	107°	28
13-14	91°	43
14-15	112°	31
15-16	267°	14
16-17	290°	7
17-18	274°	23
18-19	266°	19
19-20	264°	11
20-21	287°	33
21-22	320°	13
22-23	348°	10
23-24	32°	13
24-25	58°	18
25-26	72°	21
26-27	71°	15
27-28	341°	12
28-29	325°	27
29-30	302°	15
30-31	317°	19
31-1	34°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **7**, общая площадь лесосеки **0,7360** га.

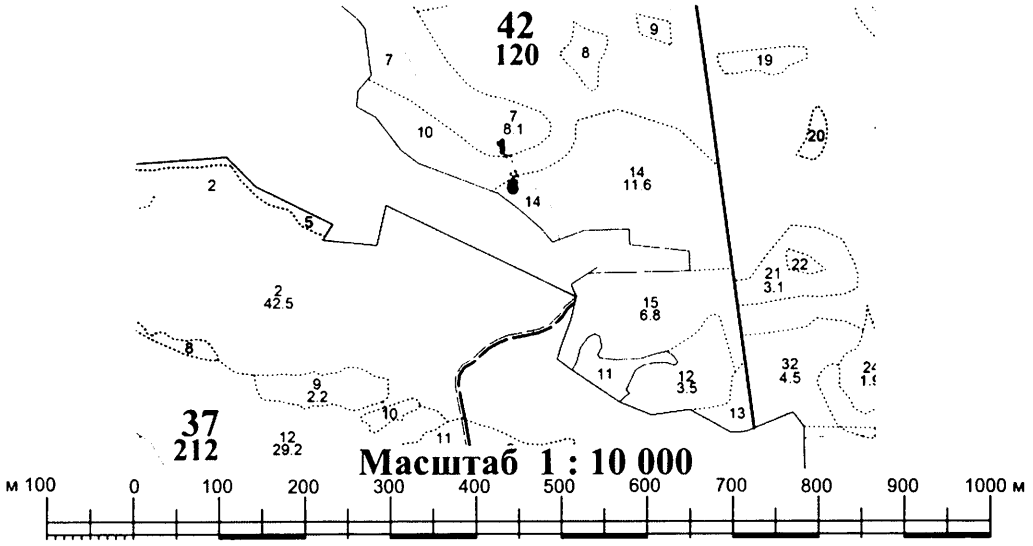


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	321°	19
2-3	315°	26
3-4	312°	20
4-5	297°	37
5-6	308°	24
6-7	302°	17
7-8	300°	62
8-9	314°	19
9-10	322°	19
10-11	323°	19
11-12	338°	21
12-13	337°	29
13-14	337°	26
14-15	331°	32
15-16	328°	15
16-17	328°	19
17-18	335°	13
18-19	333°	41
19-20	329°	27
20-21	316°	18
21-22	303°	35
22-23	296°	31
23-24	292°	44
24-25	271°	43
25-26	84°	11
26-27	86°	19
27-28	94°	23
28-29	110°	7
29-30	87°	14
30-31	112°	15
31-32	116°	32
32-33	123°	37
33-34	136°	21
34-35	149°	29
35-36	153°	41
36-37	155°	13
37-38	148°	18
38-39	148°	15
39-40	151°	33
40-41	157°	26
41-42	157°	30
42-43	158°	19
43-44	143°	18
44-45	142°	18
45-46	134°	17
46-47	120°	61
47-48	122°	18
48-49	128°	23
49-50	117°	37
50-51	132°	22
51-52	135°	27
52-53	141°	25
53-54	166°	1
54-1	260°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,0598** га.

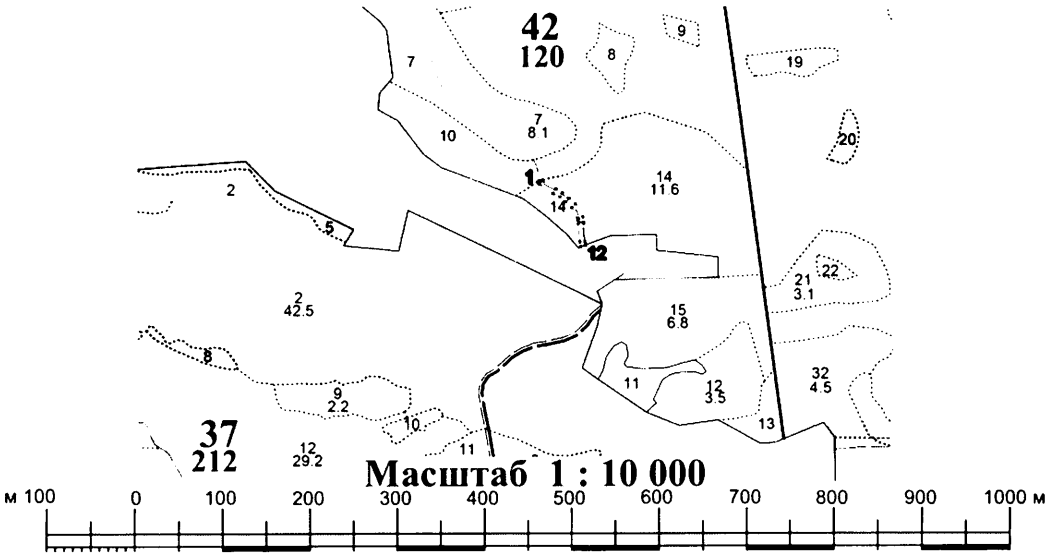


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	80°	13
2-3	167°	39
3-4	148°	9
4-5	249°	6
5-6	237°	6
6-7	328°	10
7-8	347°	39
8-1	321°	3

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **42**, выдел № **14**, общая площадь лесосеки **0,2288** га.

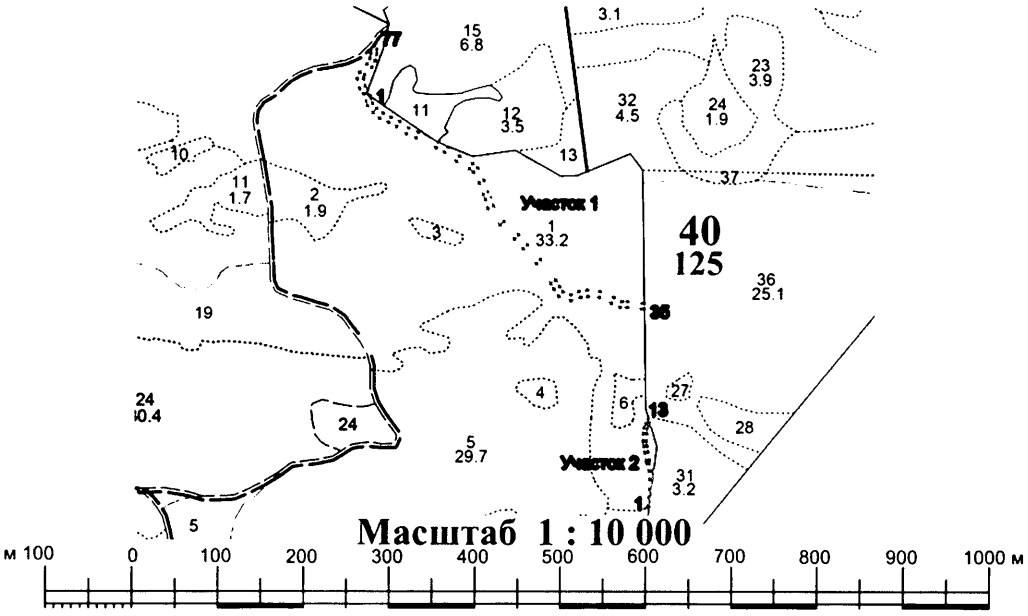


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	57°	6
2-3	69°	6
3-4	148°	3
4-5	122°	34
5-6	122°	18
6-7	129°	18
7-8	135°	21
8-9	151°	33
9-10	172°	14
10-11	177°	41
11-12	174°	9
12-13	252°	12
13-14	354°	12
14-15	357°	41
15-16	352°	11
16-17	331°	29
17-18	315°	18
18-19	309°	17
19-20	302°	17
20-21	302°	37
21-1	327°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **1**, общая площадь лесосеки **1,3176** га.



УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	162°	6
2-3	163°	10
3-4	140°	14
4-5	128°	16
5-6	118°	19
6-7	119°	21
7-8	126°	23
8-9	112°	21
9-10	117°	47
10-11	116°	21
11-12	127°	31
12-13	122°	32
13-14	130°	13
14-15	154°	29
15-16	161°	24
16-17	151°	13
17-18	165°	18
18-19	146°	39
19-20	133°	42
20-21	139°	26
21-22	138°	41
22-23	143°	53
23-24	154°	15
24-25	147°	13
25-26	110°	19
26-27	73°	18
27-28	79°	17
28-29	97°	28
29-30	114°	31
30-31	117°	18
31-32	91°	13
32-33	96°	31
33-34	103°	5
34-35	182°	12
35-36	283°	7
36-37	276°	30
37-38	271°	15
38-39	297°	20
39-40	294°	28
40-41	277°	24
41-42	259°	14
42-43	253°	21
43-44	290°	27
44-45	327°	18
45-46	334°	15
46-47	323°	51
47-48	319°	41
48-49	319°	26
49-50	313°	43
50-51	326°	42
51-52	345°	19
52-53	331°	12
53-54	341°	24
54-55	334°	26
55-56	310°	10
56-57	302°	31
57-58	307°	31
58-59	296°	20
59-60	297°	46
60-61	292°	22
61-62	306°	24
62-63	299°	20
63-64	298°	20
64-65	308°	18
65-66	320°	17
66-67	343°	12
67-68	342°	15
68-69	323°	13
69-70	348°	22
70-71	20°	15
71-72	44°	22
72-73	27°	14
73-74	17°	10
74-75	357°	8
75-76	357°	1
76-77	39°	18
77-78	176°	14
78-79	177°	10

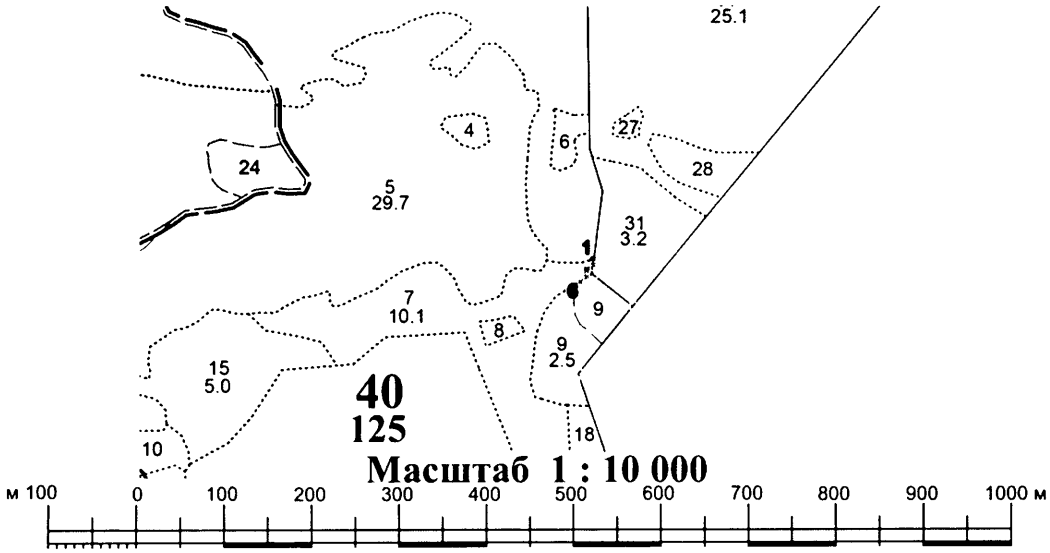
79-80	197°	13
80-81	207°	17
81-82	224°	21
82-83	200°	9
83-84	168°	15
84-85	143°	10
85-86	199°	7
86-1	125°	9

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	9°	20
2-3	6°	17
3-4	358°	21
4-5	358°	16
5-6	347°	21
6-7	348°	18
7-8	354°	13
8-9	357°	11
9-10	1°	15
10-11	8°	12
11-12	20°	9
12-13	26°	12
13-14	158°	10
14-15	206°	5
15-16	200°	7
16-17	188°	11
17-18	181°	14
18-19	177°	11
19-20	174°	12
20-21	168°	17
21-22	167°	22
22-23	178°	16
23-24	178°	1
24-25	188°	57
25-1	271°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **7**, общая площадь лесосеки **0,0275** га.

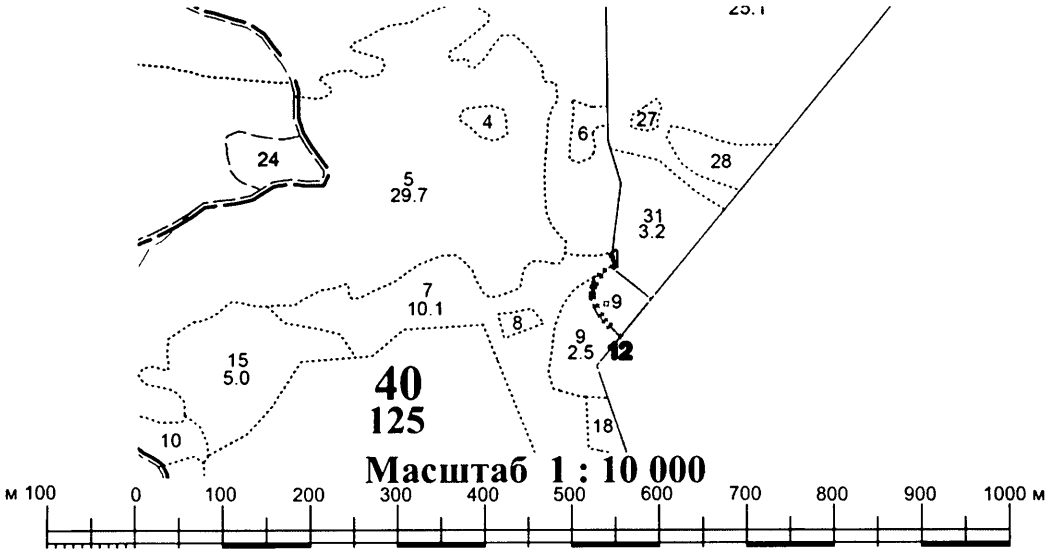


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	91°	4
2-3	189°	12
3-4	205°	15
4-5	212°	10
5-6	241°	14
6-7	32°	22
7-1	26°	25

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **40**, выдел № **9**, общая площадь лесосеки **0,0965** га.

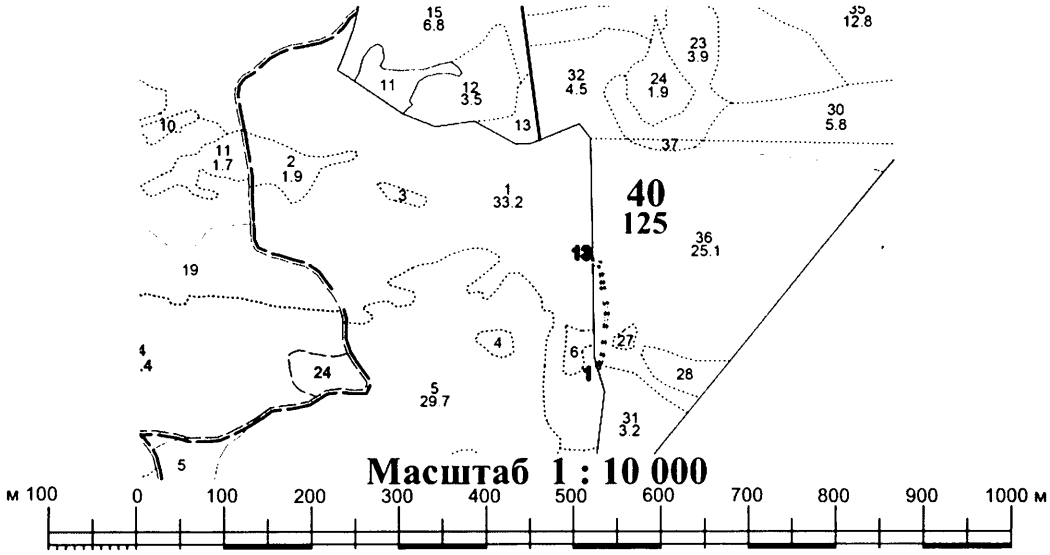


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	241°	14
2-3	211°	1
3-4	214°	16
4-5	204°	9
5-6	194°	12
6-7	175°	9
7-8	156°	17
8-9	151°	18
9-10	148°	13
10-11	139°	14
11-12	132°	28
12-13	42°	7
13-14	311°	28
14-15	319°	13
15-16	328°	12
16-17	332°	18
17-18	336°	15
18-19	355°	7
19-20	14°	10
20-21	24°	7
21-22	34°	16
22-1	32°	14

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **43**, выдел № **36**, общая площадь лесосеки **0,1793** га.

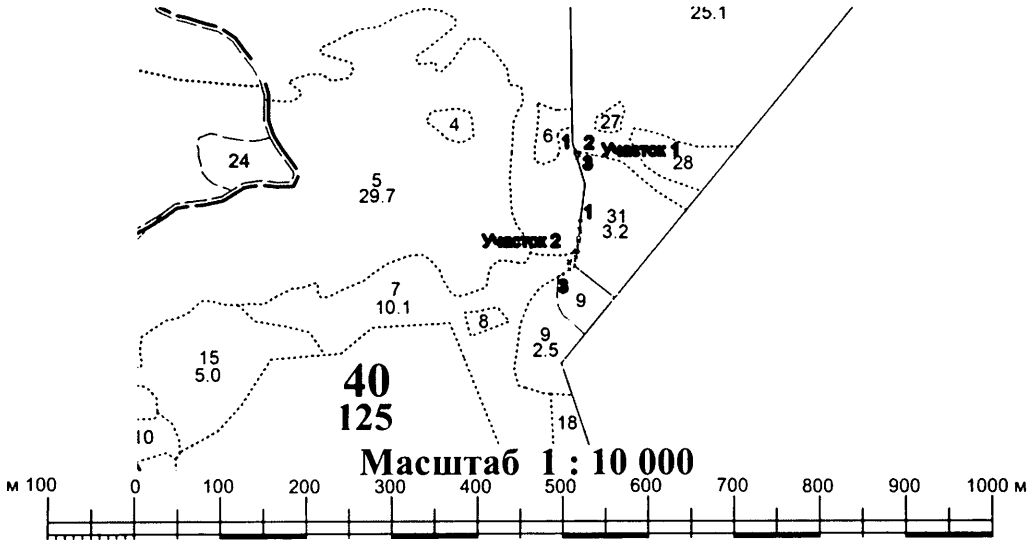


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	26°	8
2-3	17°	17
3-4	10°	27
4-5	5°	37
5-6	8°	28
6-7	356°	22
7-8	350°	35
8-9	358°	13
9-10	355°	17
10-11	349°	19
11-12	283°	13
12-13	2°	12
13-14	103°	18
14-15	169°	29
15-16	175°	17
16-17	178°	13
17-18	170°	35
18-19	176°	23
19-20	188°	29
20-21	185°	37
21-22	190°	28
22-23	197°	18
23-24	206°	6
24-1	281°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Терновское** участковое лесничество, квартал № **43**, выдел № **31**, общая площадь лесосеки **0,0238** га.



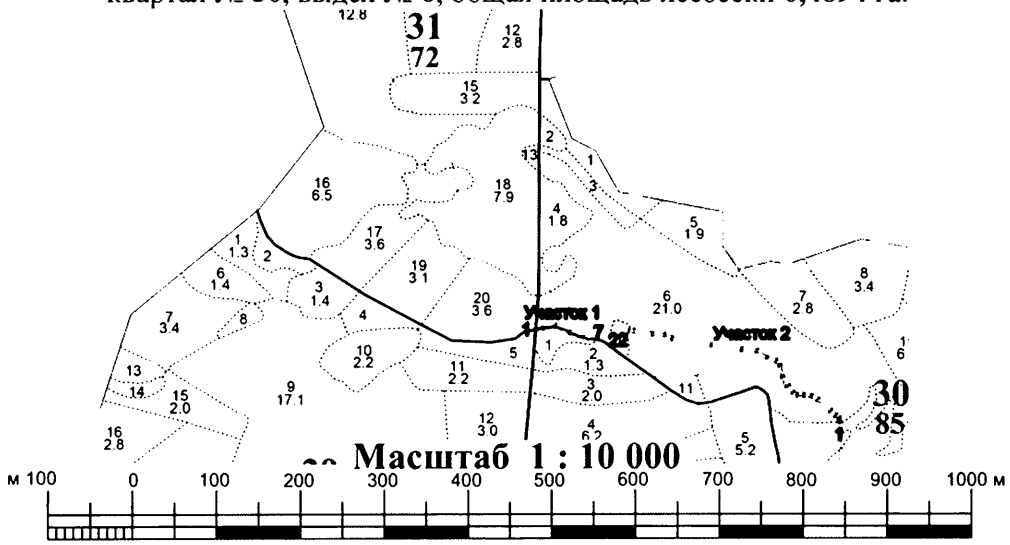
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	102°	7
2-3	206°	12
3-4	338°	10
4-1	26°	4

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	188°	57
2-3	189°	12
3-4	25°	11
4-5	9°	21
5-6	6°	18
6-1	358°	20

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **6**, общая площадь лесосеки **0,4894** га.



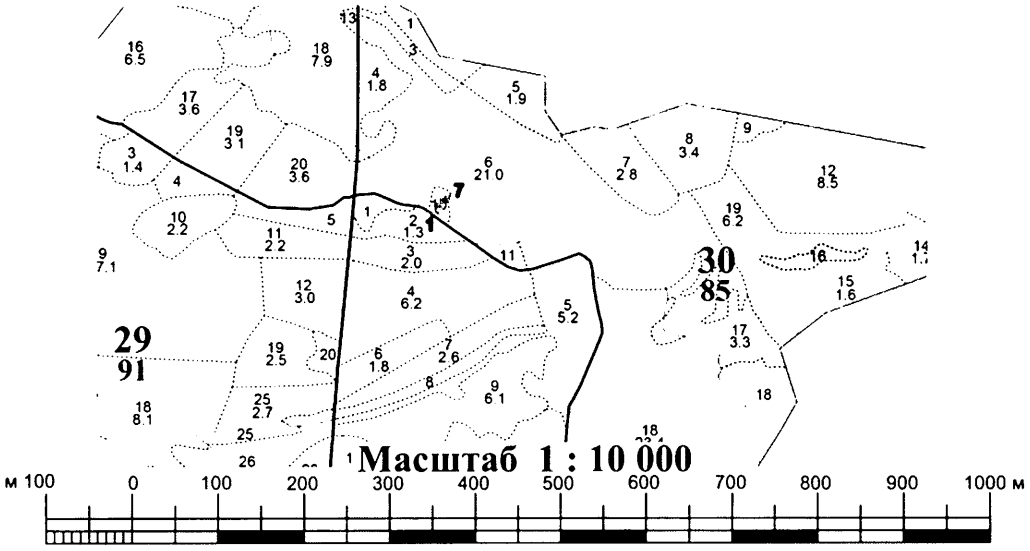
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	181°	7
2-3	81°	18
3-4	81°	30
4-5	116°	36
5-6	120°	4
6-7	105°	45
7-8	300°	13
8-9	285°	18
9-10	300°	17
10-11	296°	38
11-12	261°	32
12-1	261°	17

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	341°	9
2-3	302°	10
3-4	314°	18
4-5	311°	39
5-6	300°	17
6-7	273°	17
7-8	276°	16
8-9	296°	13
9-10	326°	21
10-11	328°	26
11-12	348°	26
12-13	320°	12
13-14	290°	23
14-15	307°	29
15-16	277°	36
16-17	279°	74
17-18	280°	94
18-19	296°	19
19-20	274°	29
20-21	282°	45
21-22	266°	13
22-23	18°	8
23-24	86°	11
24-25	102°	45
25-26	94°	30
26-27	116°	19
27-28	100°	93
28-29	99°	73
29-30	97°	37
30-31	127°	29
31-32	110°	24
32-33	140°	16
33-34	168°	26
34-35	148°	25
35-36	146°	19
36-37	116°	9
37-38	96°	15
38-39	93°	18
39-40	120°	19
40-41	131°	40
41-42	134°	17
42-43	122°	11
43-44	161°	13
44-1	262°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **10**, общая площадь лесосеки **0,0450** га.

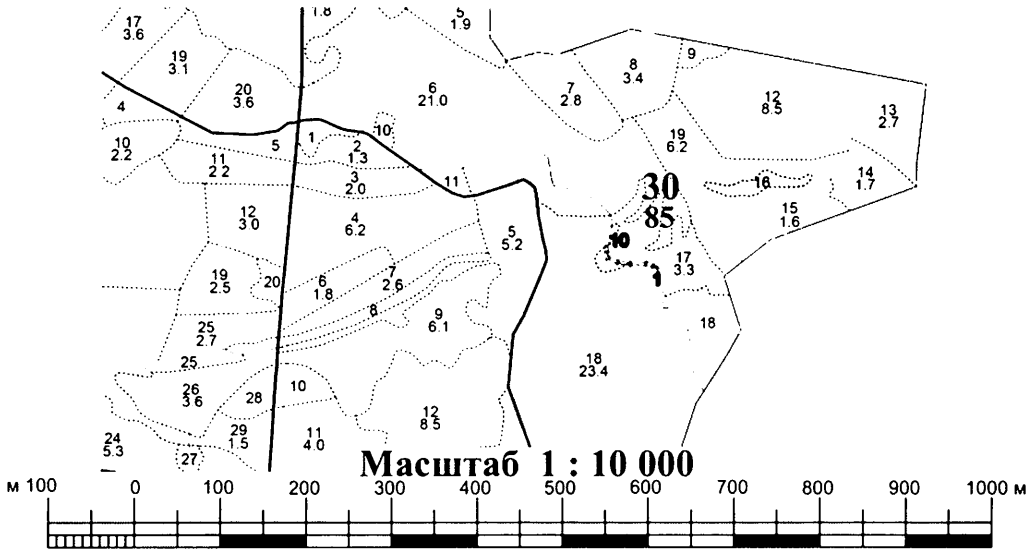


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	306°	11
2-3	85°	20
3-4	27°	10
4-5	24°	16
5-6	56°	14
6-7	86°	10
7-8	198°	8
8-9	266°	5
9-10	236°	10
10-11	204°	14
11-12	207°	14
12-1	264°	15

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **17**, общая площадь лесосеки **0,1022** га.

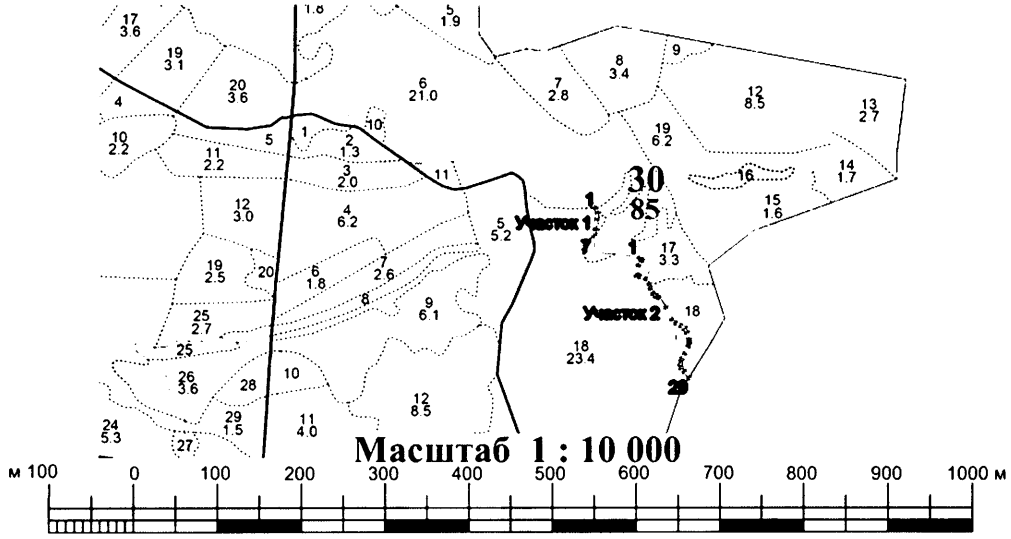


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	282°	10
2-3	308°	2
3-4	286°	15
4-5	272°	37
5-6	278°	30
6-7	293°	26
7-8	348°	17
8-9	8°	15
9-10	62°	9
10-11	188°	19
11-12	168°	12
12-13	113°	22
13-14	98°	29
14-15	92°	37
15-16	106°	17
16-17	128°	9
17-1	168°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **30**, выдел № **18**, общая площадь лесосеки **0,2926** га.



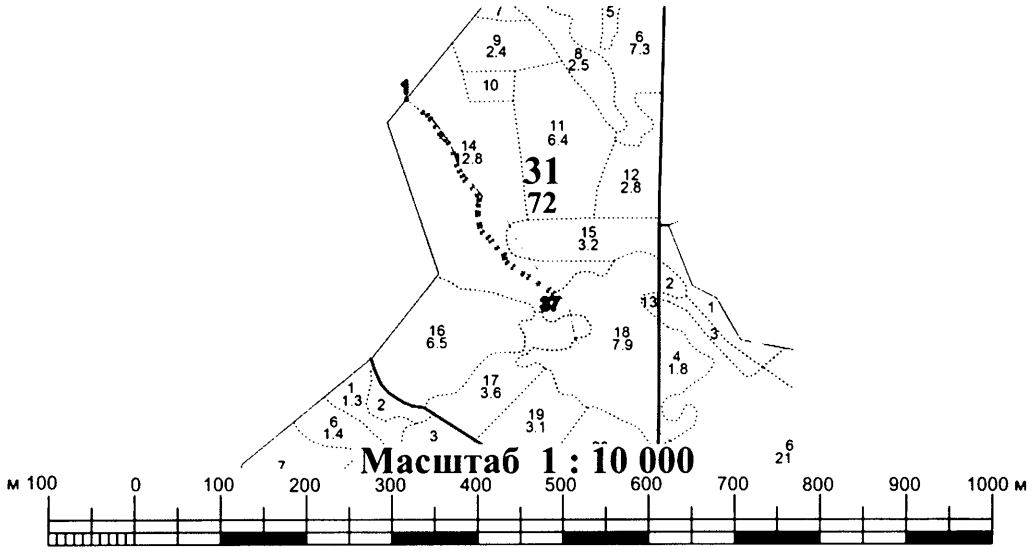
УЧАСТОК № 1		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	81°	7
2-3	161°	12
3-4	190°	17
4-5	191°	23
5-6	188°	14
6-7	242°	9
7-8	8°	19
8-9	11°	23
9-10	10°	16
10-1	341°	12

УЧАСТОК № 2		
№№	Направление, градус	длина, м
1-2	102°	10
2-3	171°	6
3-4	214°	14
4-5	192°	20
5-6	106°	6
6-7	115°	16
7-8	146°	15
8-9	166°	12
9-10	147°	11
10-11	135°	9
11-12	123°	9
12-13	145°	29
13-14	156°	31
14-15	130°	11
15-16	117°	13
16-17	131°	14
17-18	152°	12
18-19	164°	16
19-20	173°	10
20-21	198°	9
21-22	206°	19
22-23	208°	14
23-24	203°	9
24-25	195°	5
25-26	164°	6
26-27	138°	10
27-28	136°	17
28-29	216°	10
29-30	350°	4
30-31	316°	15
31-32	318°	11
32-33	344°	10
33-34	15°	7
34-35	23°	9
35-36	28°	14
36-37	26°	19
37-38	18°	7
38-39	353°	8
39-40	344°	15
40-41	332°	10
41-42	311°	12
42-43	297°	13
43-44	310°	14
44-45	336°	32
45-46	325°	27
46-47	303°	8
47-48	315°	11
48-49	327°	13
49-50	346°	12
50-51	326°	12
51-52	296°	14
52-53	286°	12
53-54	12°	28
54-55	34°	13
55-1	351°	4

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **14**, общая площадь лесосеки **0,4145** га.

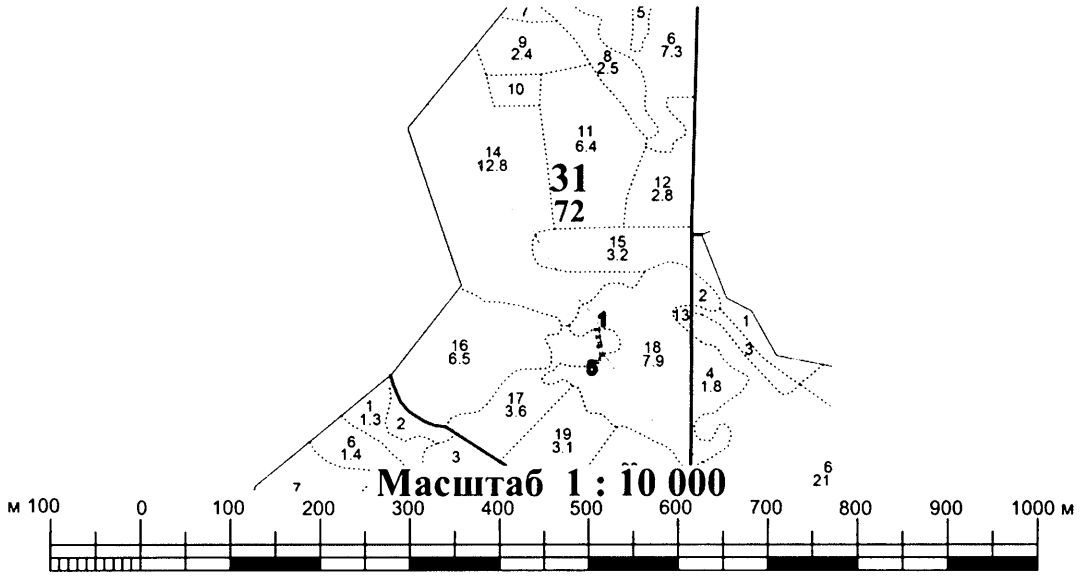


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	132°	2
2-3	128°	47
3-4	123°	13
4-5	139°	12
5-6	146°	21
6-7	155°	20
7-8	144°	7
8-9	127°	11
9-10	137°	11
10-11	155°	27
11-12	164°	28
12-13	157°	15
13-14	152°	13
14-15	144°	10
15-16	136°	25
16-17	145°	21
17-18	166°	14
18-19	185°	13
19-20	190°	15
20-21	180°	6
21-22	173°	20
22-23	165°	7
23-24	150°	12
24-25	134°	19
25-26	140°	11
26-27	143°	20
27-28	135°	24
28-29	168°	10
29-30	147°	10
30-31	129°	16
31-32	126°	28
32-33	122°	15
33-34	122°	28
34-35	124°	26
35-36	120°	16
36-37	233°	8
37-38	300°	14
38-39	304°	26
39-40	302°	28
40-41	302°	15
41-42	306°	28
42-43	309°	17
43-44	327°	12
44-45	348°	9
45-46	315°	22
46-47	323°	20
47-48	320°	10
48-49	314°	19
49-50	330°	14
50-51	345°	8
51-52	353°	21
52-53	0°	7
53-54	10°	15
54-55	5°	11
55-56	346°	12
56-57	325°	19
57-58	316°	24
58-59	324°	11
59-60	332°	14
60-61	337°	16
61-62	344°	28
62-63	335°	26
63-64	317°	10
64-65	307°	11
65-66	324°	9
66-67	335°	20
67-68	326°	21
68-69	319°	11
69-70	303°	12
70-71	308°	47
71-72	311°	2
72-1	38°	7

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **17**, общая площадь лесосеки **0,0431** га.

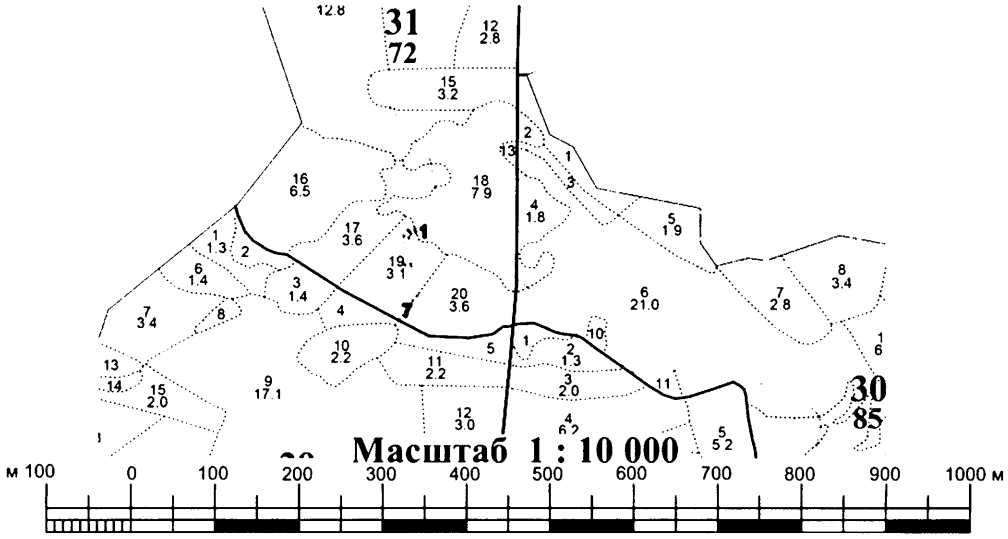


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	269°	7
2-3	172°	17
3-4	170°	21
4-5	165°	17
5-6	187°	11
6-7	42°	12
7-8	7°	2
8-9	345°	18
9-10	350°	20
10-1	352°	16

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **19**, общая площадь лесосеки **0,2028** га.

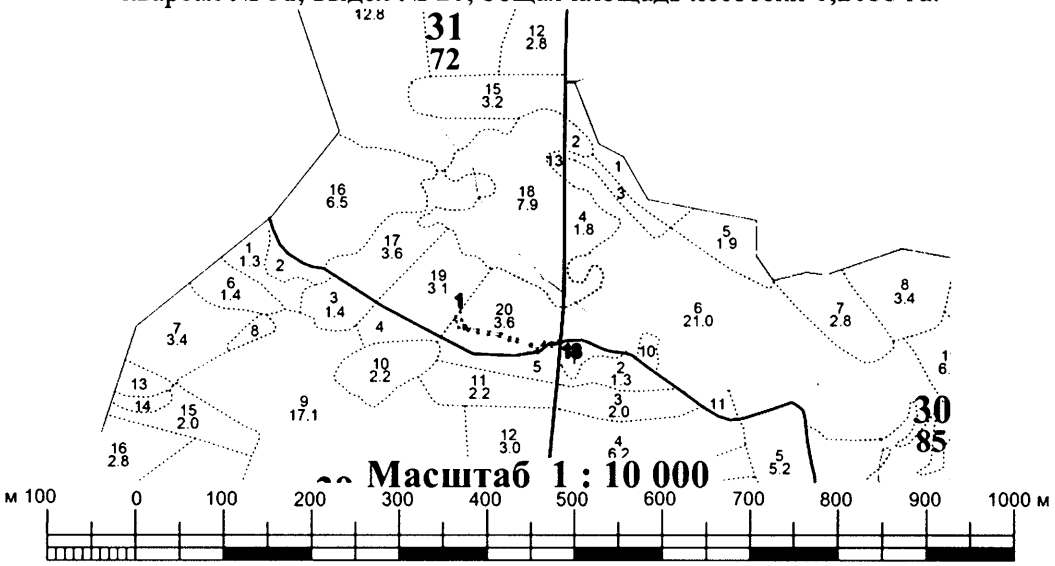


№№	Направление, градус	длина, м
1-2	345°	7
2-3	244°	15
3-4	316°	6
4-5	212°	18
5-6	177°	67
6-7	169°	88
7-8	39°	16
8-9	349°	77
9-10	357°	62
10-11	32°	10
11-1	64°	13

ПЛАН

отвода лесных насаждений в рубку

Лесничество (лесопарк) **Севастопольское, Чернореченское** участковое лесничество, квартал № **31**, выдел № **20**, общая площадь лесосеки **0,2055** га.



№№	Направление, градус	длина, м
1-2	219°	16
2-3	169°	11
3-4	159°	14
4-5	104°	13
5-6	119°	10
6-7	103°	22
7-8	97°	25
8-9	103°	26
9-10	114°	23
10-11	103°	18
11-12	109°	32
12-13	128°	21
13-14	48°	19
14-15	36°	5
15-16	101°	14
16-17	76°	19
17-18	81°	3
18-19	1°	7
19-20	261°	4
20-21	256°	18
21-22	281°	17
22-23	216°	9
23-24	228°	12
24-25	308°	17
25-26	289°	34
26-27	283°	18
27-28	294°	23
28-29	283°	27
29-30	277°	25
30-31	283°	21
31-32	299°	10
32-33	282°	4
33-34	339°	13
34-1	349°	19

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

Графическая часть.
Чертеж межевания территории

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ

Том 6

Заказчик: «Департамент архитектуры и градостроительства города Севастополя»

г. Севастополь
2024

ГАУС «Научно-исследовательский и проектный институт
градостроительства, архитектуры, изысканий и среды»
(ГАУС НИИ ГАИС)
Свидетельство № 1335-2017-9204012730-01
адрес: 299059, г. Севастополь, пр-т. Героев Сталинграда, 67, офис 310
тел.: (8692) 22-13-00 e-mail: gip@niigais.com

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ «ГАЗИФИКАЦИЯ СЕЛ БАЙДАРСКОЙ ДОЛИНЫ И ЮБК, 2-Я ОЧЕРЕДЬ»

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ОСНОВНАЯ (УТВЕРЖДАЕМАЯ) ЧАСТЬ

Графическая часть.

Чертеж межевания территории

37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ

Том 6

Директор П.В. Кораблев

Начальник отдела Н.А. Горбатюк

г. Севастополь
2024

Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Состав документации

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
		Проект планировки территории	
1	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта планировки. Графическая часть	
2	37ПИР-ОК-ППТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейного объекта	
3	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	37ПИР-ОК-ППТ-МО-ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Проект межевания территории	
5	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ПЗ	Основная часть проекта межевания территории. Пояснительная записка.	
6	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Основная часть проекта межевания территории. Графическая часть. Чертеж межевания территории.	
7	37ПИР-ОК-ПМТ-МО-ГЧ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

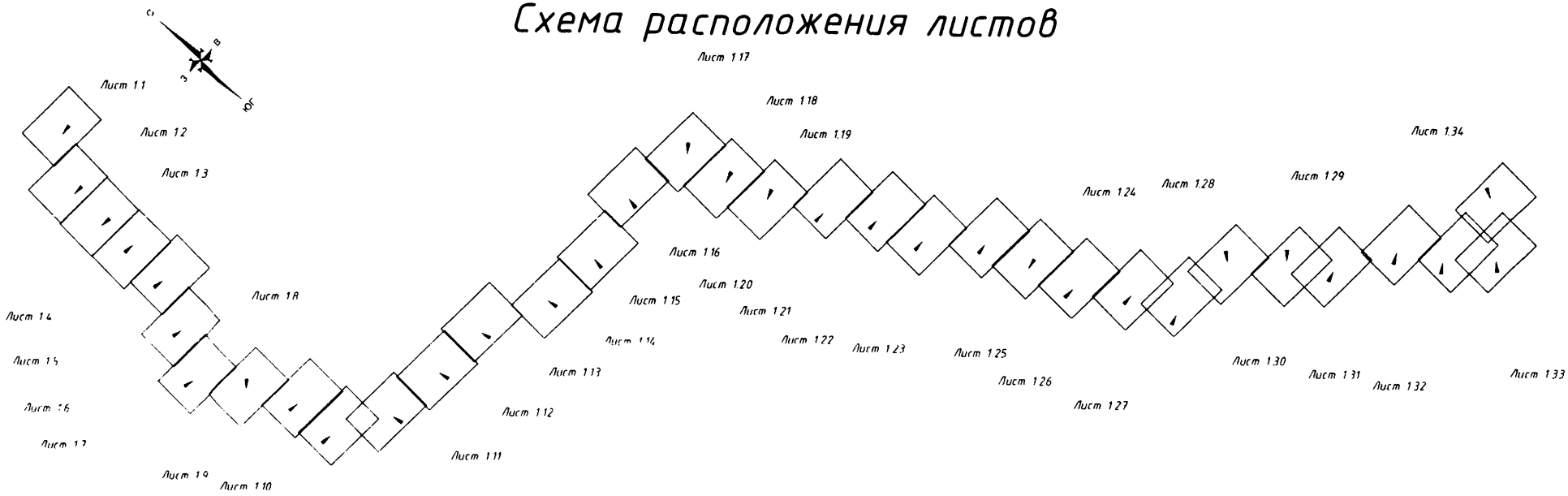
Проект межевания территории
«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

Содержание

№ п/п	Наименование раздела	Страница
1	Состав документации	3
2	Содержание	4
3	Чертеж межевания территории М 1:1000	5

						37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ		
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата			
Нач.отдела		Горбатюк			12.24	Содержание	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Горбатюк			12.24		П	1	1
							ГАУС "НИИ ГАИС"		

Схема расположения листов



Условные обозначения

- Границы кадастровых кварталов
- 91:01:045001 — Номера кадастровых кварталов
- Границы существующих земельных участков
- Кадастровый номер существующего земельного участка
- Граница ранее предоставленного КСП «Красный Октябрь» земельного участка и предполагаемого к образованию в рамках реализации объекта земельного участка
- Условный номер ранее предоставленного КСП «Красный Октябрь» земельного участка и предполагаемого к образованию в рамках реализации объекта земельного участка
- Граница образуемого земельного участка
- Граница образуемой части земельного участка
- Граница уточняемых земельных участков
- 1 — Условный номер образуемого земельного участка
- 3 — Условный номер образуемой части земельного участка
- Красные линии

Границы зон планируемого размещения линейных объектов

- Граница зоны планируемого размещения наземных элементов линейного объекта
- Граница зоны планируемого размещения временных объектов на период строительства линейного объекта

Примечание: система координат - СК-63 (зона 4)

Согласовано

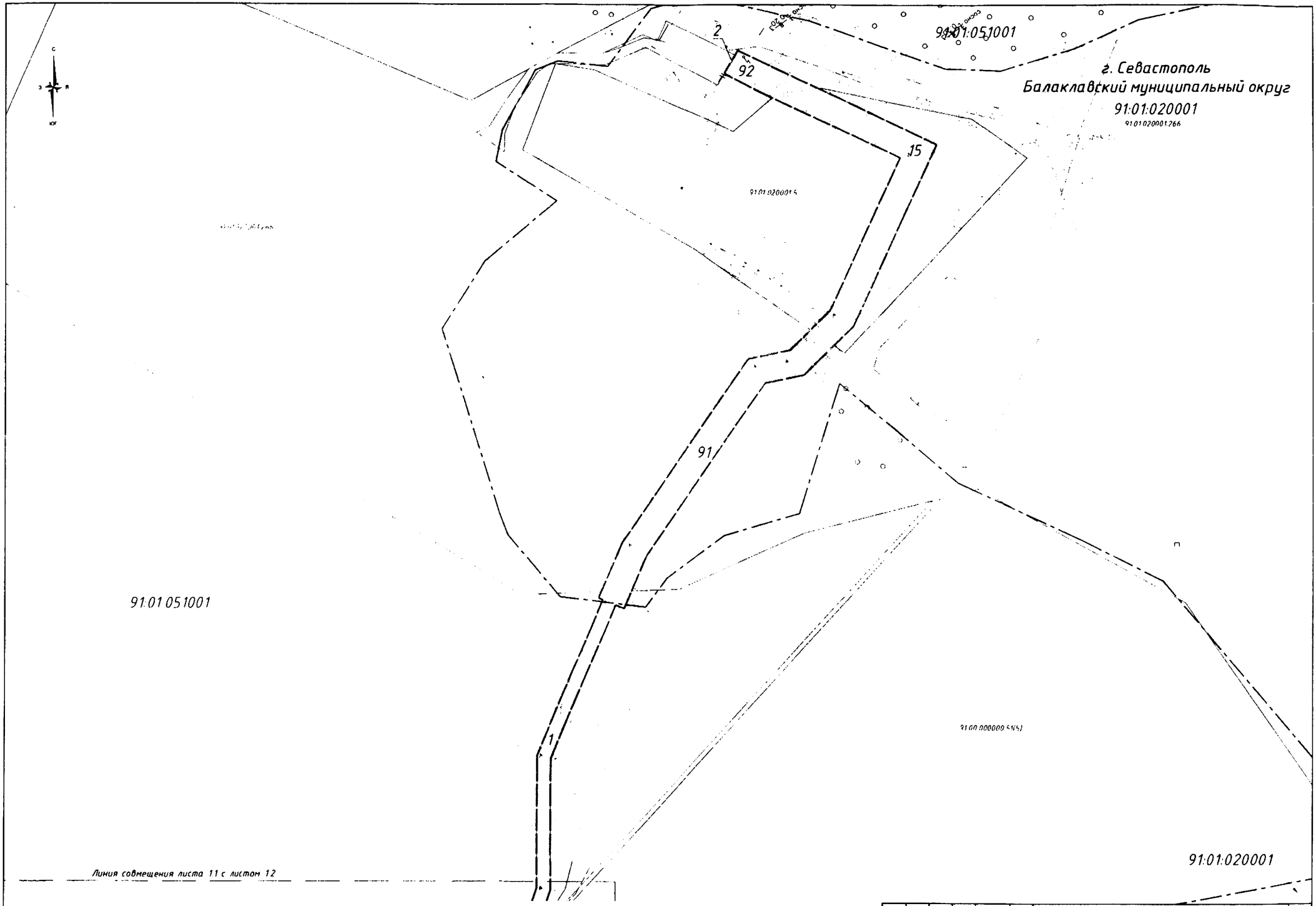
Инв. N° подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

Изм	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата
Нач. отдела		Горбатюк			12.24
Разработал		Горбатюк			12.24

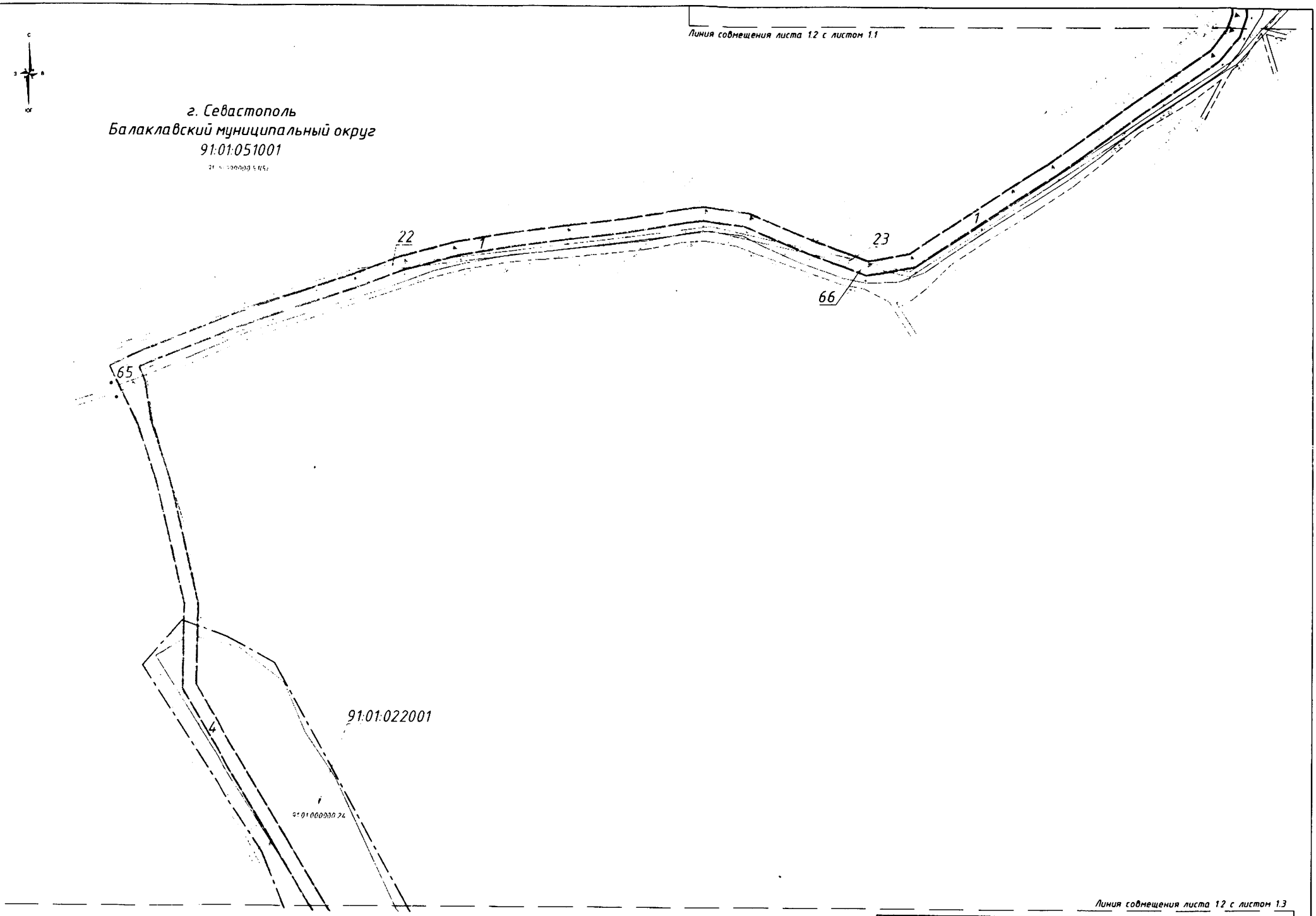
37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ

«Газификация сел Байдарской долины и ЮБК, 2-я очередь»

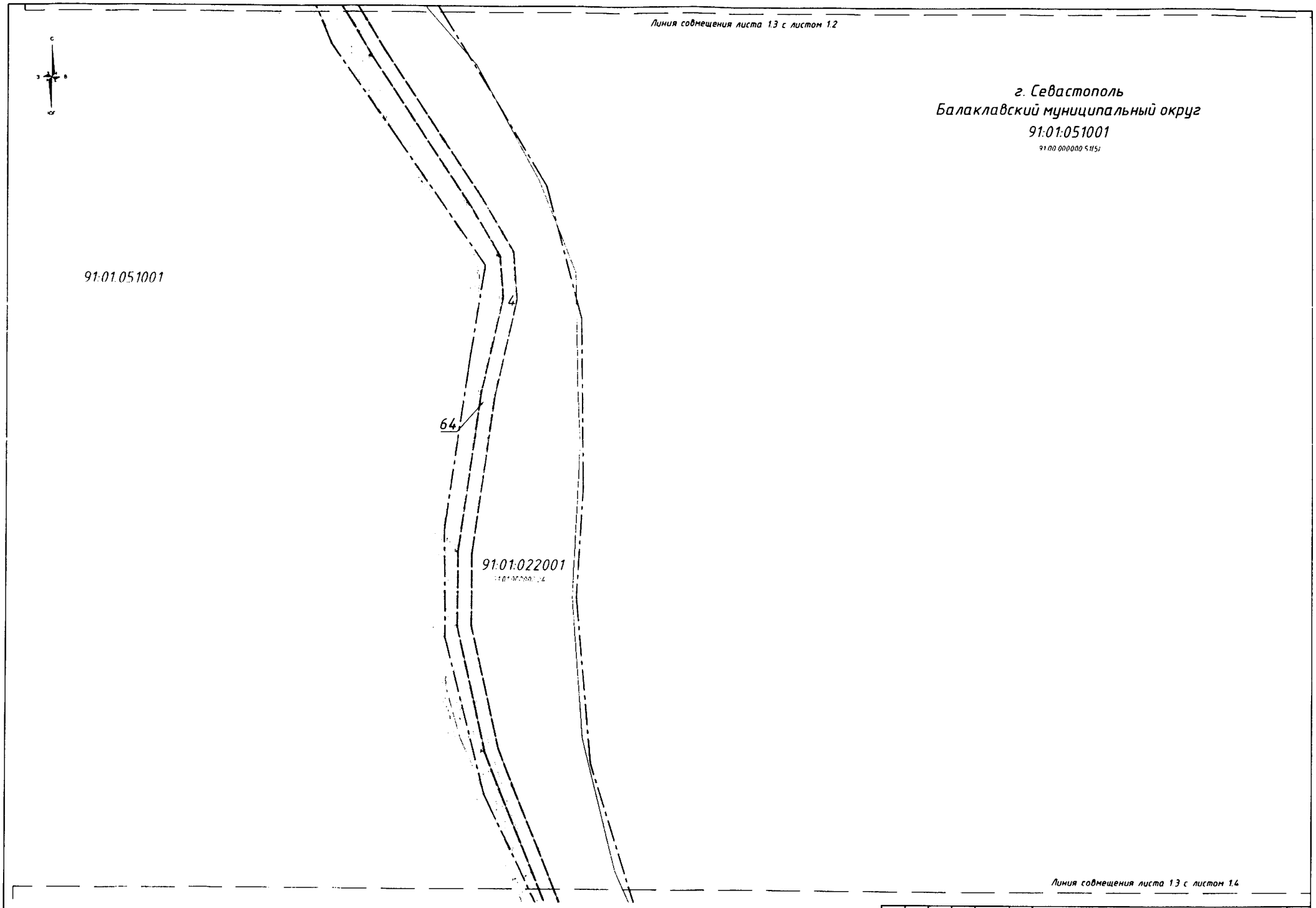
Проект межевания территории Основная часть	Стадия	Лист	Листов
	П	1.0	35
Чертеж межевания территории М 1:1000	ГАУС "НИИ ГАИС"		



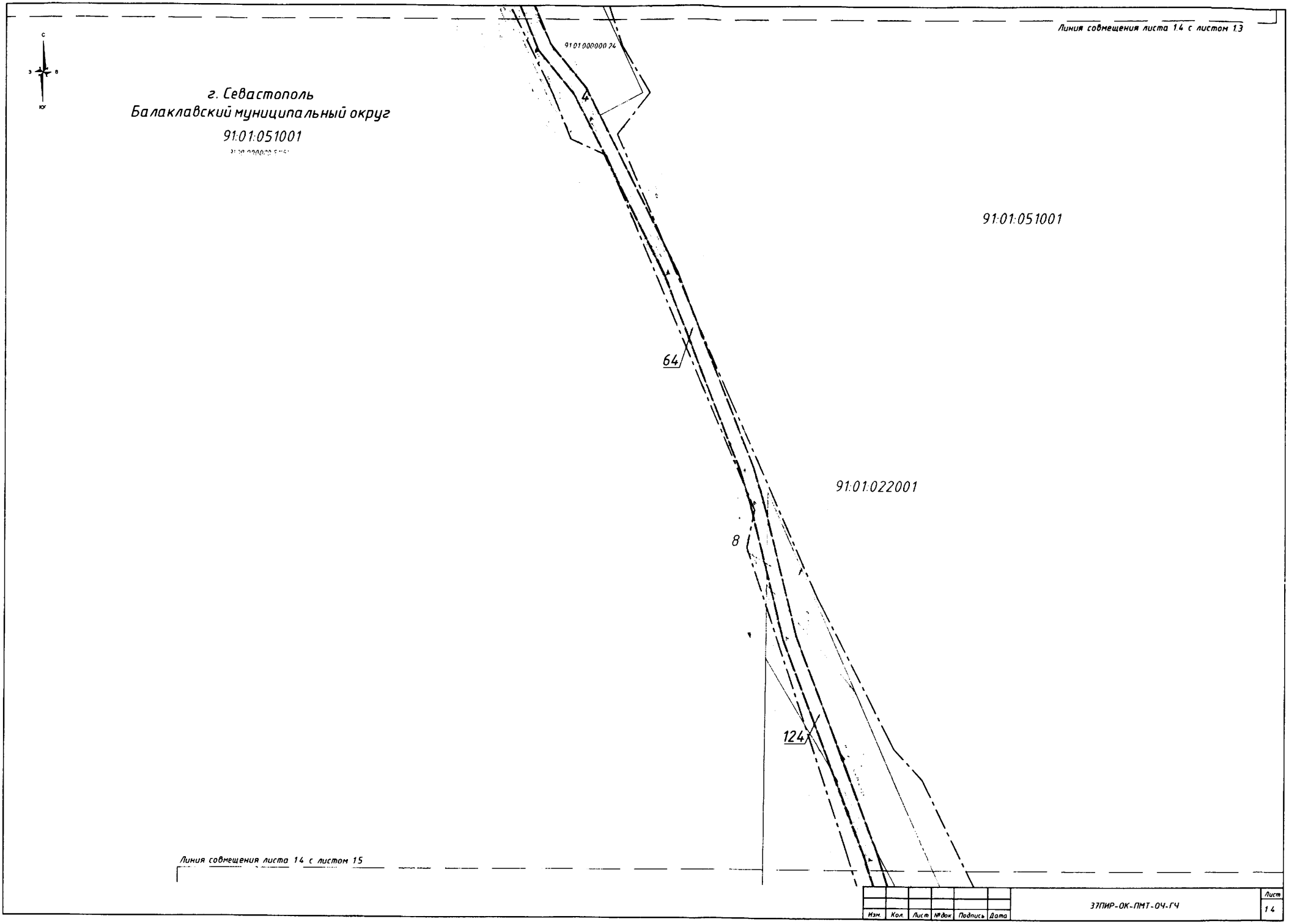
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 11



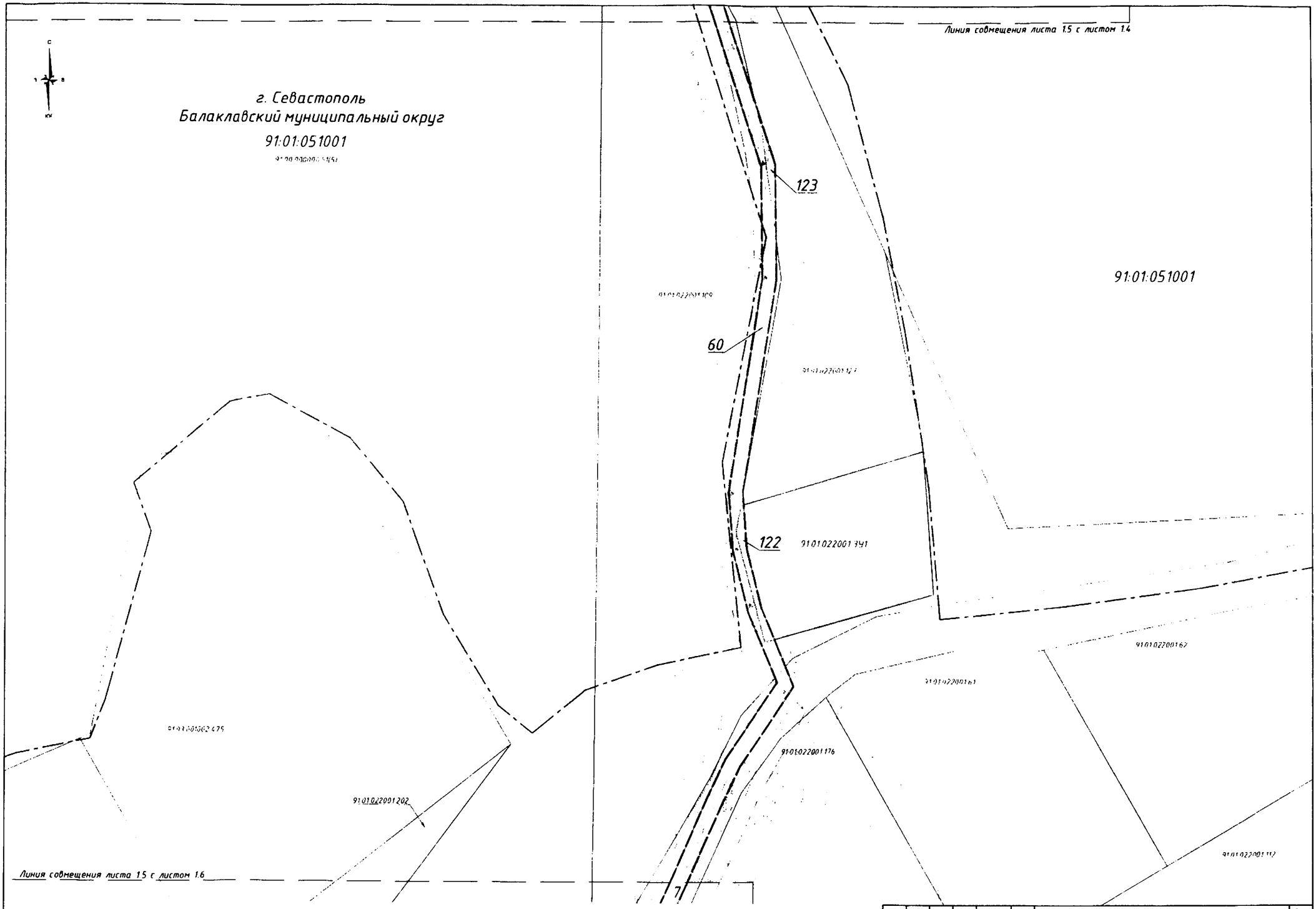
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.2



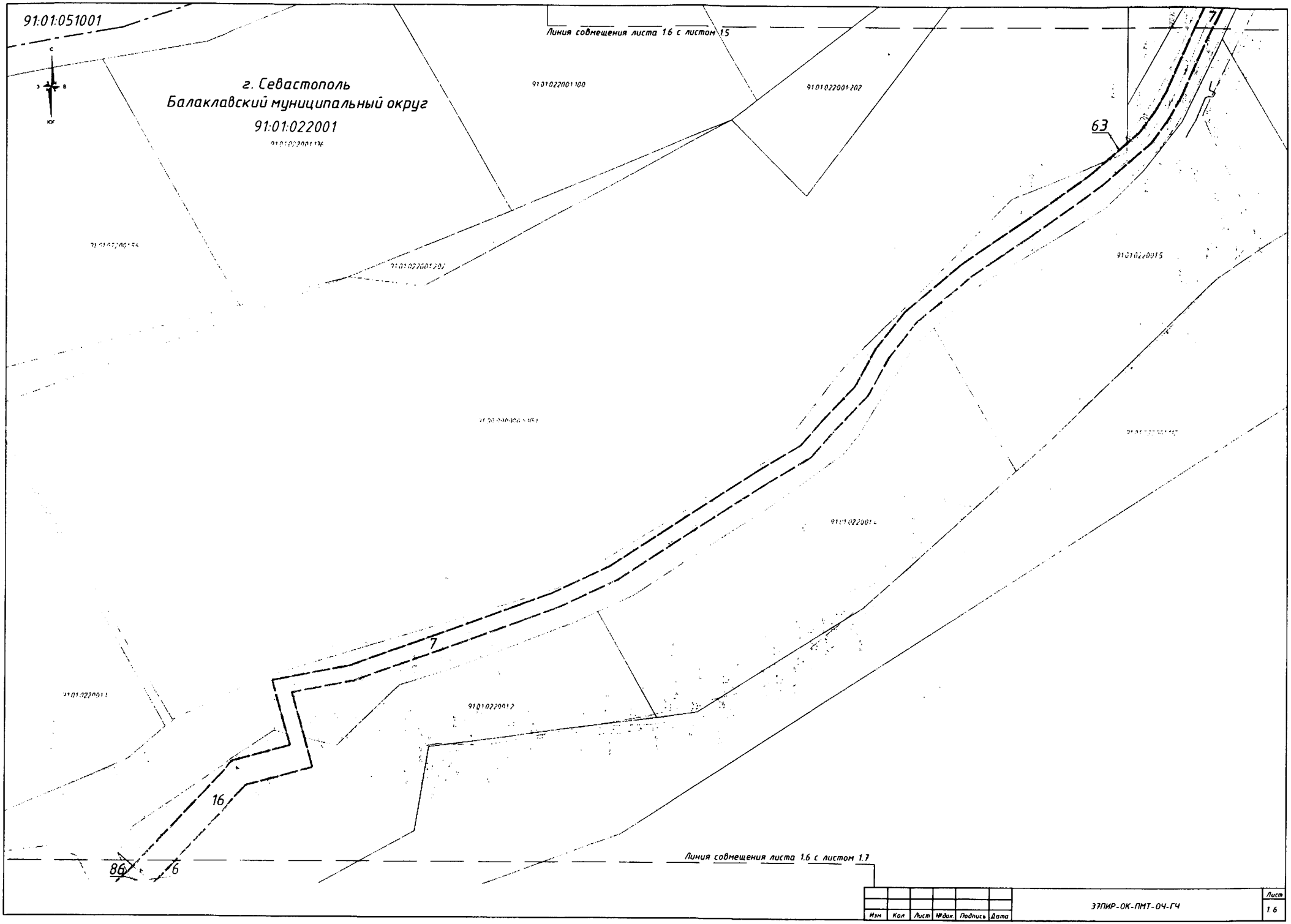
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.3



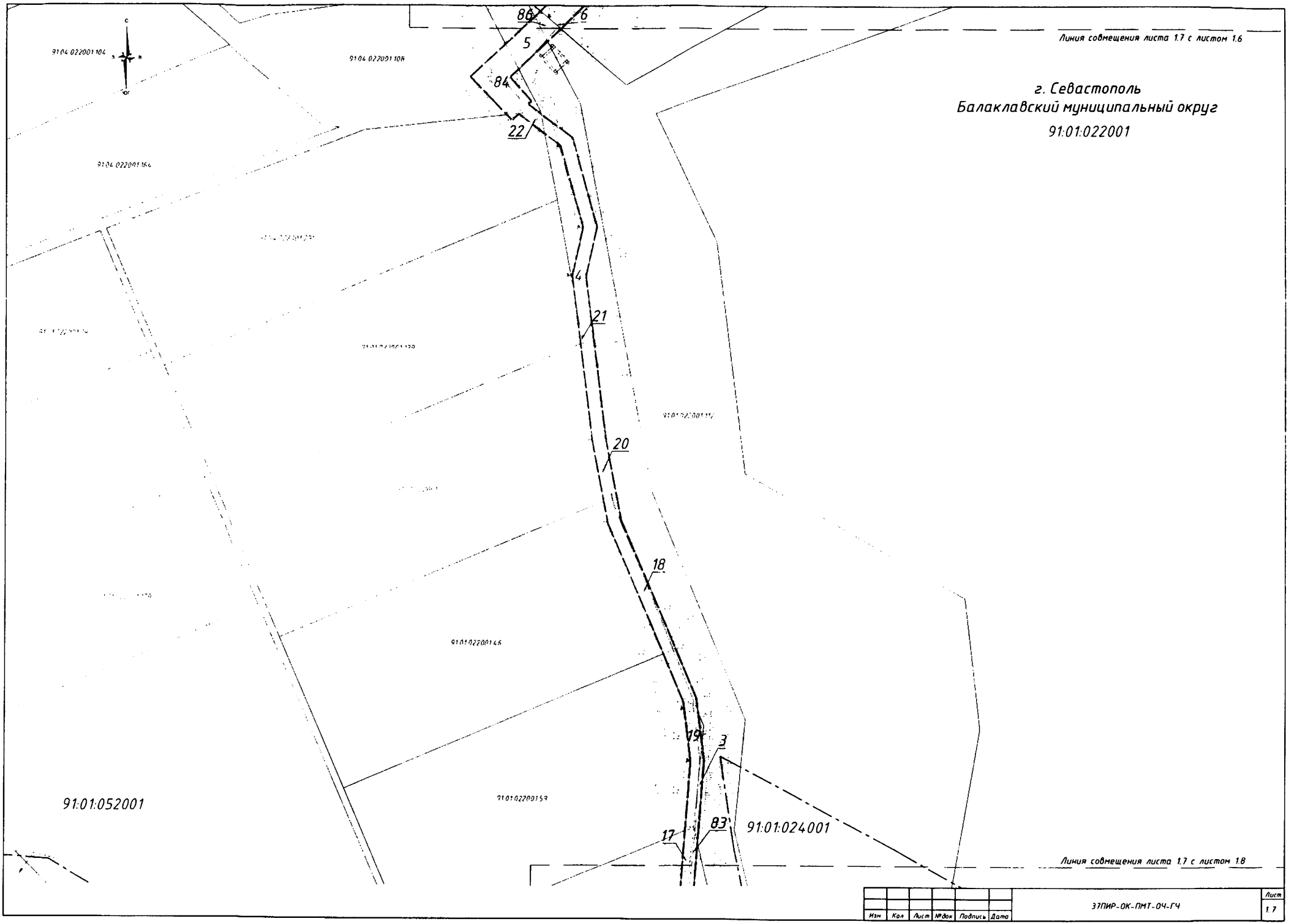
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 14



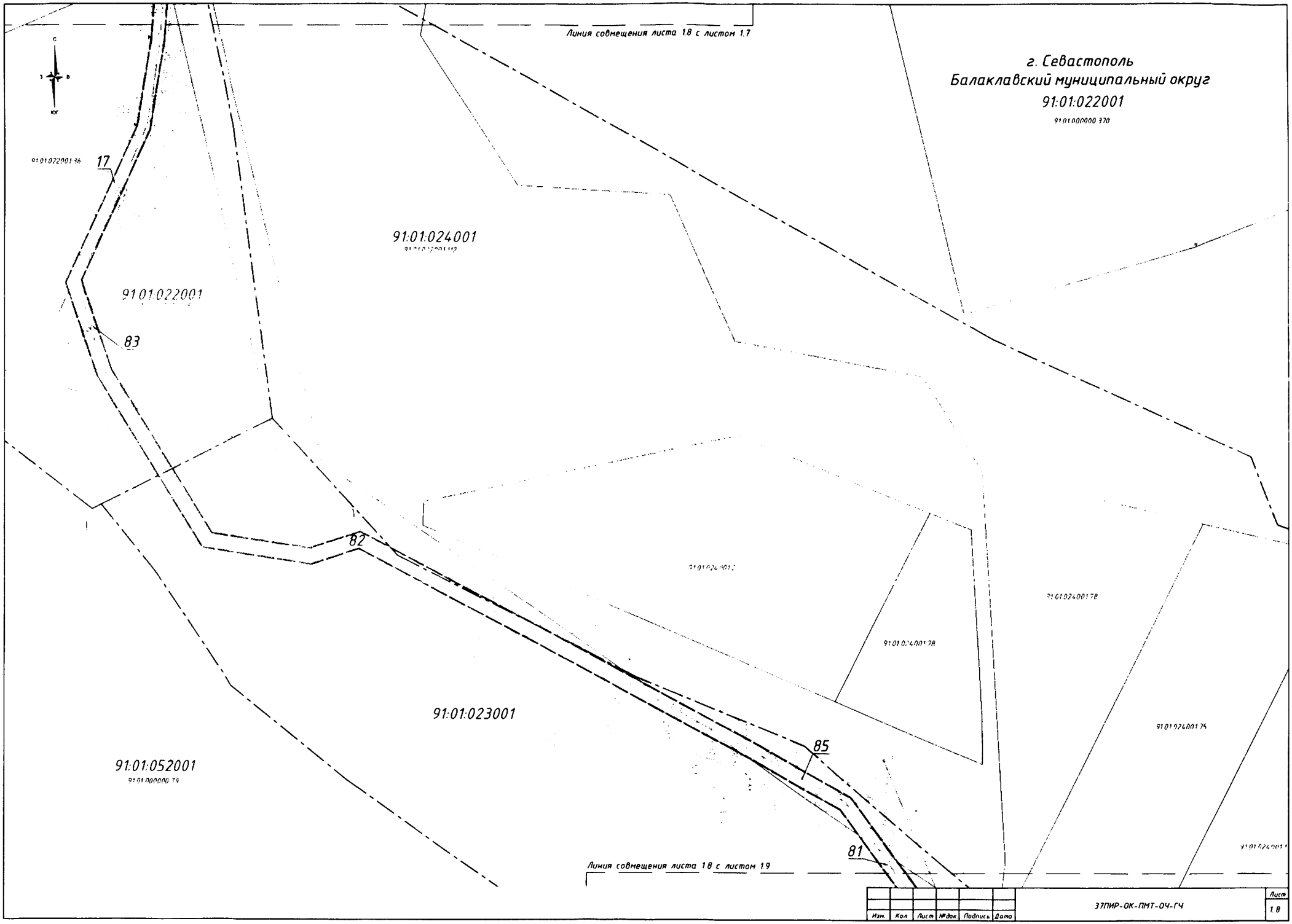
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.5

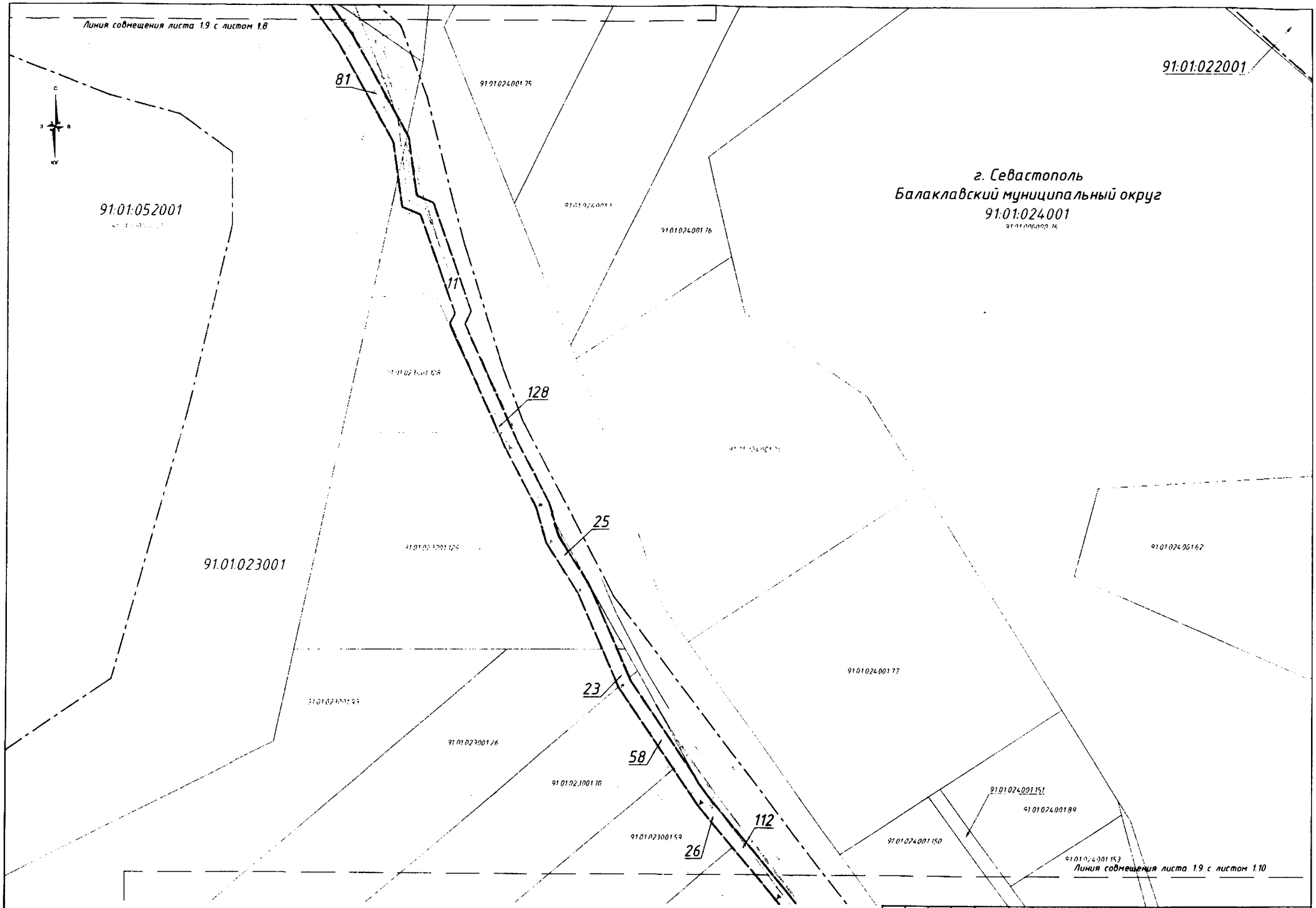


Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.6

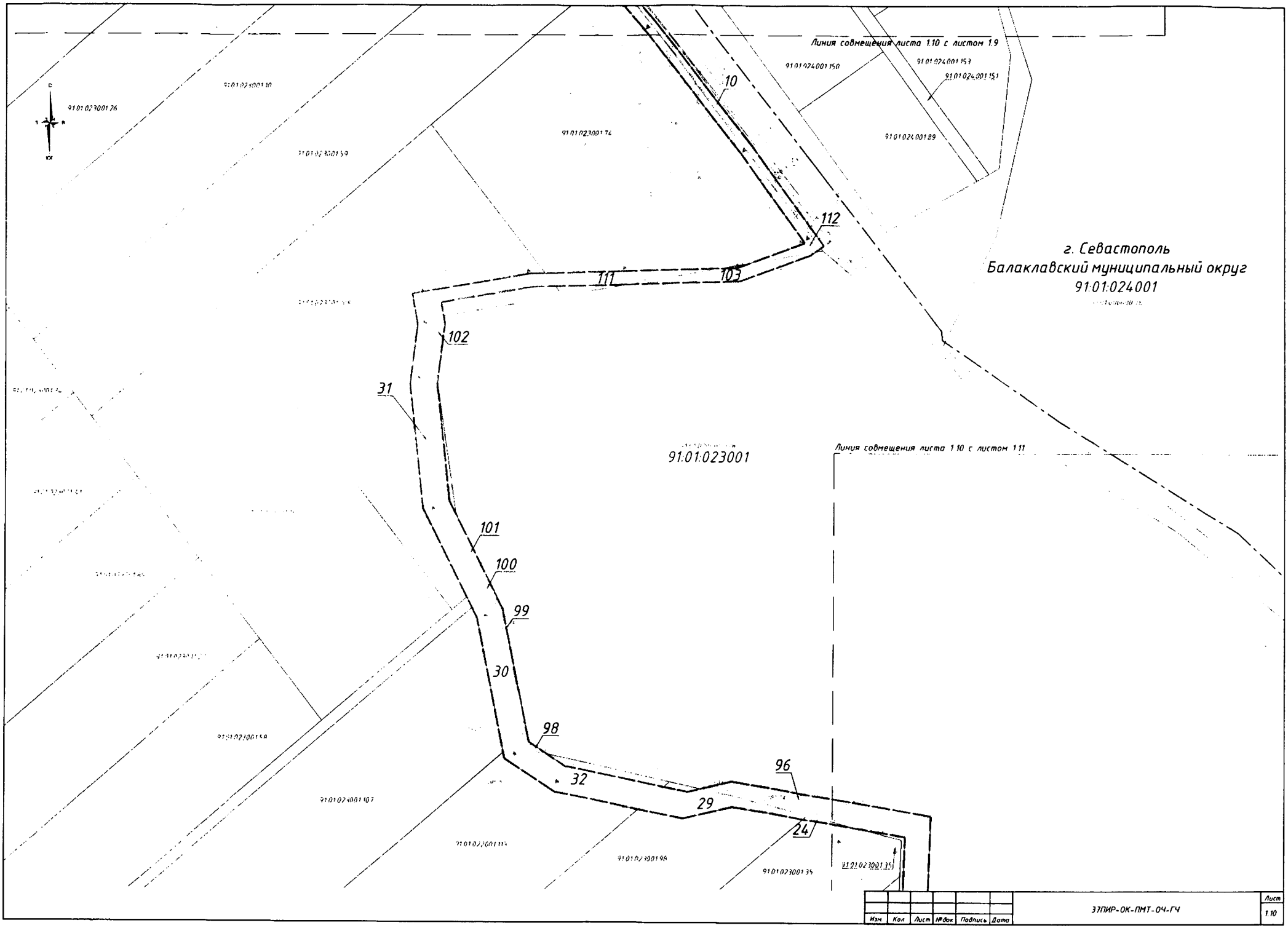


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЗГПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.7

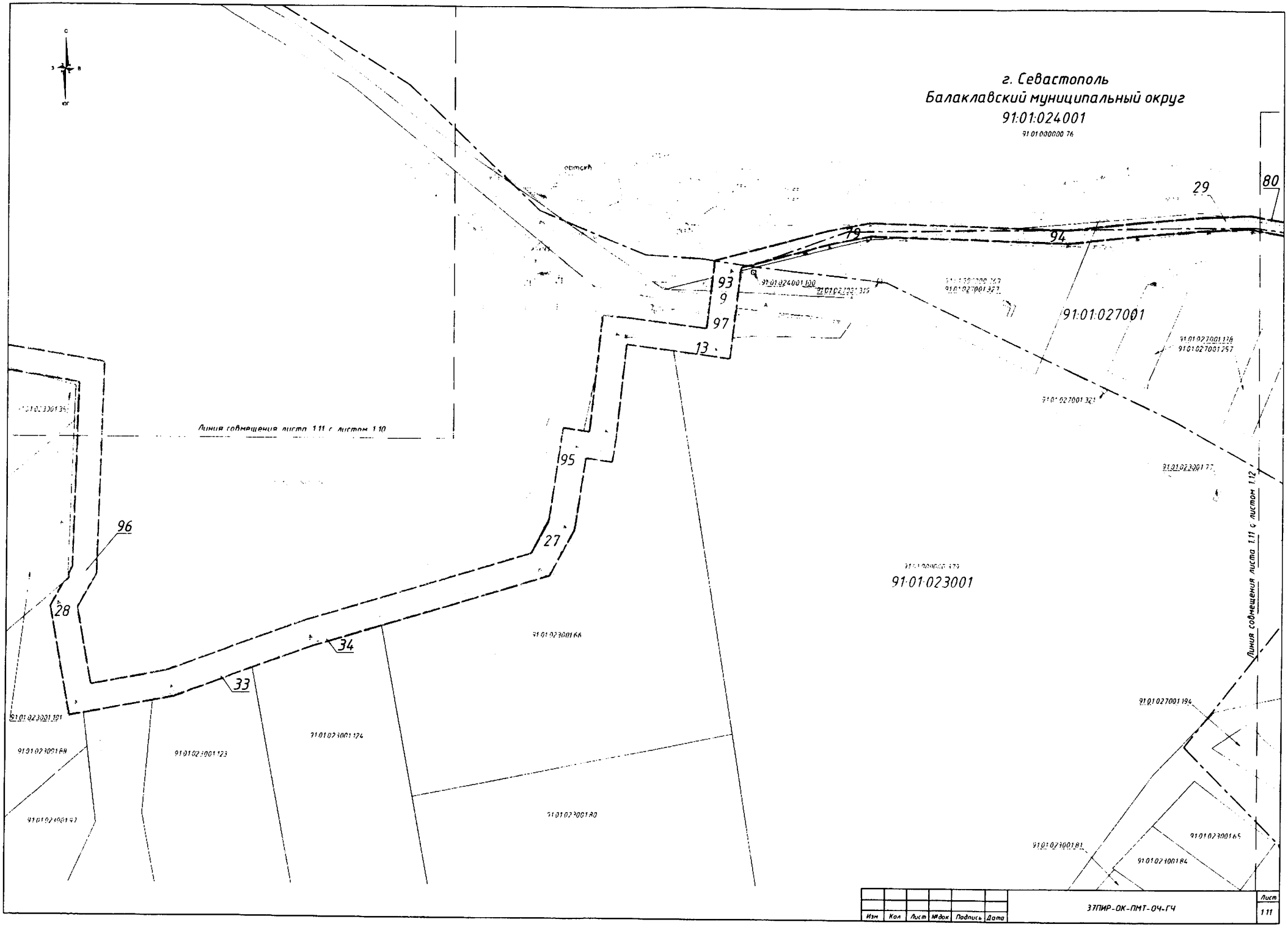

Линия совмещения листа 1.8 с листом 1.7
г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:022001
91:01:000000:370
91:01:022001:36
17
91:01:024001
91:01:022001
83
82
91:01:024001:78
91:01:024001:78
91:01:024001:75
91:01:023001
85
91:01:052001
91:01:000000:79
81
Линия совмещения листа 1.8 с листом 1.9
Изм.
Кол.
Лист
№док.
Подпись
Дата
ЭТПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ
Лист
1.8

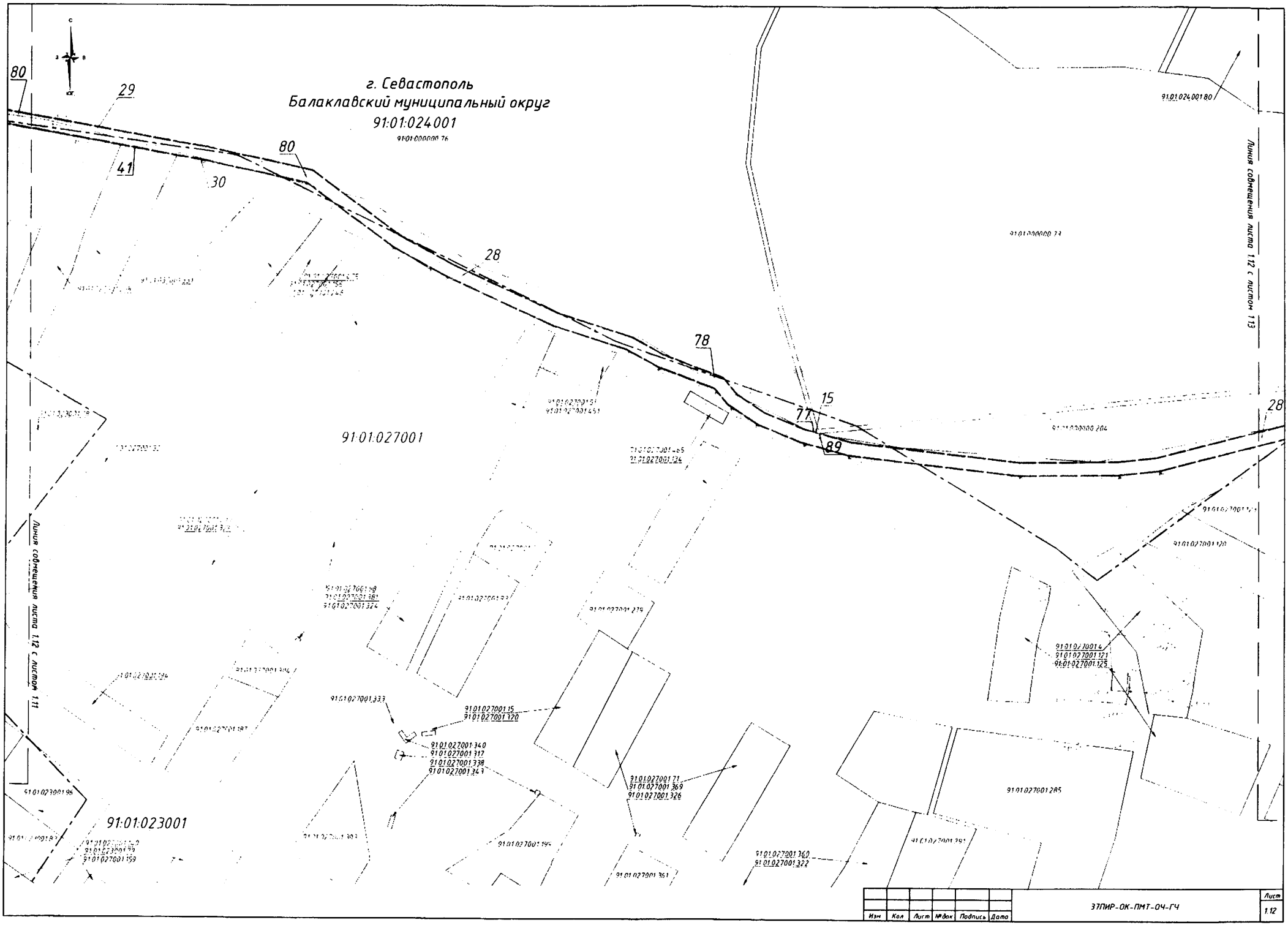


Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.9

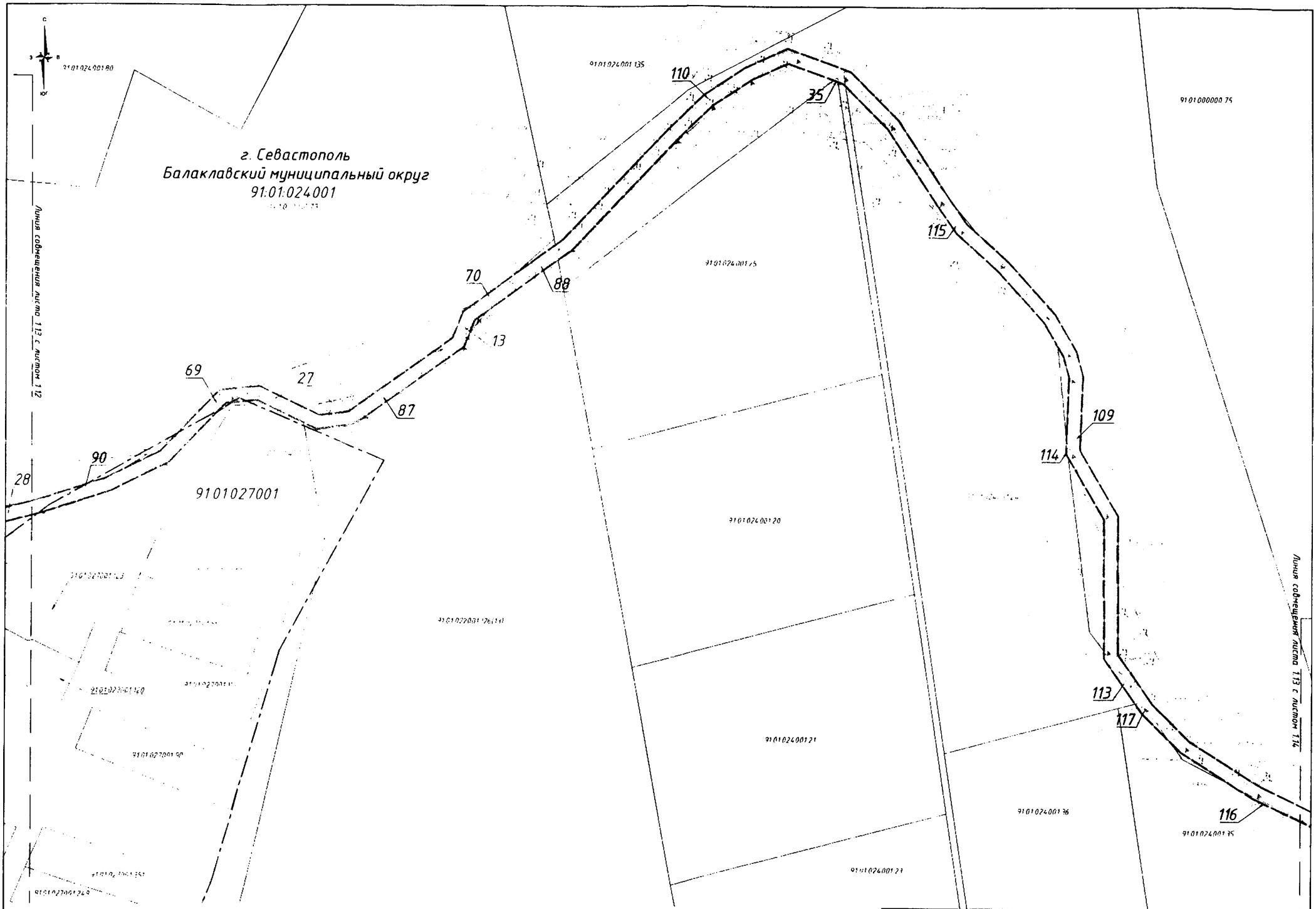


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.10

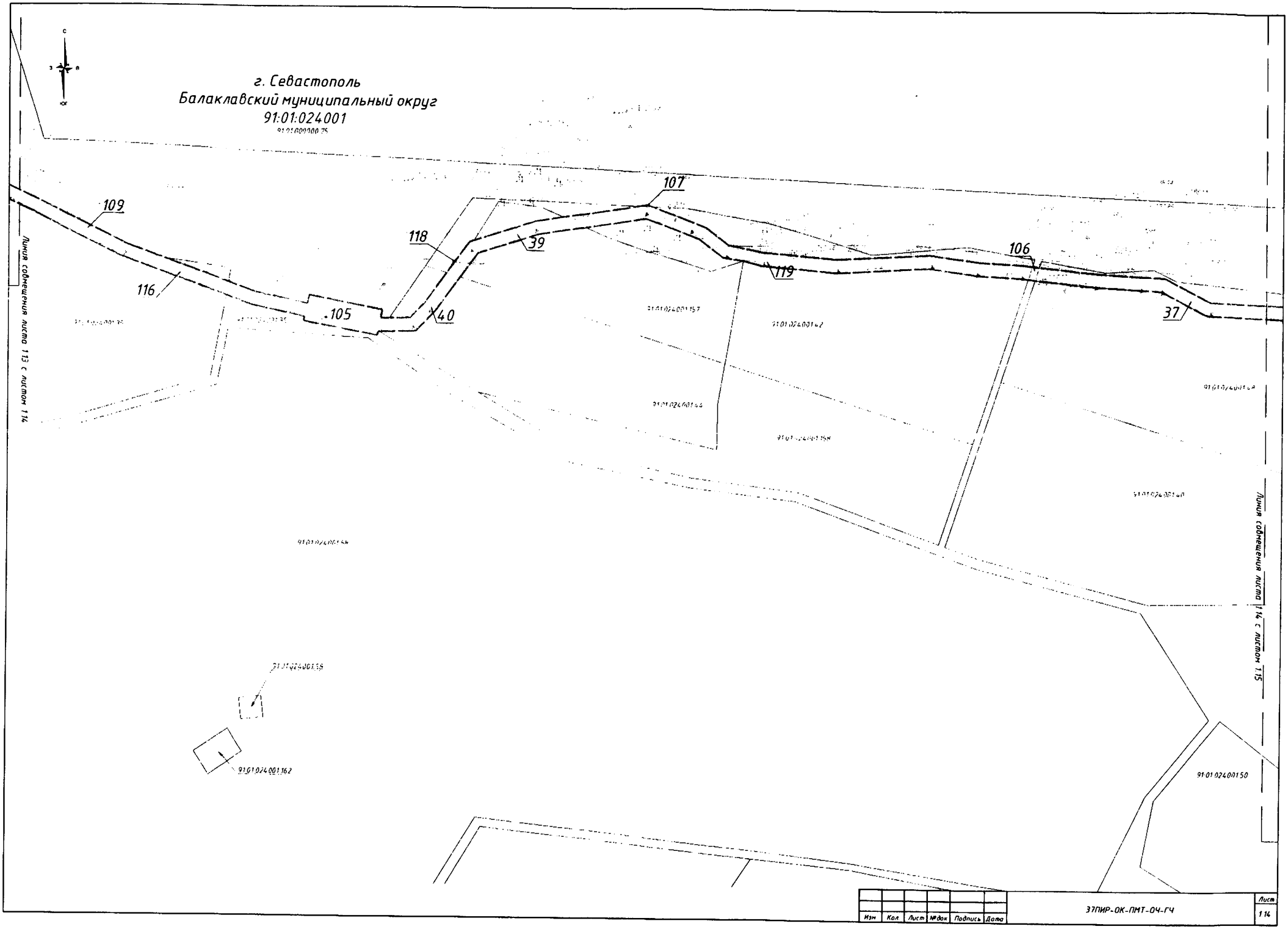

г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:024001
91:01:027001
91:01:023001
Линия совмещения листа 1.11 с листом 1.10
Линия совмещения листа 1.11 с листом 1.12
80
29
79
94
93
9
97
13
95
27
96
28
34
33
91:01:027001 194
91:01:023001 81
91:01:023001 69
91:01:024001 84
Изм. Кол. Лист № док. Подпись Дата
ЗГПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ
Лист
1.11



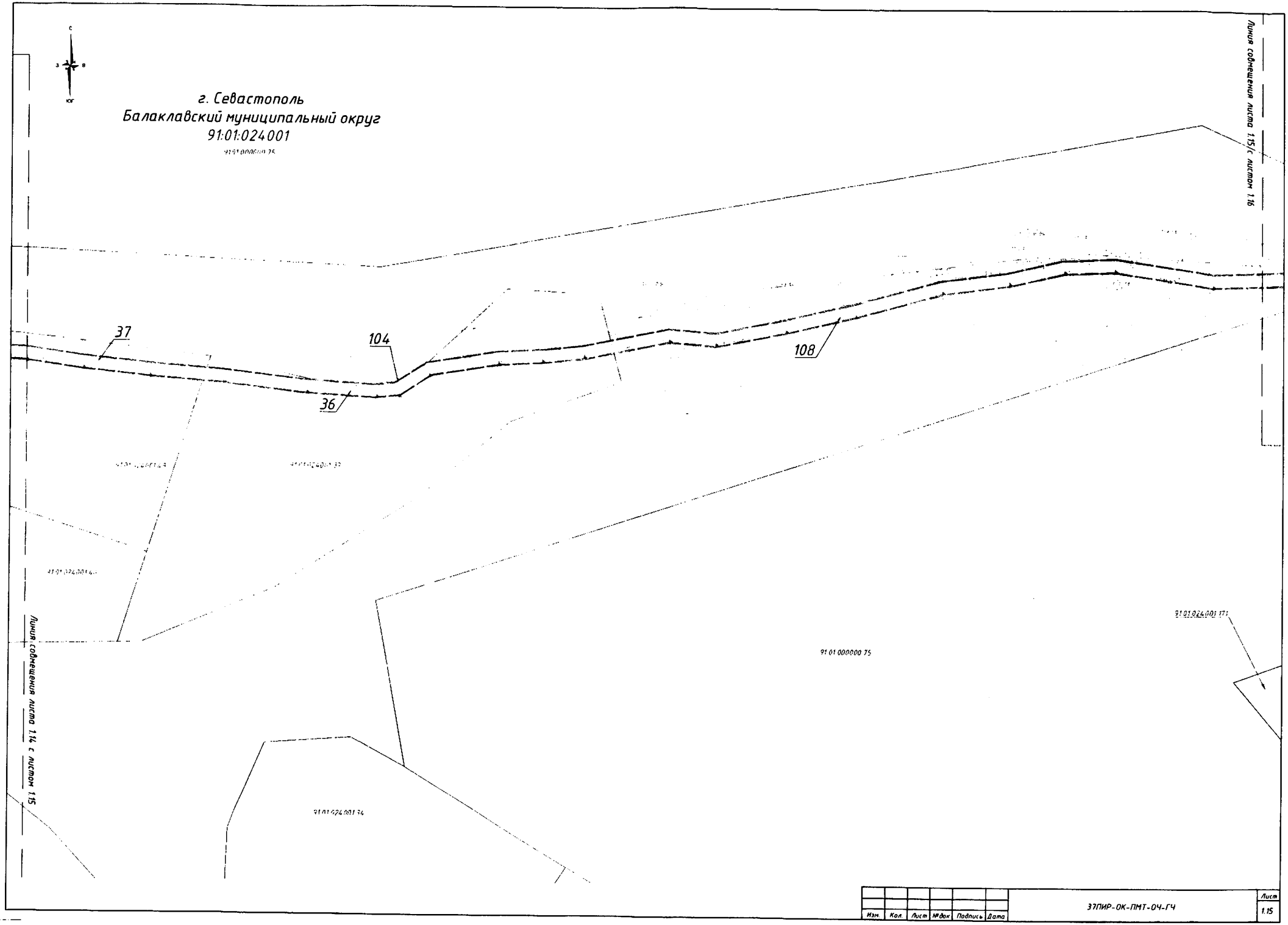
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.12



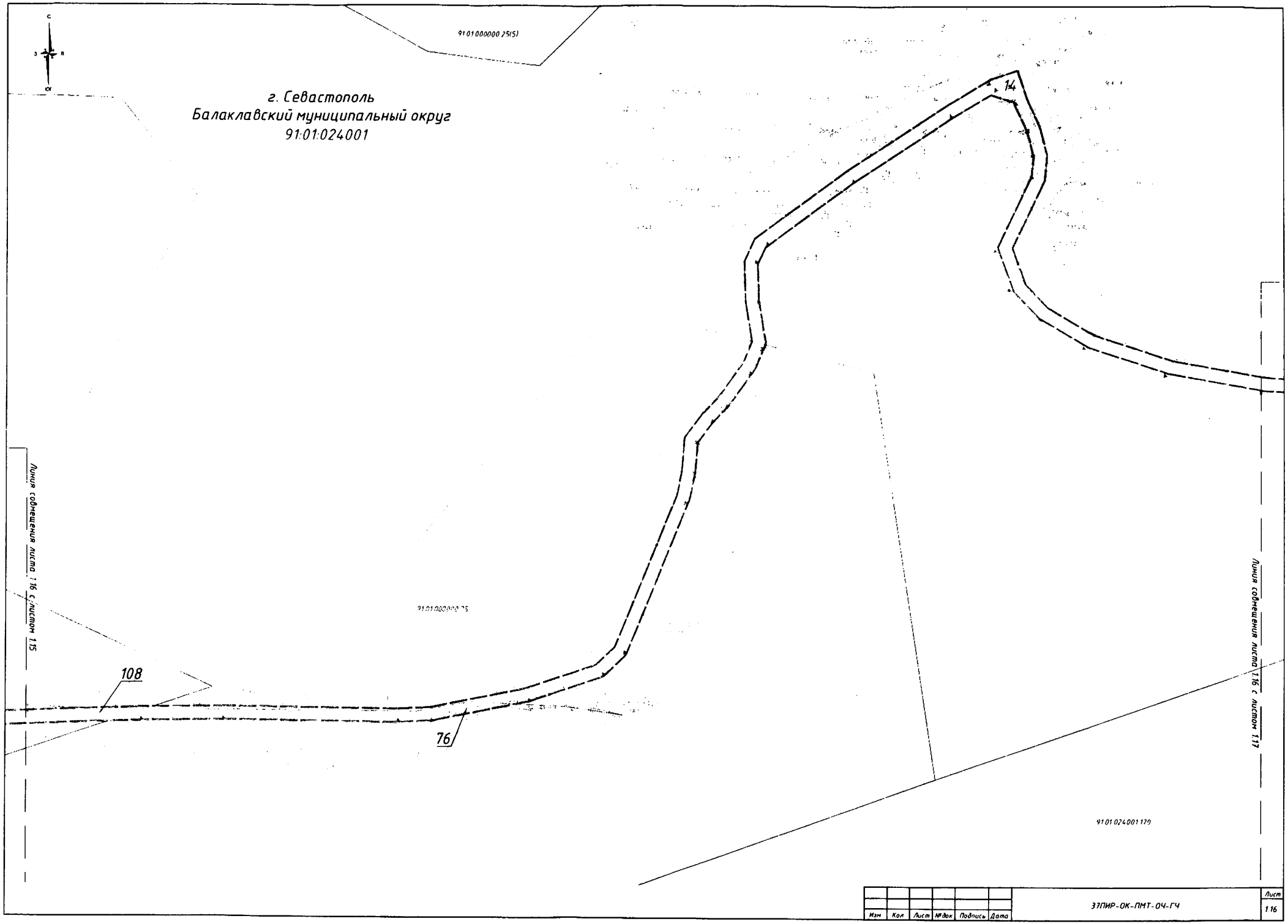
Изм	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 113



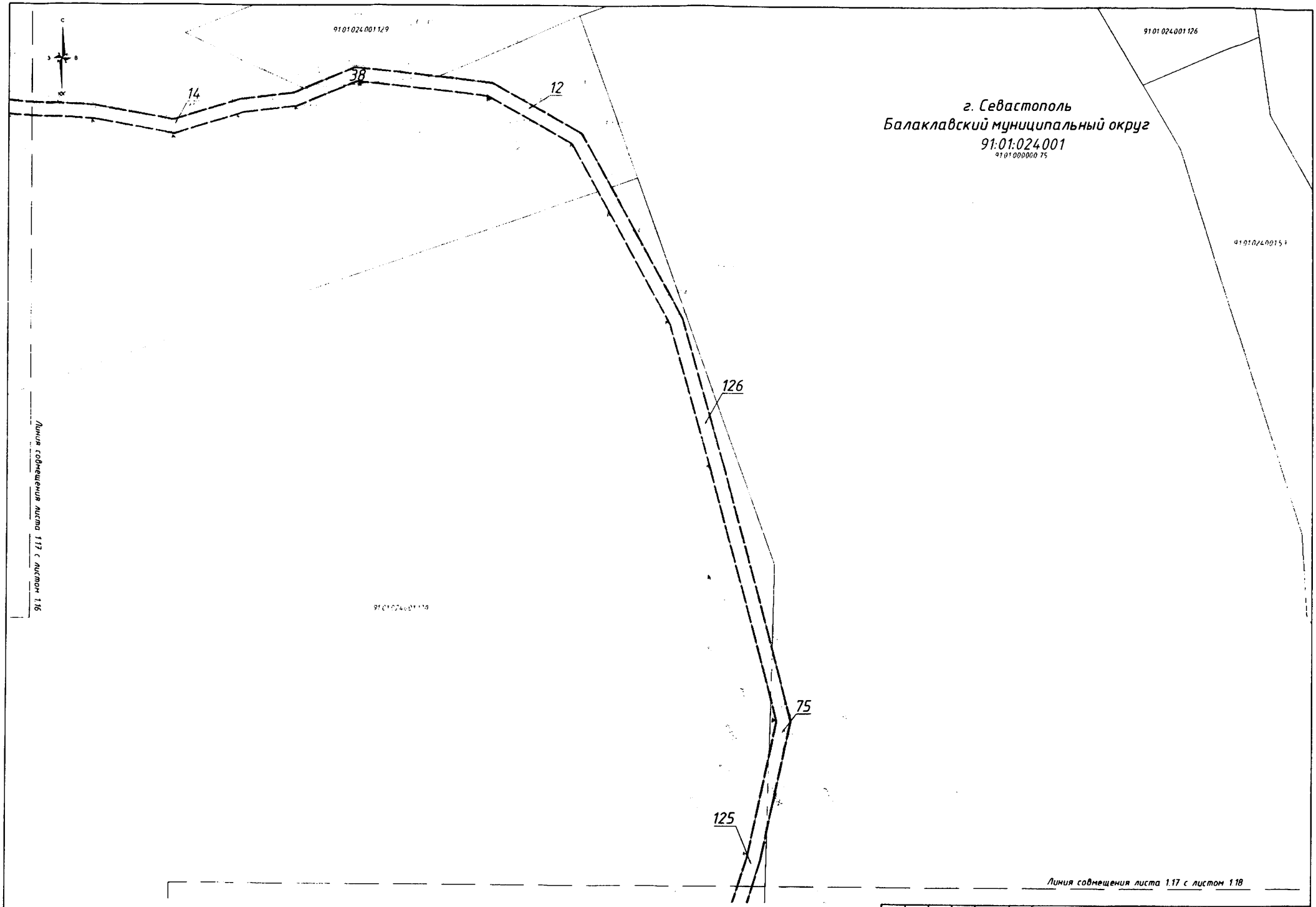
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЗГПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 114



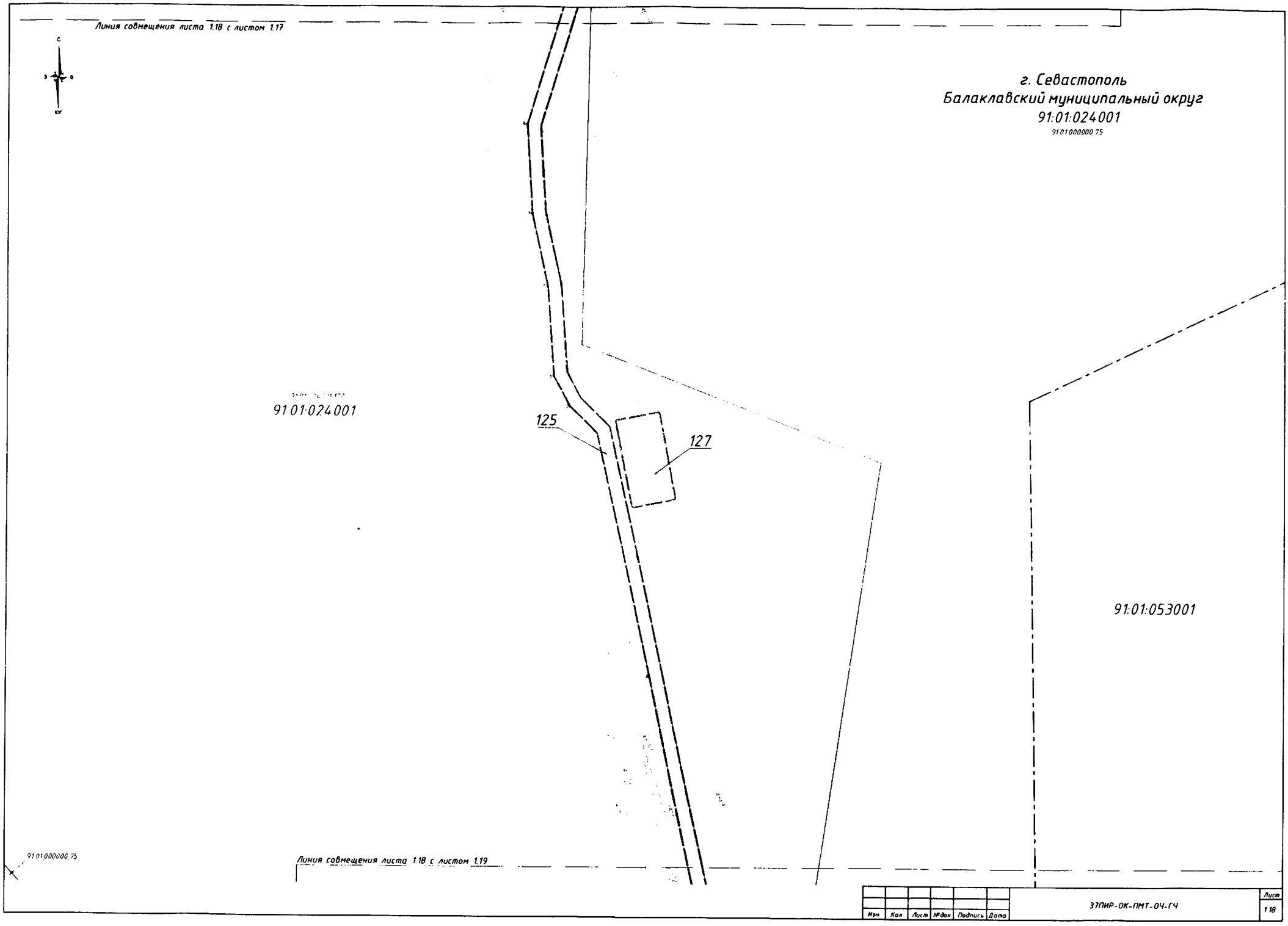
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.15



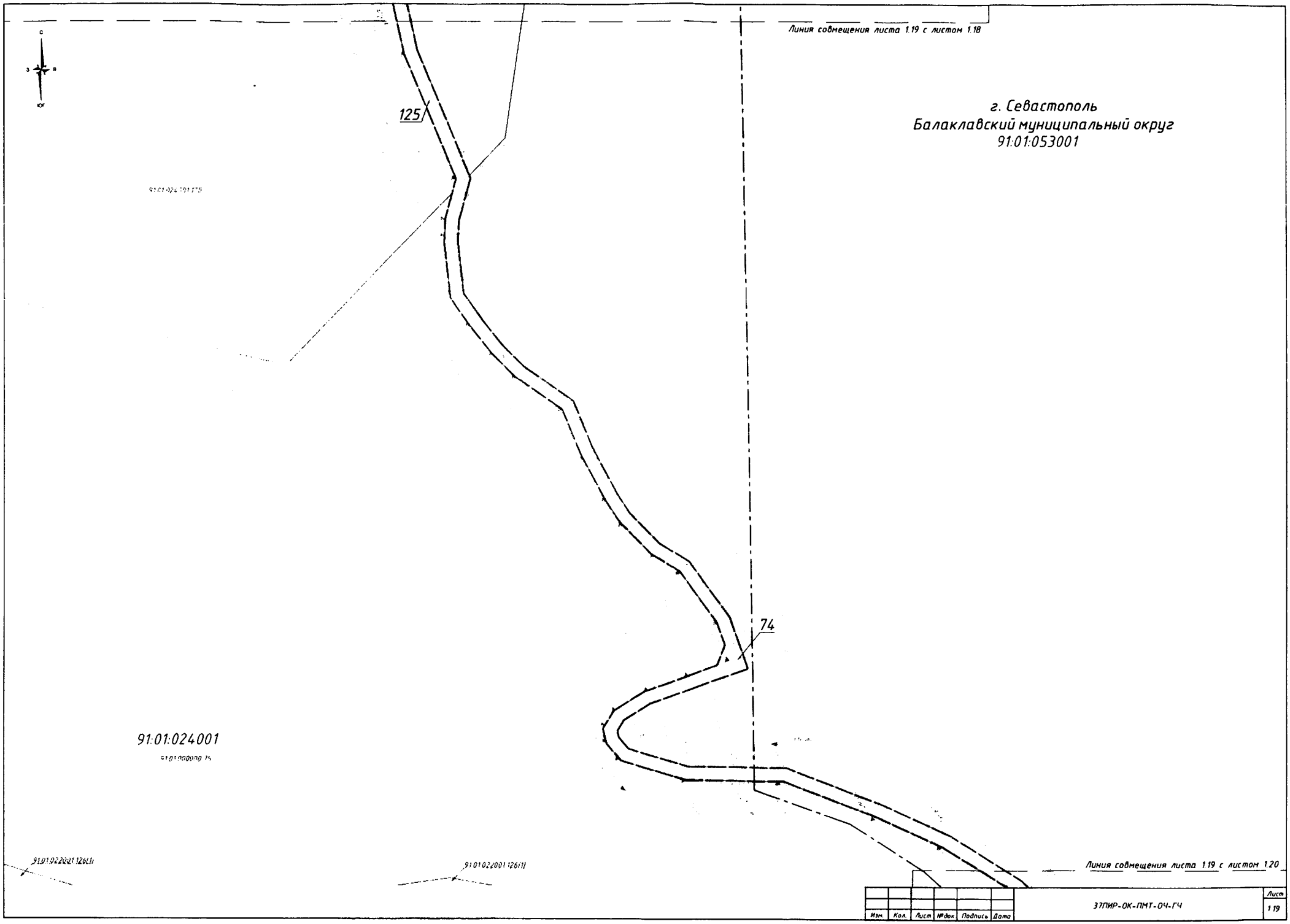
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 116



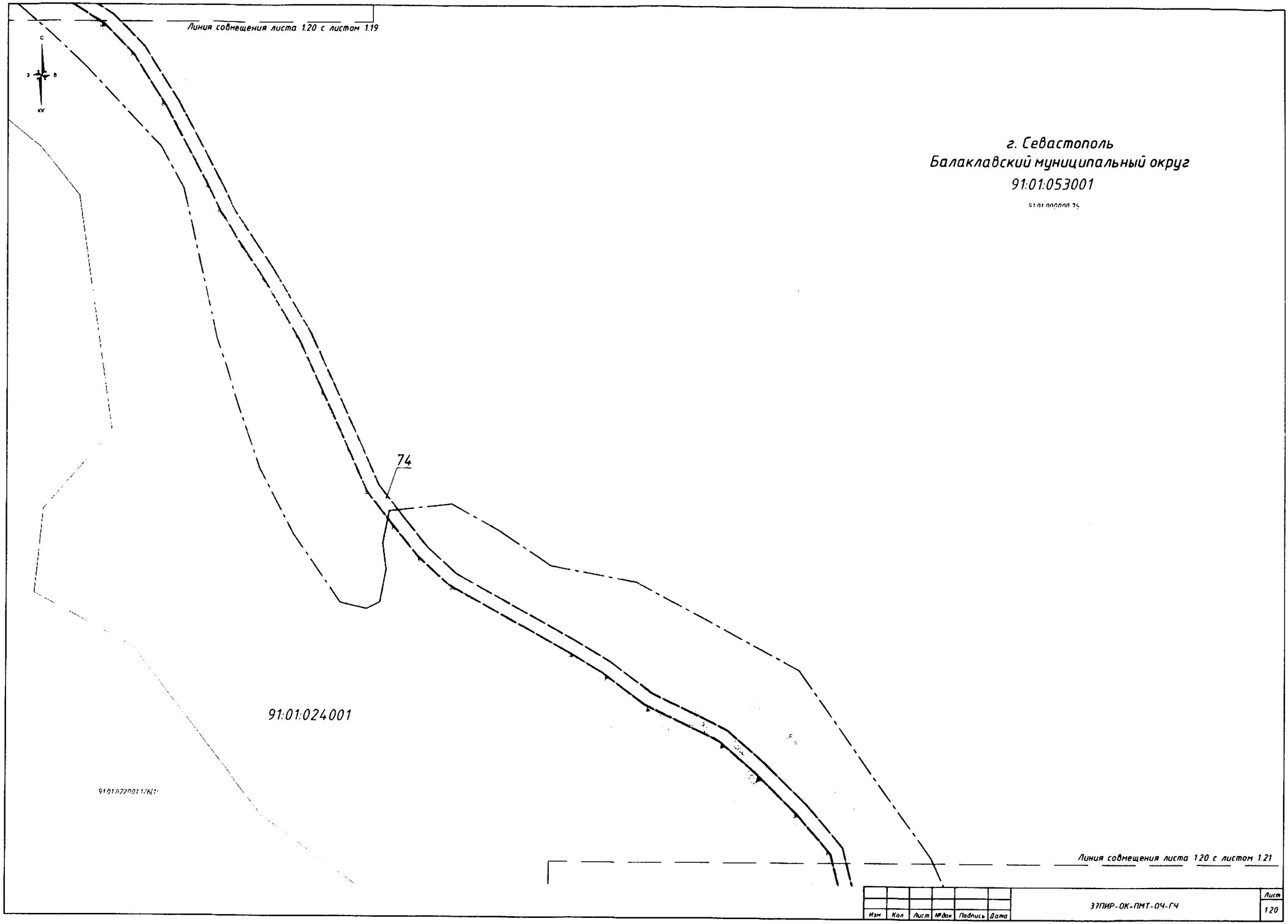
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.17



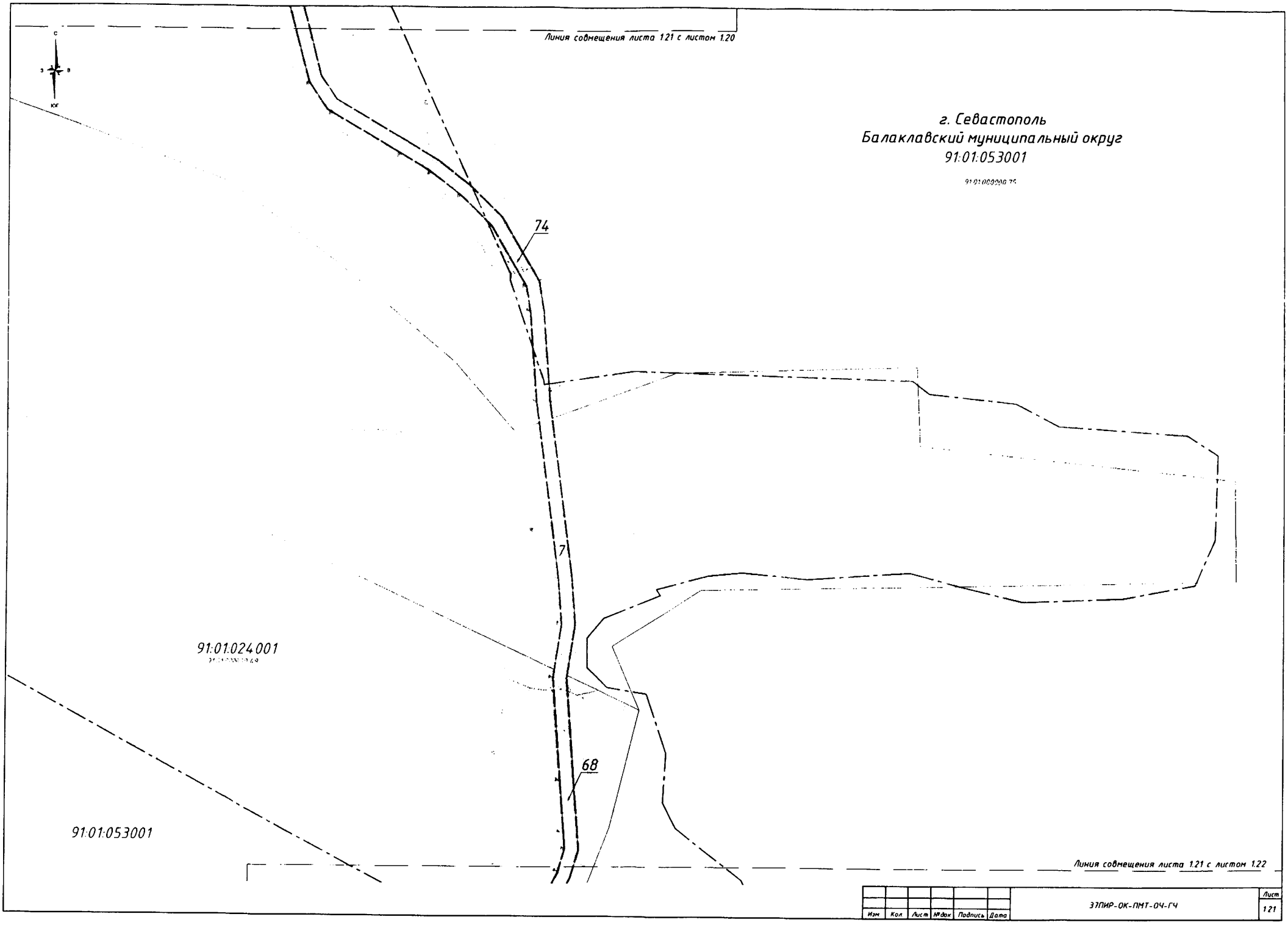
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.18



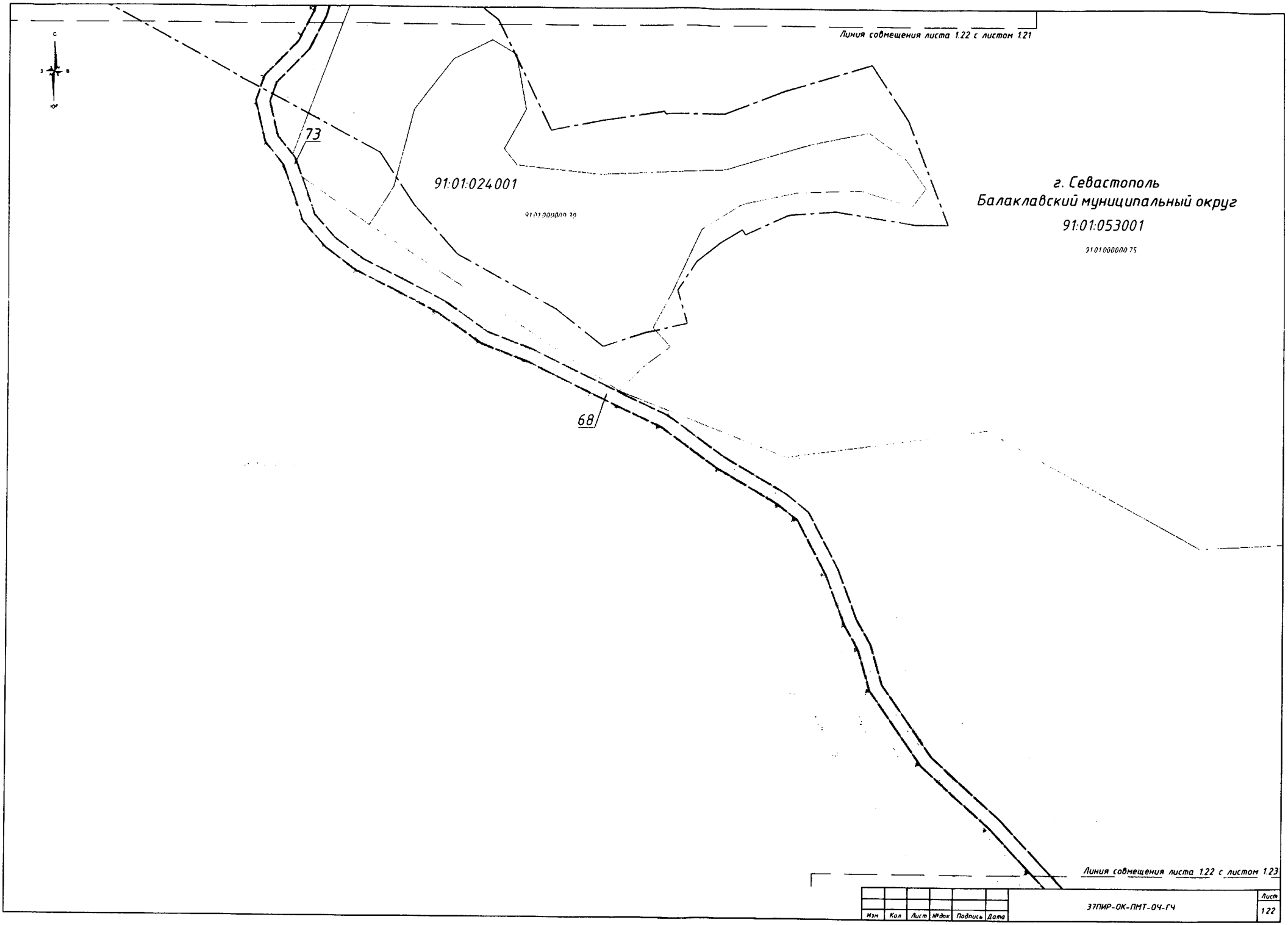
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.19



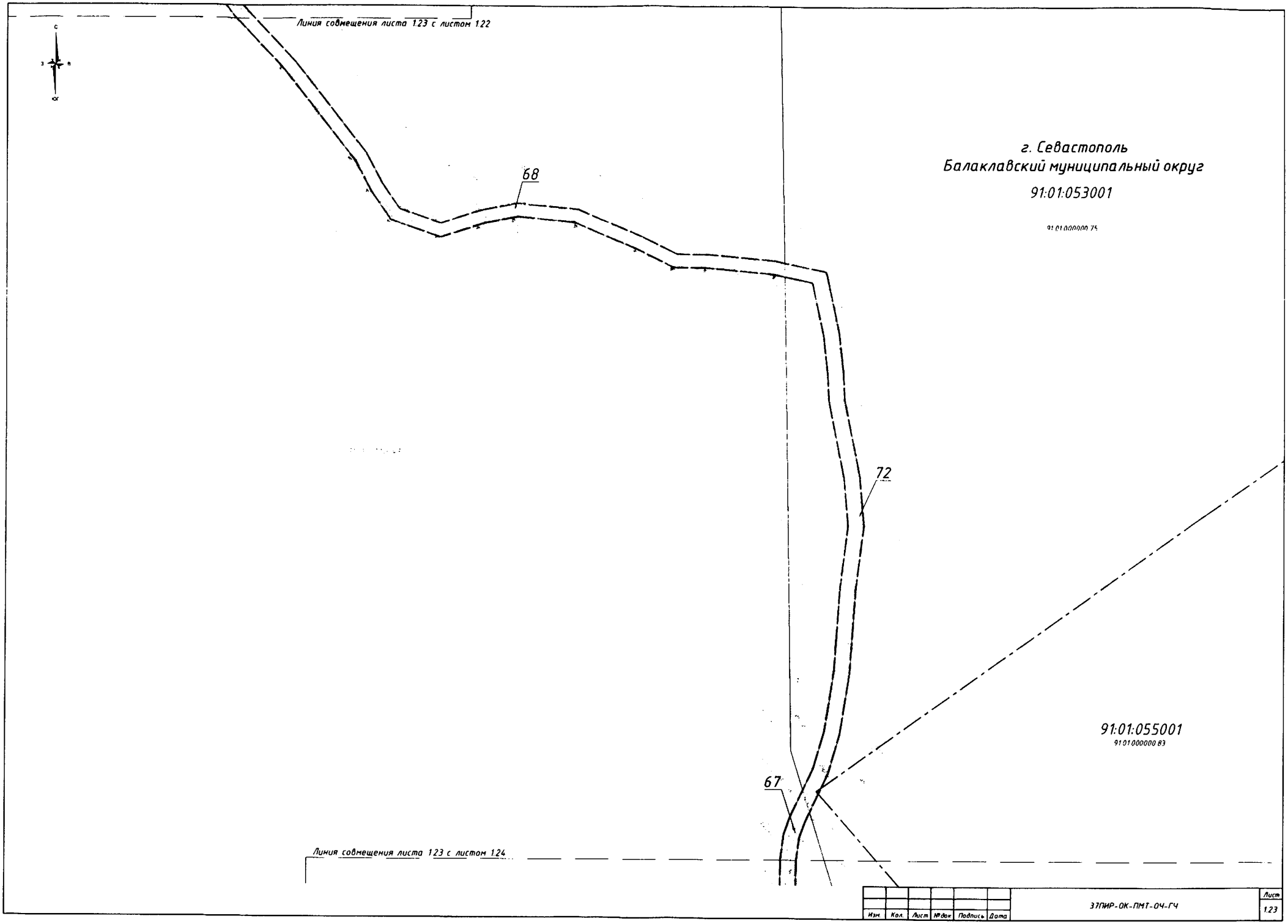
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.20



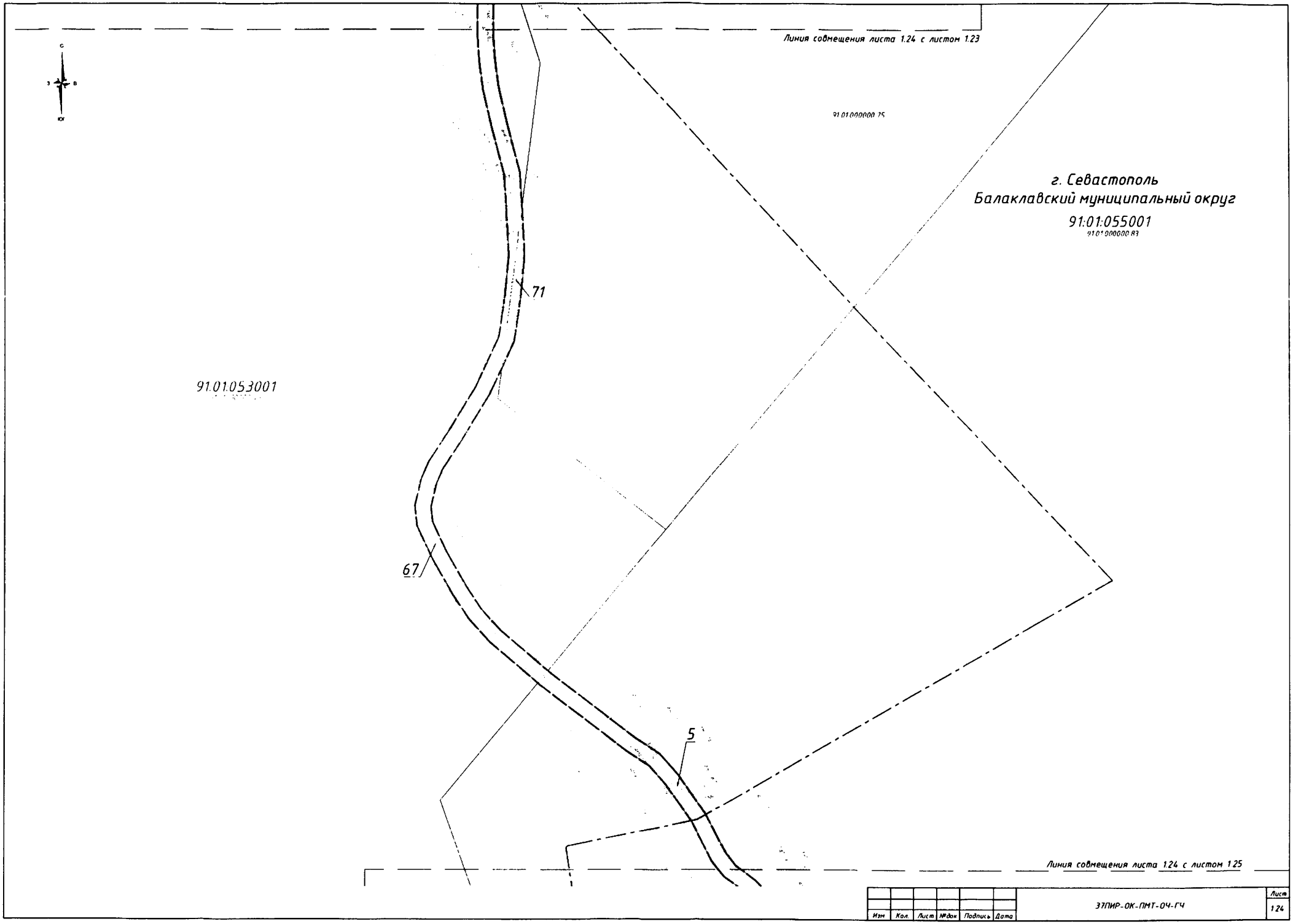
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.21



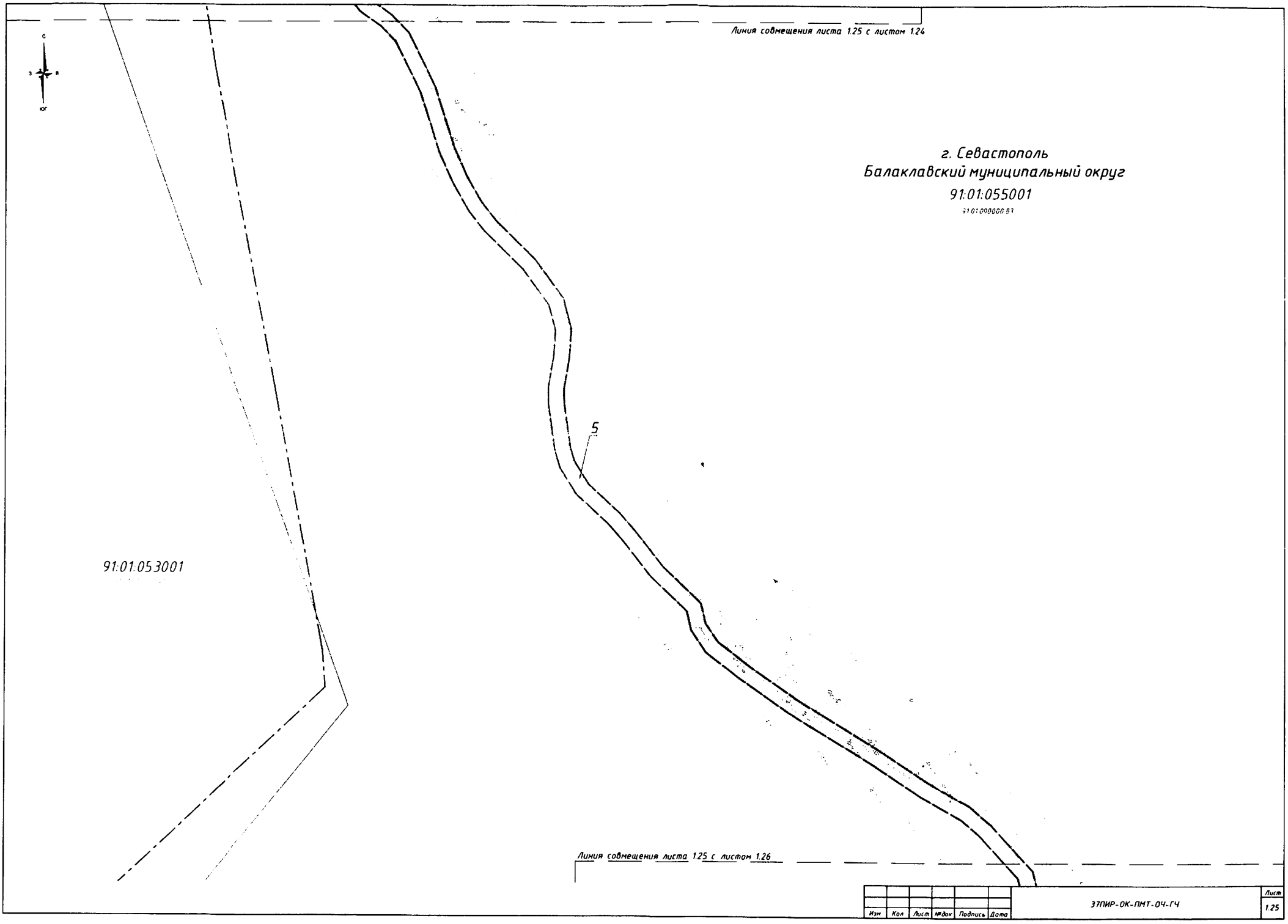
Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 122



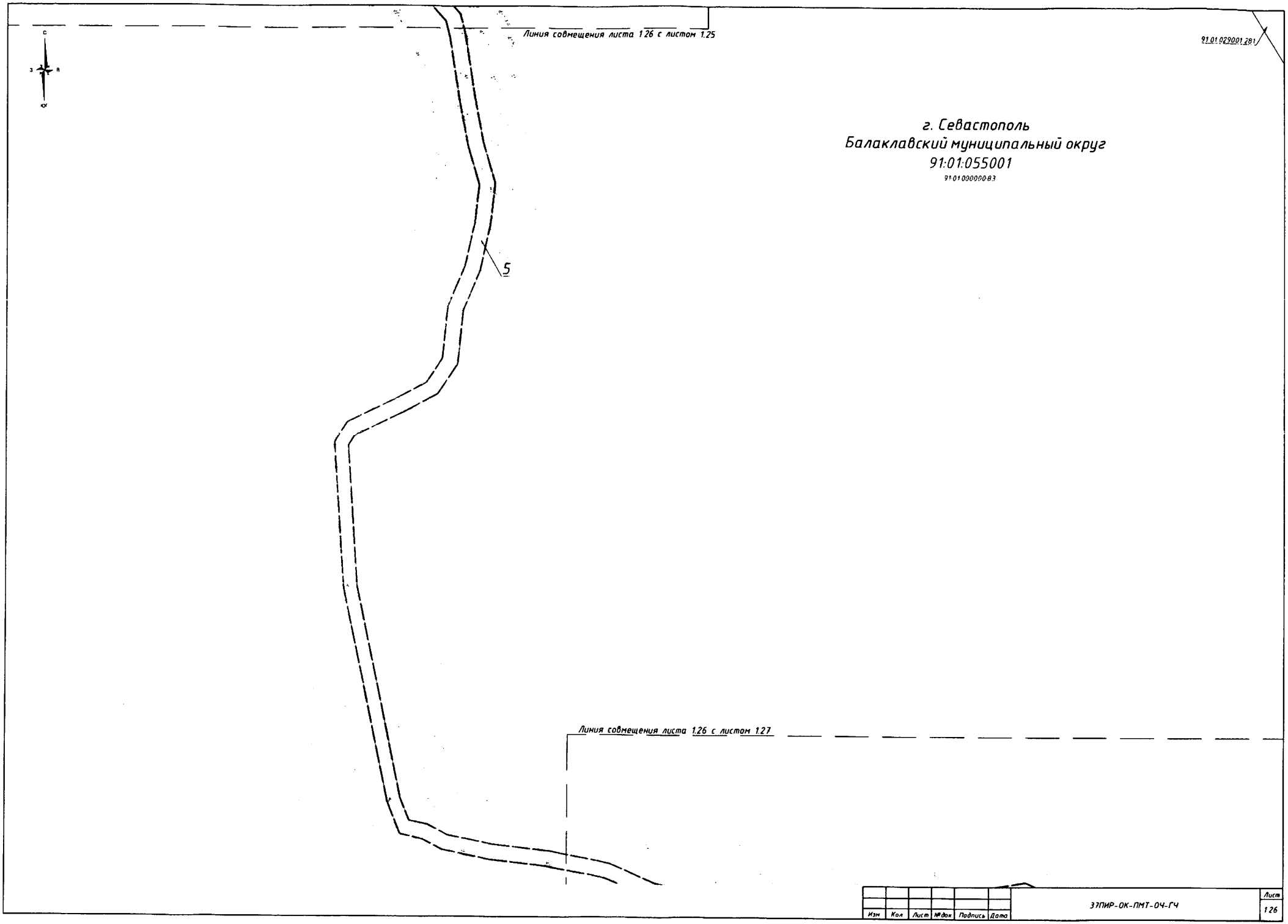
Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.23



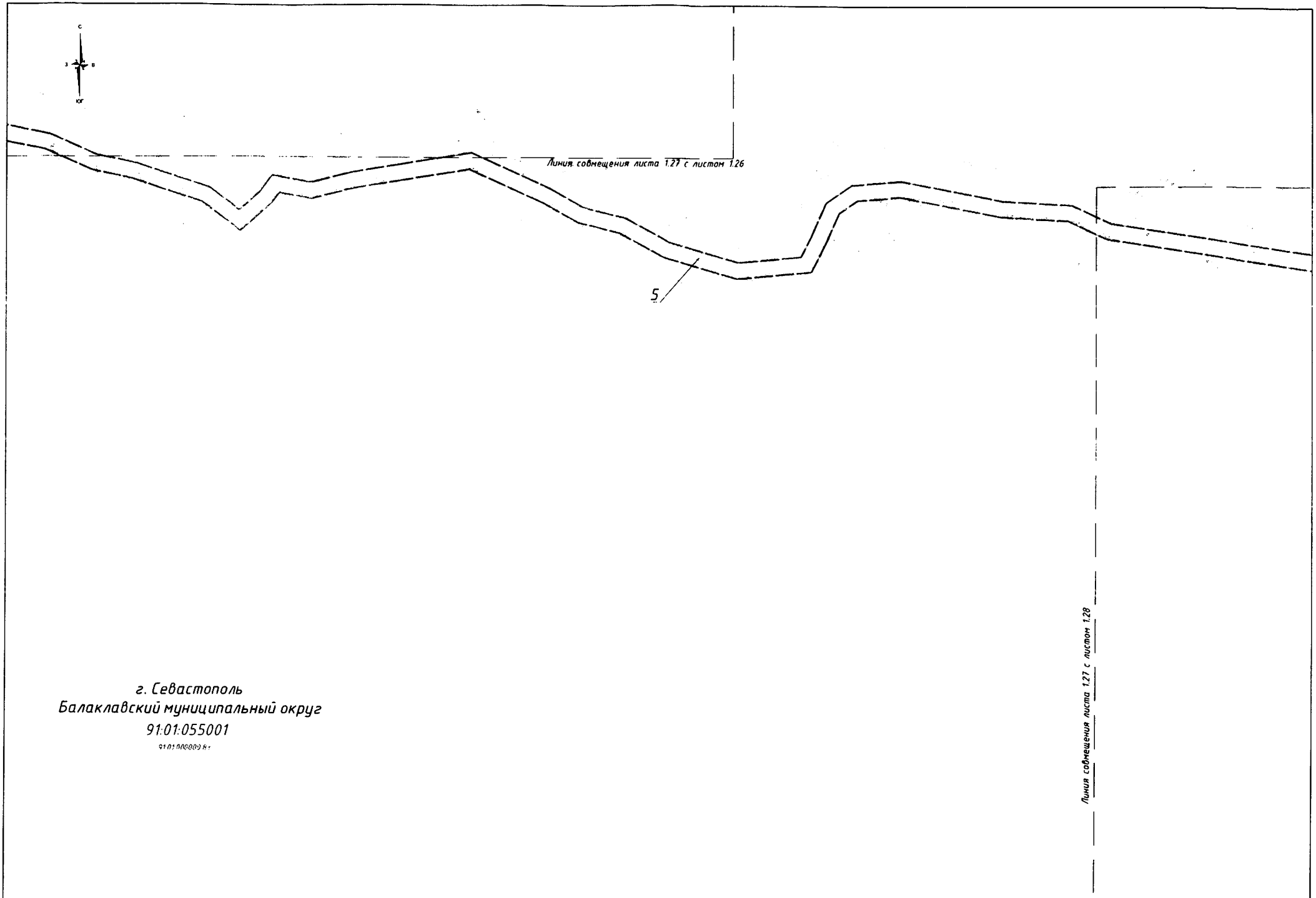
Изм	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.24



Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.25

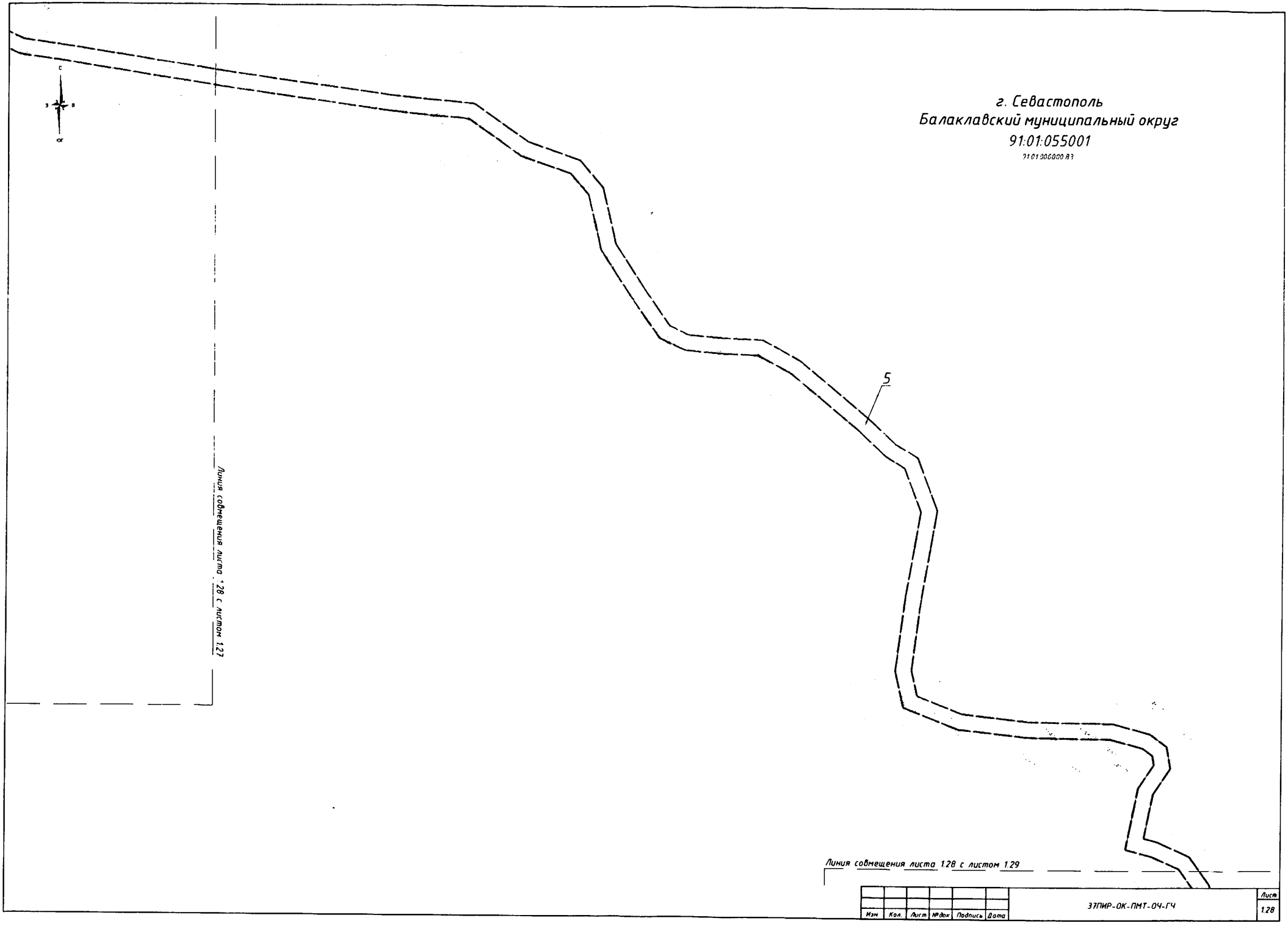


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.26

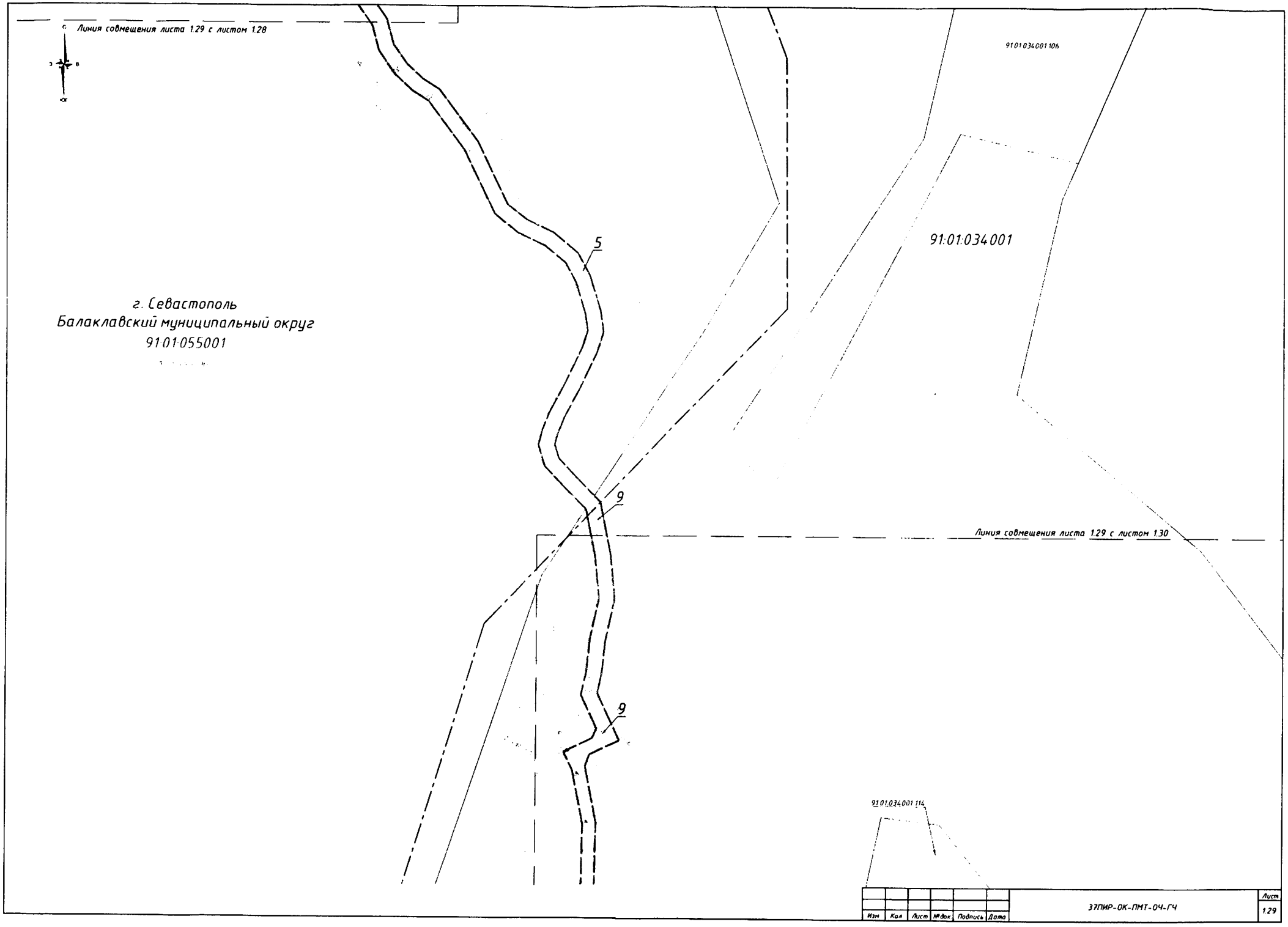


г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:055001

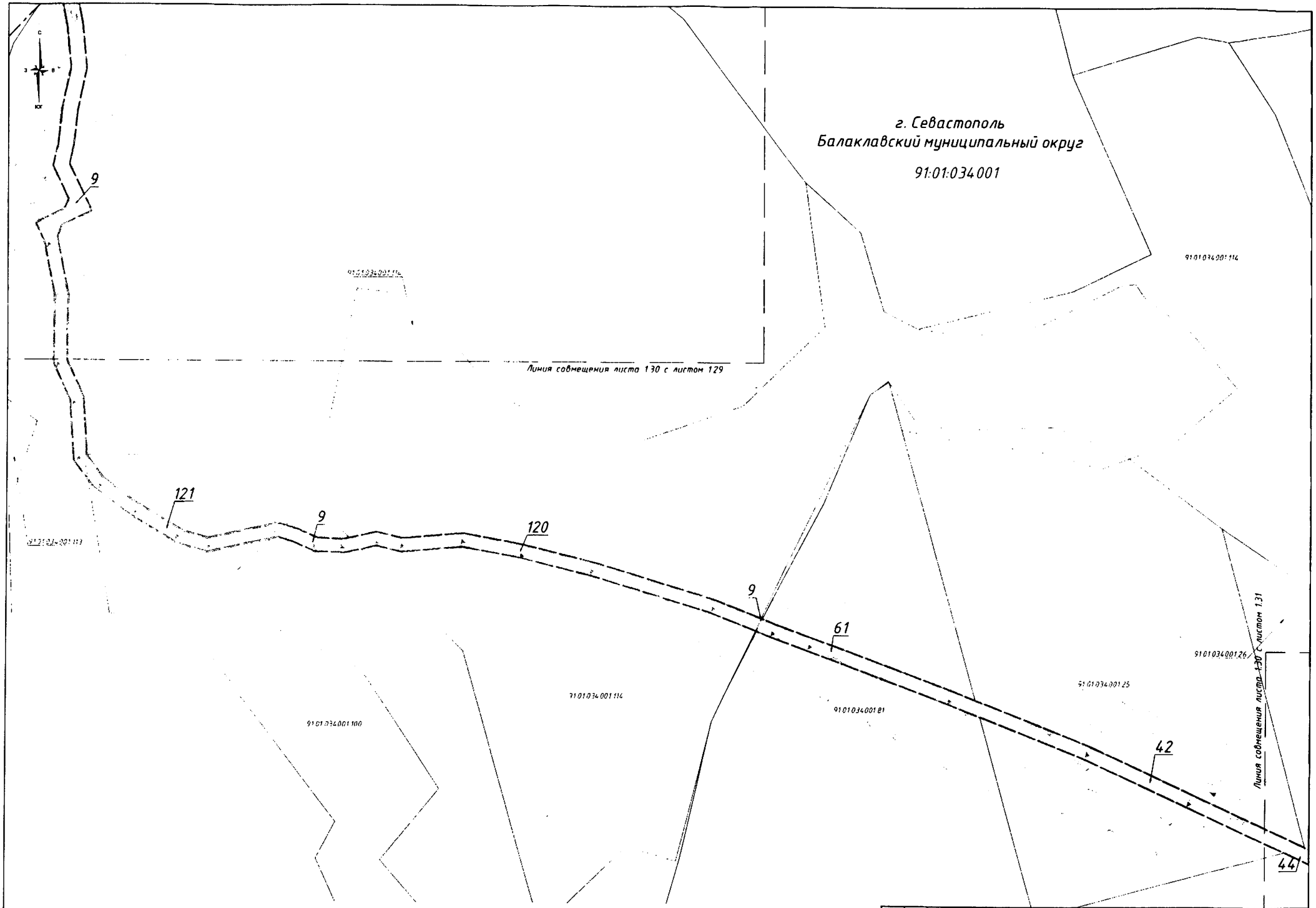
Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.27



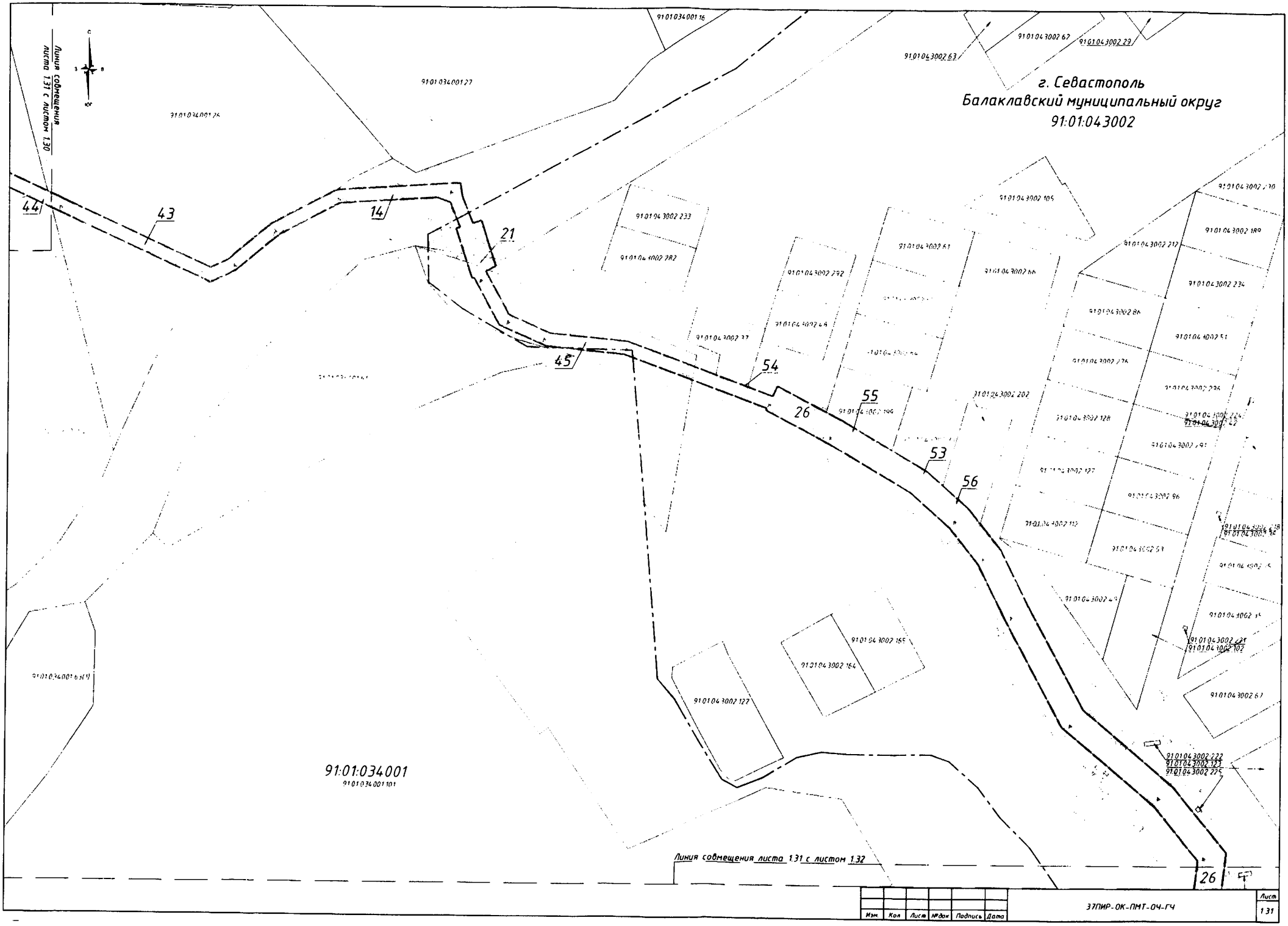
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.28



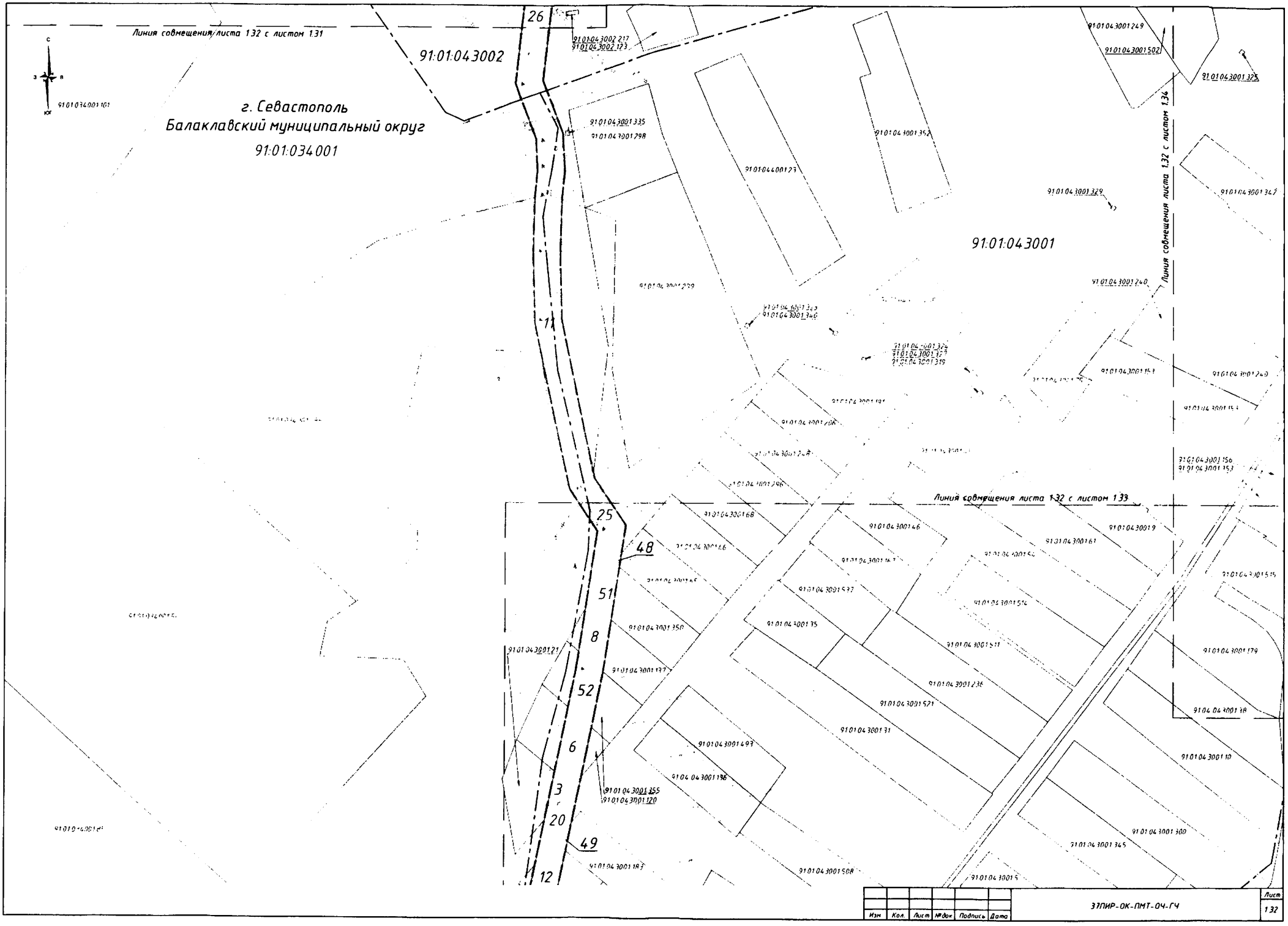
Изм	Кол	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-04-ГЧ	Лист 1.29

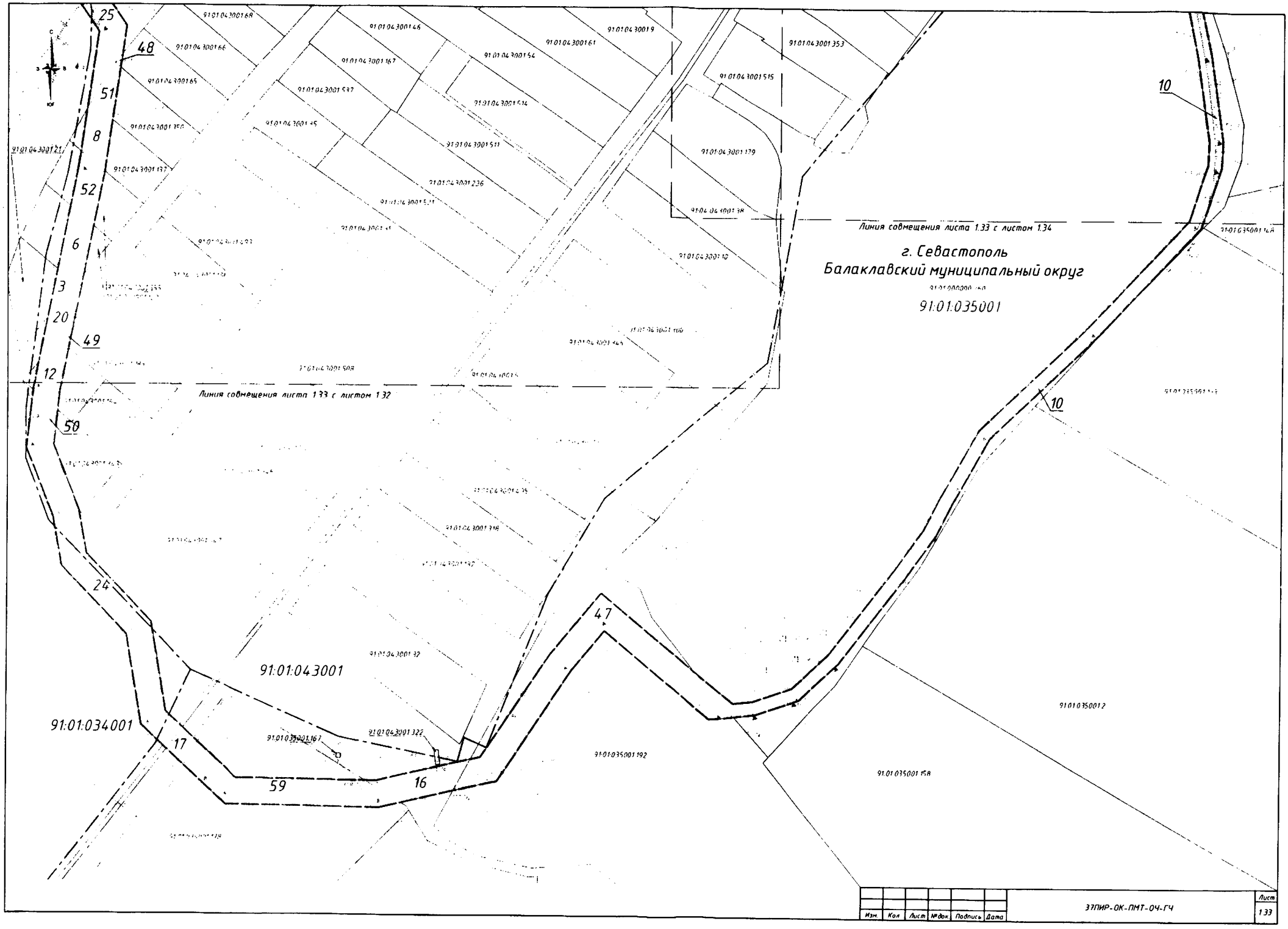


Изм	Кол	Лист	№док	Подпись	Дата	ЭГПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 130

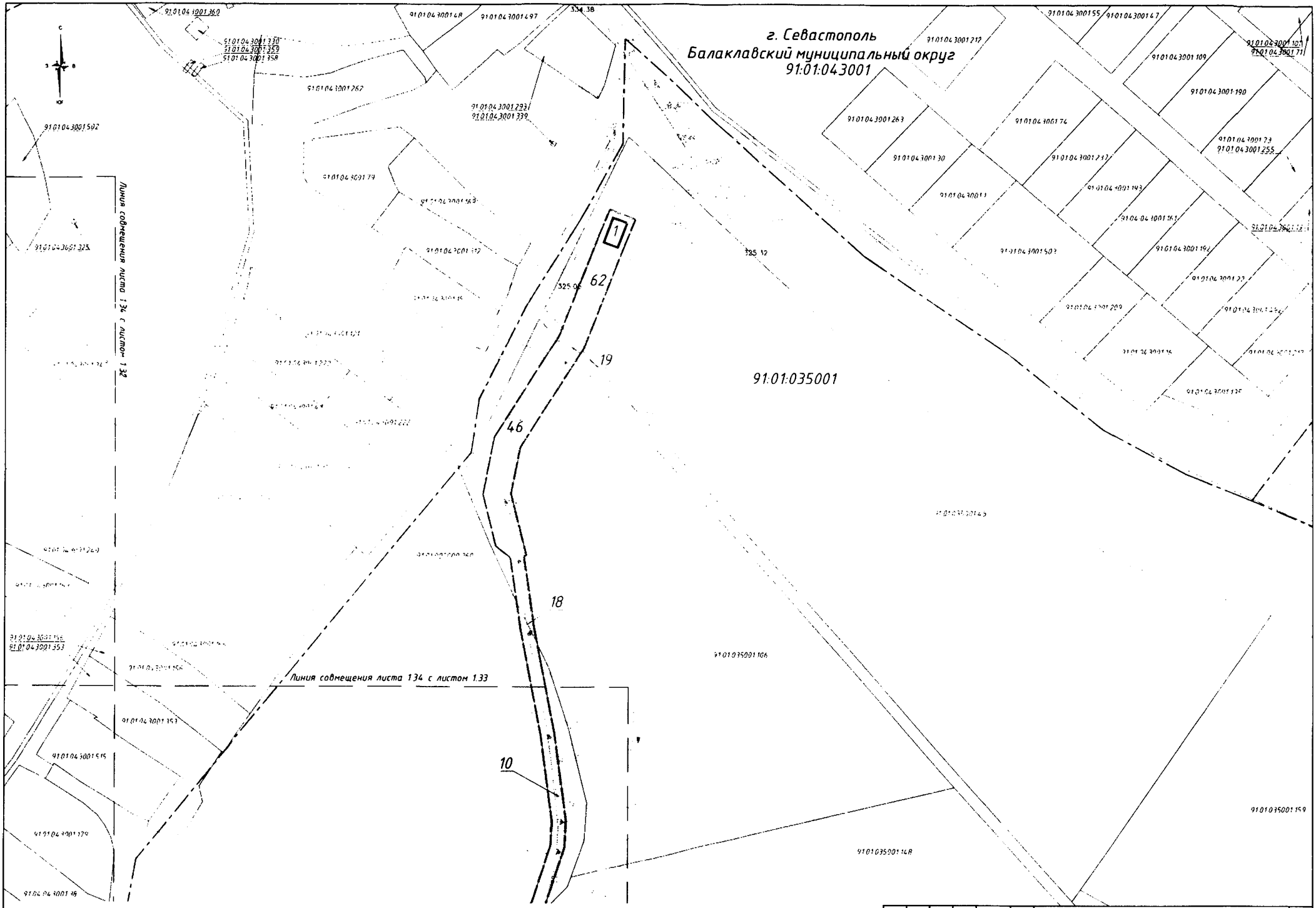


Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.31


Линия совмещения листа 1.32 с листом 1.31
С
З
В
Ю
91:01:034001:101
г. Севастополь
Балаклавский муниципальный округ
91:01:034001
91:01:043002
26
91:01:043002:217
91:01:043002:123
91:01:043001:335
91:01:043001:298
91:01:044001:23
91:01:043001:352
91:01:043001:249
91:01:043001:502
91:01:043001:375
91:01:043001:329
91:01:043001:347
91:01:043001
Линия совмещения листа 1.32 с листом 1.34
91:01:043001:240
11
91:01:043001:339
91:01:043001:340
91:01:043001:374
91:01:043001:377
91:01:043001:319
91:01:043001:153
91:01:043001:249
91:01:043001:156
91:01:043001:153
Линия совмещения листа 1.32 с листом 1.33
25
48
51
8
52
6
3
20
49
12
91:01:043001:168
91:01:043001:46
91:01:043001:9
91:01:043001:61
91:01:043001:537
91:01:043001:574
91:01:043001:35
91:01:043001:511
91:01:043001:179
91:01:043001:236
91:01:043001:521
91:01:043001:31
91:01:043001:18
91:01:043001:10
91:01:043001:350
91:01:043001:197
91:01:043001:21
91:01:043001:355
91:01:043001:120
91:01:043001:497
91:01:043001:186
91:01:043001:308
91:01:043001:345
91:01:043001:508
91:01:043001:183
91:01:043001:5
Изм
Кол.
Лист
№док.
Подпись
Дата
ЭТПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ
Лист
132



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	37ПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 133



Изм.	Кол.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ЭТПИР-ОК-ПМТ-ОЧ-ГЧ	Лист 1.34