



ГУБЕРНАТОР ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 11 сентября 2025 г. № 501

О создании охранной зоны природного парка "Волго-Ахтубинская пойма"

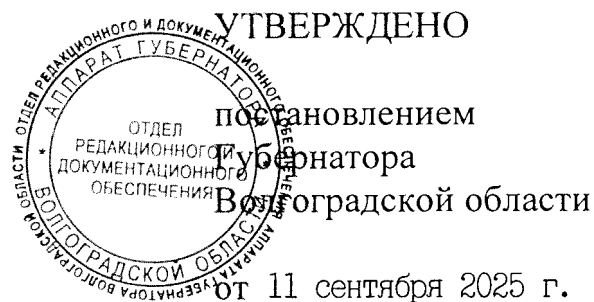
В соответствии с пунктами 10, 11 статьи 2 Федерального закона от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", постановлением Правительства Российской Федерации от 19 февраля 2015 г. № 138 "Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон", статьей 3 Закона Волгоградской области от 07 декабря 2001 г. № 641-ОД "Об особо охраняемых природных территориях Волгоградской области" п о с т а н о в л я ю:

1. Создать охранную зону природного парка "Волго-Ахтубинская пойма".
2. Утвердить границы охранной зоны природного парка "Волго-Ахтубинская пойма" согласно прилагаемому графическому описанию их местоположения.
3. Утвердить прилагаемое Положение об охранной зоне природного парка "Волго-Ахтубинская пойма".
4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

И.о.Губернатора
Волгоградской области



Е.А.Харичкин



от 11 сентября 2025 г. № 501

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ охранной зоны природного парка
"Волго-Ахтубинская пойма"

1. Сведения об охранной зоне природного парка
"Волго-Ахтубинская пойма" (далее именуется – объект)

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Волгоградская область, Ленинский, Светлоярский и Среднеахтубинский муниципальные районы
2.	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$)	28681999 кв.метров участок 1 – 7777779 кв.метров участок 2 – 9027426 кв.метров участок 3 – 8511430 кв.метров участок 4 – 1263199 кв.метров участок 5 – 2102165 кв.метров
3.	Иные характеристики объекта	-

2. Сведения о местоположении границ объекта

2.1. Система координат участки 1, 3–5 – МСК-34 зона 2, участок 2 – МСК-34 зона 1.

2.2. Сведения о характерных точках границ объекта:

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

Участок 1

1	454399,27	2220414,26	аналитический	2,5	-
2	454337,40	2220463,90	аналитический	2,5	-
3	454277,30	2220522,41	аналитический	2,5	-
4	454234,31	2220576,91	аналитический	2,5	-
5	454178,20	2220652,41	аналитический	2,5	-
6	454126,20	2220736,51	аналитический	2,5	-
7	454108,60	2220787,20	аналитический	2,5	-
8	454086,80	2220833,40	аналитический	2,5	-
9	454052,70	2220854,21	аналитический	2,5	-
10	454035,40	2220879,30	аналитический	2,5	-
11	454021,80	2220942,81	аналитический	2,5	-
12	454020,90	2221006,40	аналитический	2,5	-
13	454028,60	2221070,10	аналитический	2,5	-
14	454027,90	2221116,71	аналитический	2,5	-
15	454014,10	2221205,50	аналитический	2,5	-
16	453995,20	2221353,61	аналитический	2,5	-
17	453972,20	2221484,80	аналитический	2,5	-
18	453949,80	2221582,00	аналитический	2,5	-
19	453910,10	2221700,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
20	453883,50	2221788,80	аналитический	2,5	-
21	453882,10	2221890,51	аналитический	2,5	-
22	453897,91	2221975,61	аналитический	2,5	-
23	453905,70	2222026,50	аналитический	2,5	-
24	453905,00	2222073,10	аналитический	2,5	-
25	454654,50	2224791,30	аналитический	2,5	-
26	454725,50	2224901,90	аналитический	2,5	-
27	454784,00	2225016,70	аналитический	2,5	-
28	454855,00	2225140,00	аналитический	2,5	-
29	454934,40	2225271,80	аналитический	2,5	-
30	455013,81	2225399,40	аналитический	2,5	-
31	455080,40	2225539,60	аналитический	2,5	-
32	455155,61	2225658,80	аналитический	2,5	-
33	455277,20	2225820,60	аналитический	2,5	-
34	455356,70	2225935,60	аналитический	2,5	-
35	455425,80	2226039,90	аналитический	2,5	-
36	455494,80	2226144,10	аналитический	2,5	-
37	455607,50	2226348,20	аналитический	2,5	-
38	455728,50	2226569,30	аналитический	2,5	-
39	455736,70	2226607,40	аналитический	2,5	-
40	456814,10	2227945,60	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
41	457012,30	2228048,90	аналитический	2,5	-
42	457062,20	2228155,10	аналитический	2,5	-
43	457099,60	2228248,60	аналитический	2,5	-
44	457107,60	2228307,90	аналитический	2,5	-
45	457123,90	2228392,60	аналитический	2,5	-
46	457157,20	2228464,81	аналитический	2,5	-
47	457257,40	2228647,60	аналитический	2,5	-
48	457370,00	2228868,60	аналитический	2,5	-
49	457444,80	2229038,50	аналитический	2,5	-
50	457515,40	2229225,30	аналитический	2,5	-
51	457581,50	2229424,70	аналитический	2,5	-
52	457635,40	2229573,20	аналитический	2,5	-
53	457668,00	2229725,80	аналитический	2,5	-
54	457693,00	2229785,30	аналитический	2,5	-
55	457751,70	2229866,10	аналитический	2,5	-
56	457759,10	2229891,60	аналитический	2,5	-
57	457792,90	2230006,10	аналитический	2,5	-
58	457833,70	2230205,41	аналитический	2,5	-
59	457874,30	2230417,20	аналитический	2,5	-
60	457886,01	2230552,60	аналитический	2,5	-
61	457893,70	2230645,90	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
62	457922,80	2230713,80	аналитический	2,5	-
63	457939,80	2230718,10	аналитический	2,5	-
64	457961,01	2230705,70	аналитический	2,5	-
65	457973,70	2230705,70	аналитический	2,5	-
66	457982,10	2230705,80	аналитический	2,5	-
67	457994,70	2230727,10	аналитический	2,5	-
68	457998,61	2230765,20	аналитический	2,5	-
69	458040,20	2230858,60	аналитический	2,5	-
70	458019,30	2230833,10	аналитический	2,5	-
71	457974,20	2230882,50	аналитический	2,5	-
72	457997,50	2230904,81	аналитический	2,5	-
73	458010,30	2230888,00	аналитический	2,5	-
74	458005,90	2230921,80	аналитический	2,5	-
75	458005,40	2230989,40	аналитический	2,5	-
76	458006,90	2231023,40	аналитический	2,5	-
77	458008,80	2231069,90	аналитический	2,5	-
78	458012,51	2231154,50	аналитический	2,5	-
79	458028,51	2231285,90	аналитический	2,5	-
80	458007,30	2231285,70	аналитический	2,5	-
81	458006,90	2231340,70	аналитический	2,5	-
82	458028,00	2231341,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
83	458035,30	2231493,20	аналитический	2,5	-
84	458042,41	2231675,10	аналитический	2,5	-
85	458049,81	2231806,30	аналитический	2,5	-
86	458040,60	2231907,80	аналитический	2,5	-
87	458018,61	2232009,10	аналитический	2,5	-
88	457996,81	2232097,70	аналитический	2,5	-
89	457996,00	2232195,00	аналитический	2,5	-
90	457987,20	2232245,70	аналитический	2,5	-
91	457948,60	2232308,80	аналитический	2,5	-
92	457892,70	2232422,51	аналитический	2,5	-
93	457845,10	2232561,60	аналитический	2,5	-
94	457827,50	2232641,91	аналитический	2,5	-
95	457826,70	2232743,41	аналитический	2,5	-
96	457817,90	2232789,80	аналитический	2,5	-
97	457800,80	2232819,30	аналитический	2,5	-
98	457791,90	2232865,71	аналитический	2,5	-
99	457757,40	2232958,50	аналитический	2,5	-
100	457718,70	2233030,00	аналитический	2,5	-
101	457701,20	2233106,00	аналитический	2,5	-
102	457674,80	2233236,90	аналитический	2,5	-
103	457665,70	2233321,41	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
104	457681,40	2233469,70	аналитический	2,5	-
105	457676,40	2233566,91	аналитический	2,5	-
106	457667,00	2233689,51	аналитический	2,5	-
107	457670,30	2233808,01	аналитический	2,5	-
108	457665,70	2233858,70	аналитический	2,5	-
109	457635,10	2233981,10	аналитический	2,5	-
110	457626,10	2234052,91	аналитический	2,5	-
111	457625,20	2234171,41	аналитический	2,5	-
112	457628,40	2234306,71	аналитический	2,5	-
113	457614,90	2234408,21	аналитический	2,5	-
114	457609,60	2234543,41	аналитический	2,5	-
115	457595,50	2234721,01	аналитический	2,5	-
116	457598,60	2234873,30	аналитический	2,5	-
117	457590,25	2235108,95	аналитический	2,5	-
118	457654,38	2236235,76	аналитический	2,5	-
119	457684,60	2236125,76	аналитический	2,5	-
н1	457688,04	2236514,19	картометрический	2,5	-
н2	457558,02	2236513,29	картометрический	2,5	-
н3	457448,89	2236238,19	картометрический	2,5	-
н4	457039,76	2235782,51	картометрический	2,5	-
н5	456863,41	2235664,00	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н6	457083,48	2235293,59	картометрический	2,5	-
н7	457188,44	2235123,17	картометрический	2,5	-
н8	457368,63	2234535,77	картометрический	2,5	-
н9	457424,47	2233046,88	картометрический	2,5	-
н10	457632,11	2232356,50	картометрический	2,5	-
н11	457705,47	2231395,12	картометрический	2,5	-
н12	457519,34	2230562,92	картометрический	2,5	-
н13	457194,88	2229593,14	картометрический	2,5	-
н14	456856,29	2228789,00	картометрический	2,5	-
н15	456611,17	2228482,15	картометрический	2,5	-
н16	456351,94	2228159,44	картометрический	2,5	-
н17	455985,14	2227596,89	картометрический	2,5	-
н18	455847,58	2227425,84	картометрический	2,5	-
н19	455631,42	2227187,90	картометрический	2,5	-
н20	454774,69	2225845,06	картометрический	2,5	-
н21	454279,58	2225061,49	картометрический	2,5	-
н22	454029,87	2224747,20	картометрический	2,5	-
н23	453362,54	2223485,73	картометрический	2,5	-
н24	453319,48	2222598,83	картометрический	2,5	-
н25	453526,24	2222138,16	картометрический	2,5	-
н26	453563,45	2221389,72	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н27	453890,73	2220195,92	картометрический	2,5	-
н28	454395,72	2220413,28	картометрический	2,5	-
1	454399,27	2220414,26	аналитический	2,5	-
Участок 2					
1	463578,67	1421267,21	аналитический	2,5	-
2	463471,06	1421466,00	аналитический	2,5	-
3	463475,32	1421470,24	аналитический	2,5	-
4	463361,51	1421505,31	аналитический	2,5	-
5	463264,53	1421536,12	аналитический	2,5	-
6	463197,11	1421562,37	аналитический	2,5	-
7	463100,33	1421605,78	аналитический	2,5	-
8	462940,94	1421709,28	аналитический	2,5	-
9	462811,00	1421808,13	аналитический	2,5	-
10	462693,86	1421906,78	аналитический	2,5	-
11	462639,66	1421966,75	аналитический	2,5	-
12	462616,81	1421996,57	аналитический	2,5	-
13	462564,83	1422064,85	аналитический	2,5	-
14	462385,91	1422282,70	аналитический	2,5	-
15	462315,27	1422380,72	аналитический	2,5	-
16	462269,51	1422436,36	аналитический	2,5	-
17	462236,25	1422478,99	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
18	462198,62	1422517,59	аналитический	2,5	-
19	462127,32	1422564,91	аналитический	2,5	-
20	462051,81	1422612,39	аналитический	2,5	-
21	462005,55	1422642,51	аналитический	2,5	-
22	461980,60	1422672,51	аналитический	2,5	-
23	461951,80	1422731,99	аналитический	2,5	-
24	461931,57	1422795,62	аналитический	2,5	-
25	461906,73	1422838,23	аналитический	2,5	-
26	461877,50	1422863,99	аналитический	2,5	-
27	461822,87	1422890,03	аналитический	2,5	-
28	461789,30	1422911,57	аналитический	2,5	-
29	461759,98	1422937,24	аналитический	2,5	-
30	461747,66	1422962,84	аналитический	2,5	-
31	461739,64	1423000,97	аналитический	2,5	-
32	461740,16	1423034,77	аналитический	2,5	-
33	461732,22	1423064,51	аналитический	2,5	-
34	461661,72	1423171,04	аналитический	2,5	-
35	461616,21	1423243,48	аналитический	2,5	-
36	461587,19	1423294,64	аналитический	2,5	-
37	461571,35	1423370,93	аналитический	2,5	-
38	461551,13	1423434,56	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
39	461434,01	1423833,54	аналитический	2,5	-
40	461378,36	1424079,40	аналитический	2,5	-
41	461358,68	1424185,35	аналитический	2,5	-
42	461343,20	1424291,34	аналитический	2,5	-
43	461339,88	1424354,82	аналитический	2,5	-
44	461344,71	1424388,55	аналитический	2,5	-
45	461353,17	1424392,63	аналитический	2,5	-
46	461365,81	1424388,33	аналитический	2,5	-
47	461378,29	1424367,02	аналитический	2,5	-
48	461385,61	1424290,79	аналитический	2,5	-
49	461397,48	1424235,68	аналитический	2,5	-
50	461418,29	1424210,04	аналитический	2,5	-
51	461452,01	1424196,93	аналитический	2,5	-
52	461473,11	1424196,69	аналитический	2,5	-
53	461481,84	1424205,06	аналитический	2,5	-
54	461481,87	1424213,46	аналитический	2,5	-
55	461477,73	1424217,73	аналитический	2,5	-
56	461469,44	1424230,66	аналитический	2,5	-
57	461448,29	1424235,09	аналитический	2,5	-
58	461435,58	1424235,20	аналитический	2,5	-
59	461427,15	1424239,62	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
60	461427,39	1424248,02	аналитический	2,5	-
61	461440,31	1424269,03	аналитический	2,5	-
62	461444,65	1424277,47	аналитический	2,5	-
63	461444,80	1424281,66	аналитический	2,5	-
64	461440,83	1424302,84	аналитический	2,5	-
65	461432,39	1424307,07	аналитический	2,5	-
66	461424,09	1424319,90	аналитический	2,5	-
67	461424,54	1424349,51	аналитический	2,5	-
68	461397,92	1424557,10	аналитический	2,5	-
69	461382,83	1424688,29	аналитический	2,5	-
70	461363,42	1424811,15	аналитический	2,5	-
71	461363,73	1424832,25	аналитический	2,5	-
72	461372,30	1424836,42	аналитический	2,5	-
73	461389,21	1424836,26	аналитический	2,5	-
74	461458,43	1424932,73	аналитический	2,5	-
75	461426,34	1425064,18	аналитический	2,5	-
76	461401,99	1425140,49	аналитический	2,5	-
77	461393,98	1425165,92	аналитический	2,5	-
78	461344,99	1425297,75	аналитический	2,5	-
79	461328,06	1425374,27	аналитический	2,5	-
80	461294,51	1425368,56	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
81	461276,47	1425475,35	аналитический	2,5	-
82	461309,51	1425480,87	аналитический	2,5	-
83	461308,30	1425488,42	аналитический	2,5	-
84	461301,79	1425526,61	аналитический	2,5	-
85	461280,14	1425623,23	аналитический	2,5	-
86	461281,56	1425623,37	аналитический	2,5	-
87	461254,56	1425736,81	аналитический	2,5	-
88	461237,47	1425796,32	аналитический	2,5	-
89	461207,43	1425913,88	аналитический	2,5	-
90	461175,15	1426058,35	аналитический	2,5	-
91	461155,65	1426143,28	аналитический	2,5	-
92	461080,25	1426398,52	аналитический	2,5	-
93	461039,13	1426534,63	аналитический	2,5	-
94	461005,83	1426632,50	аналитический	2,5	-
95	460959,96	1426739,18	аналитический	2,5	-
96	460915,40	1426835,89	аналитический	2,5	-
97	460881,46	1426909,77	аналитический	2,5	-
98	460866,67	1426941,07	аналитический	2,5	-
99	460853,14	1426976,53	аналитический	2,5	-
100	460843,05	1427035,98	аналитический	2,5	-
101	460836,19	1427113,60	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
102	460833,96	1427131,10	аналитический	2,5	-
103	460831,27	1427151,83	аналитический	2,5	-
104	460826,11	1427178,74	аналитический	2,5	-
105	460808,05	1427226,19	аналитический	2,5	-
106	460787,47	1427273,23	аналитический	2,5	-
107	460764,52	1427366,99	аналитический	2,5	-
108	460736,35	1427583,65	аналитический	2,5	-
109	460671,88	1427877,41	аналитический	2,5	-
110	460620,83	1428031,21	аналитический	2,5	-
111	460605,21	1428082,36	аналитический	2,5	-
112	460597,93	1428129,08	аналитический	2,5	-
113	460595,31	1428192,63	аналитический	2,5	-
114	460580,32	1428264,97	аналитический	2,5	-
115	460544,91	1428536,96	аналитический	2,5	-
116	460524,16	1428715,31	аналитический	2,5	-
117	460486,87	1428911,11	аналитический	2,5	-
118	460471,26	1428962,26	аналитический	2,5	-
119	460463,75	1429000,58	аналитический	2,5	-
120	460440,56	1429085,86	аналитический	2,5	-
121	460394,42	1429264,79	аналитический	2,5	-
122	460384,84	1429339,93	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
123	460380,31	1429375,23	аналитический	2,5	-
124	460354,67	1429528,35	аналитический	2,5	-
125	460336,37	1429638,95	аналитический	2,5	-
126	460313,17	1429724,12	аналитический	2,5	-
127	460276,44	1429780,11	аналитический	2,5	-
128	460257,90	1429882,20	аналитический	2,5	-
129	460214,05	1429989,00	аналитический	2,5	-
130	460173,43	1430053,63	аналитический	2,5	-
131	460124,28	1430122,50	аналитический	2,5	-
132	460105,85	1430224,61	аналитический	2,5	-
133	460086,99	1430318,30	аналитический	2,5	-
134	460055,60	1430416,30	аналитический	2,5	-
135	459955,28	1430630,49	аналитический	2,5	-
136	459894,98	1430754,73	аналитический	2,5	-
137	459802,54	1430947,59	аналитический	2,5	-
138	459687,46	1431085,90	аналитический	2,5	-
139	459646,67	1431146,23	аналитический	2,5	-
140	459538,08	1431368,94	аналитический	2,5	-
141	459489,66	1431459,01	аналитический	2,5	-
142	459368,97	1431707,60	аналитический	2,5	-
143	459328,78	1431793,23	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
144	459281,25	1431921,49	аналитический	2,5	-
145	459221,48	1432066,93	аналитический	2,5	-
146	459169,60	1432190,95	аналитический	2,5	-
147	459129,27	1432268,19	аналитический	2,5	-
148	459104,63	1432298,38	аналитический	2,5	-
149	459071,36	1432320,40	аналитический	2,5	-
150	459045,93	1432325,19	аналитический	2,5	-
151	459033,01	1432317,08	аналитический	2,5	-
152	459019,94	1432300,38	аналитический	2,5	-
153	458989,59	1432271,44	аналитический	2,5	-
154	458959,74	1432268,00	аналитический	2,5	-
155	458921,88	1432277,39	аналитический	2,5	-
156	458872,60	1432337,76	аналитический	2,5	-
157	458840,61	1432410,56	аналитический	2,5	-
158	458743,79	1432599,19	аналитический	2,5	-
159	458679,51	1432736,30	аналитический	2,5	-
160	458644,84	1432868,46	аналитический	2,5	-
161	458619,42	1433029,97	аналитический	2,5	-
162	458620,05	1433220,60	аналитический	2,5	-
163	458622,82	1433322,18	аналитический	2,5	-
164	458635,10	1433470,00	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
165	458706,56	1433777,55	аналитический	2,5	-
166	458726,75	1433899,95	аналитический	2,5	-
167	458764,14	1434034,50	аналитический	2,5	-
168	458823,01	1434181,31	аналитический	2,5	-
169	458858,88	1434256,77	аналитический	2,5	-
170	458890,09	1434315,31	аналитический	2,5	-
171	458977,51	1434419,07	аналитический	2,5	-
172	459025,39	1434468,74	аналитический	2,5	-
173	459072,83	1434497,20	аналитический	2,5	-
174	459260,33	1435026,39	аналитический	2,5	-
175	459308,87	1435105,67	аналитический	2,5	-
176	459335,55	1435155,87	аналитический	2,5	-
177	459370,99	1435210,12	аналитический	2,5	-
178	459400,95	1435226,37	аналитический	2,5	-
179	459435,01	1435229,74	аналитический	2,5	-
180	459464,54	1435224,88	аналитический	2,5	-
181	459489,64	1435211,58	аналитический	2,5	-
182	459500,95	1435160,51	аналитический	2,5	-
183	459512,07	1435096,63	аналитический	2,5	-
184	459510,91	1435054,23	аналитический	2,5	-
185	459523,48	1435045,55	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
186	459527,75	1435049,67	аналитический	2,5	-
187	459532,70	1435079,20	аналитический	2,5	-
188	459531,11	1435176,65	аналитический	2,5	-
189	459533,38	1435265,53	аналитический	2,5	-
190	459547,30	1435311,82	аналитический	2,5	-
191	459552,65	1435354,04	аналитический	2,5	-
192	459557,40	1435370,76	аналитический	2,5	-
193	459574,44	1435378,90	аналитический	2,5	-
194	459595,57	1435374,17	аналитический	2,5	-
195	459603,31	1435344,26	аналитический	2,5	-
196	459611,01	1435318,74	аналитический	2,5	-
197	459623,71	1435318,44	аналитический	2,5	-
198	459636,64	1435326,64	аналитический	2,5	-
199	459654,46	1435360,06	аналитический	2,5	-
200	459664,25	1435410,72	аналитический	2,5	-
201	459670,05	1435469,75	аналитический	2,5	-
202	459668,30	1435563,08	аналитический	2,5	-
203	459659,45	1435715,74	аналитический	2,5	-
204	459667,18	1435846,74	аналитический	2,5	-
205	459675,56	1436007,54	аналитический	2,5	-
206	459662,14	1436143,38	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
207	459658,45	1436325,55	аналитический	2,5	-
208	459671,27	1436494,68	аналитический	2,5	-
209	459685,18	1436540,97	аналитический	2,5	-
210	459677,61	1436575,00	аналитический	2,5	-
211	459652,44	1436584,09	аналитический	2,5	-
212	459640,11	1436601,28	аналитический	2,5	-
213	459625,32	1436686,42	аналитический	2,5	-
214	459594,55	1436805,71	аналитический	2,5	-
215	459562,95	1436891,12	аналитический	2,5	-
216	459465,03	1437109,80	аналитический	2,5	-
217	459453,31	1437104,56	аналитический	2,5	-
218	459410,75	1437203,90	аналитический	2,5	-
219	459420,82	1437208,21	аналитический	2,5	-
220	459374,92	1437319,18	аналитический	2,5	-
221	459267,45	1437588,58	аналитический	2,5	-
222	459211,29	1437708,47	аналитический	2,5	-
223	459118,39	1437884,33	аналитический	2,5	-
224	459058,33	1438017,08	аналитический	2,5	-
225	459010,03	1438115,64	аналитический	2,5	-
226	458973,38	1438171,61	аналитический	2,5	-
227	458915,75	1438240,81	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
228	458867,02	1438318,18	аналитический	2,5	-
229	458817,87	1438387,05	аналитический	2,5	-
230	458747,96	1438465,04	аналитический	2,5	-
231	458652,91	1438560,42	аналитический	2,5	-
232	458586,41	1438612,87	аналитический	2,5	-
233	458519,94	1438661,00	аналитический	2,5	-
234	458445,72	1438738,94	аналитический	2,5	-
235	458378,70	1438770,30	аналитический	2,5	-
236	458282,01	1438797,98	аналитический	2,5	-
237	458181,65	1438846,94	аналитический	2,5	-
238	458115,30	1438903,67	аналитический	2,5	-
239	458040,99	1438981,63	аналитический	2,5	-
240	458016,34	1439011,81	аналитический	2,5	-
241	457999,91	1439029,27	аналитический	2,5	-
242	457963,47	1439097,85	аналитический	2,5	-
243	457930,82	1439141,05	аналитический	2,5	-
244	457896,87	1439183,71	аналитический	2,5	-
245	457869,21	1439218,73	аналитический	2,5	-
246	457799,06	1439288,11	аналитический	2,5	-
247	457770,72	1439343,87	аналитический	2,5	-
248	457737,81	1439382,78	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
249	457696,74	1439430,41	аналитический	2,5	-
250	457643,19	1439486,66	аналитический	2,5	-
251	457523,97	1439629,21	аналитический	2,5	-
252	457416,33	1439725,08	аналитический	2,5	-
253	457266,91	1439842,91	аналитический	2,5	-
254	457201,33	1439929,23	аналитический	2,5	-
255	457082,57	1440088,80	аналитический	2,5	-
256	457024,96	1440153,79	аналитический	2,5	-
257	456979,43	1440197,30	аналитический	2,5	-
258	456884,15	1440284,49	аналитический	2,5	-
259	456813,46	1440337,19	аналитический	2,5	-
260	456760,15	1440402,02	аналитический	2,5	-
261	456731,21	1440432,57	аналитический	2,5	-
262	456644,97	1440540,73	аналитический	2,5	-
263	456570,97	1440631,58	аналитический	2,5	-
264	456488,42	1440714,16	аналитический	2,5	-
265	456421,99	1440771,01	аналитический	2,5	-
266	456367,59	1440797,76	аналитический	2,5	-
267	455881,02	1441529,54	аналитический	2,5	-
268	455724,90	1442170,90	аналитический	2,5	-
269	455729,49	1442183,52	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
270	455717,62	1442217,71	аналитический	2,5	-
271	455684,95	1442265,22	аналитический	2,5	-
272	455635,57	1442325,79	аналитический	2,5	-
273	455625,41	1442334,63	аналитический	2,5	-
н1	455112,21	1442137,18	картометрический	2,5	-
н2	455333,23	1441367,59	картометрический	2,5	-
н3	455519,30	1440924,67	картометрический	2,5	-
н4	455812,55	1440475,49	картометрический	2,5	-
н5	456106,62	1440341,51	картометрический	2,5	-
н6	457031,78	1439660,91	картометрический	2,5	-
н7	458060,31	1438489,01	картометрический	2,5	-
н8	458433,51	1438263,90	картометрический	2,5	-
н9	458734,37	1437616,35	картометрический	2,5	-
н10	459140,70	1436704,71	картометрический	2,5	-
н11	459105,53	1436312,50	картометрический	2,5	-
н12	459133,13	1435895,06	картометрический	2,5	-
н13	459087,94	1435583,21	картометрический	2,5	-
н14	458739,93	1435022,80	картометрический	2,5	-
н15	458385,77	1433713,42	картометрический	2,5	-
н16	458397,07	1432843,41	картометрический	2,5	-
н17	458639,99	1432125,94	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н18	458995,90	1431707,89	картометрический	2,5	-
н19	459702,07	1430402,88	картометрический	2,5	-
н20	459916,75	1429674,11	картометрический	2,5	-
н21	460278,31	1428047,09	картометрический	2,5	-
н22	460860,43	1425990,95	картометрический	2,5	-
н23	461100,48	1424245,33	картометрический	2,5	-
н24	461321,94	1423368,55	картометрический	2,5	-
н25	461656,38	1422690,62	картометрический	2,5	-
н26	462519,33	1421690,33	картометрический	2,5	-
н27	462912,29	1421374,89	картометрический	2,5	-
н28	463154,85	1421162,93	картометрический	2,5	-
н29	463257,47	1421211,79	картометрический	2,5	-
н30	463361,40	1421242,30	картометрический	2,5	-
н31	463432,20	1421257,83	картометрический	2,5	-
1	463578,67	1421267,21	аналитический	2,5	-
Участок 3					
н1	480347,89	2188978,23	картометрический	2,5	-
1	480314,19	2189096,31	аналитический	2,5	-
2	480281,00	2189117,11	аналитический	2,5	-
3	480274,90	2189123,81	аналитический	2,5	-
4	480245,50	2189114,51	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
5	480180,10	2189087,21	аналитический	2,5	-
6	480114,70	2189055,80	аналитический	2,5	-
7	480058,80	2189019,91	аналитический	2,5	-
8	480034,21	2189008,21	аналитический	2,5	-
9	479988,41	2188986,51	аналитический	2,5	-
10	479961,10	2188973,51	аналитический	2,5	-
11	479947,50	2188966,81	аналитический	2,5	-
12	479918,20	2188952,80	аналитический	2,5	-
13	479832,00	2188908,11	аналитический	2,5	-
14	479747,61	2188863,41	аналитический	2,5	-
15	479660,60	2188816,81	аналитический	2,5	-
16	479563,10	2188754,00	аналитический	2,5	-
17	479468,00	2188692,90	аналитический	2,5	-
18	479369,30	2188642,61	аналитический	2,5	-
19	479301,20	2188622,20	аналитический	2,5	-
20	479255,60	2188612,40	аналитический	2,5	-
21	479147,21	2188608,50	аналитический	2,5	-
22	479040,00	2188621,61	аналитический	2,5	-
23	479017,50	2188626,90	аналитический	2,5	-
24	478964,20	2188620,90	аналитический	2,5	-
25	478905,21	2188610,91	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
26	478858,40	2188618,01	аналитический	2,5	-
27	478849,70	2188630,41	аналитический	2,5	-
28	478849,40	2188643,11	аналитический	2,5	-
29	478870,10	2188660,61	аналитический	2,5	-
30	478907,60	2188687,01	аналитический	2,5	-
31	478983,30	2188705,91	аналитический	2,5	-
32	479016,10	2188706,91	аналитический	2,5	-
33	479079,50	2188720,90	аналитический	2,5	-
34	479135,20	2188752,21	аналитический	2,5	-
35	479150,20	2188773,81	аналитический	2,5	-
36	479148,50	2188785,11	аналитический	2,5	-
37	479136,90	2188793,11	аналитический	2,5	-
38	479127,00	2188792,90	аналитический	2,5	-
39	479108,80	2188791,00	аналитический	2,5	-
40	479082,50	2188766,20	аналитический	2,5	-
41	479015,30	2188744,70	аналитический	2,5	-
42	478990,10	2188745,81	аналитический	2,5	-
43	478889,80	2188724,60	аналитический	2,5	-
44	478793,20	2188688,10	аналитический	2,5	-
45	478637,90	2188633,20	аналитический	2,5	-
46	478499,41	2188582,90	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
47	478343,50	2188530,40	аналитический	2,5	-
48	478327,51	2188524,70	аналитический	2,5	-
49	478311,81	2188520,80	аналитический	2,5	-
50	478297,30	2188516,50	аналитический	2,5	-
51	478230,60	2188491,71	аналитический	2,5	-
52	478219,40	2188488,00	аналитический	2,5	-
53	478188,60	2188477,20	аналитический	2,5	-
54	478117,60	2188450,20	аналитический	2,5	-
55	478129,30	2188423,31	аналитический	2,5	-
56	478087,10	2188404,90	аналитический	2,5	-
57	478075,40	2188431,80	аналитический	2,5	-
58	478046,00	2188418,41	аналитический	2,5	-
59	477995,60	2188404,30	аналитический	2,5	-
60	477899,30	2188355,20	аналитический	2,5	-
61	477786,40	2188297,20	аналитический	2,5	-
62	477648,40	2188225,81	аналитический	2,5	-
63	477573,40	2188177,21	аналитический	2,5	-
64	477477,40	2188119,61	аналитический	2,5	-
65	477389,80	2188066,51	аналитический	2,5	-
66	477306,70	2188000,91	аналитический	2,5	-
67	477194,60	2187908,91	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M ₁) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
68	477015,10	2187802,71	аналитический	2,5	-
69	476881,40	2187722,80	аналитический	2,5	-
70	476756,01	2187660,31	аналитический	2,5	-
71	476664,10	2187607,01	аналитический	2,5	-
72	476543,40	2187523,50	аналитический	2,5	-
73	476460,41	2187449,30	аналитический	2,5	-
74	476394,10	2187388,21	аналитический	2,5	-
75	476361,20	2187353,61	аналитический	2,5	-
76	476302,60	2187322,40	аналитический	2,5	-
77	476261,10	2187287,40	аналитический	2,5	-
78	476190,91	2187217,90	аналитический	2,5	-
79	476128,51	2187165,40	аналитический	2,5	-
80	476095,11	2187151,81	аналитический	2,5	-
81	476035,90	2187141,81	аналитический	2,5	-
82	475968,20	2187144,11	аналитический	2,5	-
83	475845,91	2187123,91	аналитический	2,5	-
84	475672,71	2187102,30	аналитический	2,5	-
85	475601,10	2187087,70	аналитический	2,5	-
86	475474,51	2187071,60	аналитический	2,5	-
87	475284,20	2187062,10	аналитический	2,5	-
88	475190,91	2187068,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
89	475165,50	2187067,40	аналитический	2,5	-
90	475153,00	2187058,61	аналитический	2,5	-
91	475144,90	2187041,50	аналитический	2,5	-
92	475136,60	2187037,11	аналитический	2,5	-
93	475124,00	2187032,40	аналитический	2,5	-
94	475081,10	2187056,61	аналитический	2,5	-
95	474916,70	2187200,20	аналитический	2,5	-
96	474838,61	2187278,41	аналитический	2,5	-
97	474764,40	2187369,40	аналитический	2,5	-
98	474707,50	2187448,20	аналитический	2,5	-
99	474649,30	2187573,50	аналитический	2,5	-
100	474582,50	2187715,40	аналитический	2,5	-
101	474551,01	2187786,50	аналитический	2,5	-
102	474546,00	2187820,20	аналитический	2,5	-
103	474536,21	2187874,90	аналитический	2,5	-
104	474475,70	2188101,60	аналитический	2,5	-
105	474460,90	2188190,00	аналитический	2,5	-
106	474427,90	2188328,60	аналитический	2,5	-
107	474408,40	2188433,80	аналитический	2,5	-
108	474385,70	2188670,00	аналитический	2,5	-
109	474387,10	2188788,40	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
110	474384,51	2188894,11	аналитический	2,5	-
111	474375,80	2189079,91	аналитический	2,5	-
112	474370,40	2189126,31	аналитический	2,5	-
113	474378,30	2189147,71	аналитический	2,5	-
114	474386,80	2189152,11	аналитический	2,5	-
115	474399,51	2189152,51	аналитический	2,5	-
116	474412,60	2189135,91	аналитический	2,5	-
117	474441,00	2189009,80	аналитический	2,5	-
118	474481,90	2188896,71	аналитический	2,5	-
119	474531,30	2188779,71	аналитический	2,5	-
120	474566,81	2188708,71	аналитический	2,5	-
121	474579,91	2188692,21	аналитический	2,5	-
122	474588,41	2188692,41	аналитический	2,5	-
123	474588,20	2188700,80	аналитический	2,5	-
124	474574,50	2188738,51	аналитический	2,5	-
125	474484,80	2188947,61	аналитический	2,5	-
126	474447,10	2189107,20	аналитический	2,5	-
127	474435,60	2189229,61	аналитический	2,5	-
128	474415,20	2189421,51	аналитический	2,5	-
129	474402,89	2189537,30	аналитический	2,5	-
130	474387,09	2189663,81	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
131	474367,40	2189950,70	аналитический	2,5	-
132	474362,20	2189992,91	аналитический	2,5	-
133	474352,59	2190039,10	аналитический	2,5	-
134	474333,80	2190114,71	аналитический	2,5	-
135	474328,70	2190152,61	аналитический	2,5	-
136	474331,80	2190199,21	аналитический	2,5	-
137	474346,20	2190301,11	аналитический	2,5	-
138	474358,70	2190309,91	аналитический	2,5	-
139	474371,40	2190310,30	аналитический	2,5	-
140	474389,00	2190285,40	аналитический	2,5	-
141	474398,30	2190247,60	аналитический	2,5	-
142	474390,90	2190205,10	аналитический	2,5	-
143	474387,50	2190171,11	аналитический	2,5	-
144	474396,80	2190137,60	аналитический	2,5	-
145	474423,30	2190091,81	аналитический	2,5	-
146	474432,90	2190045,51	аналитический	2,5	-
147	474455,20	2189999,61	аналитический	2,5	-
148	474491,50	2189894,91	аналитический	2,5	-
149	474497,10	2189844,31	аналитический	2,5	-
150	474501,80	2189819,11	аналитический	2,5	-
151	474510,70	2189806,61	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
152	474514,90	2189806,70	аналитический	2,5	-
153	474518,70	2189819,61	аналитический	2,5	-
154	474518,60	2189828,01	аналитический	2,5	-
155	474522,70	2189832,41	аналитический	2,5	-
156	474531,30	2189828,30	аналитический	2,5	-
157	474539,90	2189820,11	аналитический	2,5	-
158	474548,40	2189820,31	аналитический	2,5	-
159	474547,80	2189845,70	аналитический	2,5	-
160	474525,80	2189878,91	аналитический	2,5	-
161	474507,80	2189920,71	аналитический	2,5	-
162	474502,70	2189962,81	аналитический	2,5	-
163	474489,20	2189992,11	аналитический	2,5	-
164	474458,30	2190046,21	аналитический	2,5	-
165	474457,60	2190071,61	аналитический	2,5	-
166	474461,70	2190075,90	аналитический	2,5	-
167	474521,00	2190077,51	аналитический	2,5	-
168	474537,80	2190082,21	аналитический	2,5	-
169	474559,10	2190078,60	аналитический	2,5	-
170	474589,50	2190045,61	аналитический	2,5	-
171	474602,70	2190024,80	аналитический	2,5	-
172	474620,80	2189978,70	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
173	474626,90	2189902,80	аналитический	2,5	-
174	474641,70	2189814,41	аналитический	2,5	-
175	474636,60	2189674,70	аналитический	2,5	-
176	474634,70	2189577,51	аналитический	2,5	-
177	474635,90	2189531,01	аналитический	2,5	-
178	474645,20	2189497,31	аналитический	2,5	-
179	474667,00	2189468,30	аналитический	2,5	-
180	474680,00	2189456,01	аналитический	2,5	-
181	474688,40	2189460,41	аналитический	2,5	-
182	474688,11	2189468,90	аналитический	2,5	-
183	474674,90	2189489,70	аналитический	2,5	-
184	474661,30	2189531,70	аналитический	2,5	-
185	474656,60	2189548,50	аналитический	2,5	-
186	474660,50	2189561,21	аналитический	2,5	-
187	474664,80	2189561,31	аналитический	2,5	-
188	474686,30	2189545,00	аналитический	2,5	-
189	474712,80	2189503,41	аналитический	2,5	-
190	474730,50	2189470,11	аналитический	2,5	-
191	474770,30	2189428,51	аналитический	2,5	-
192	474784,80	2189428,81	аналитический	2,5	-
193	474738,50	2189487,21	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
194	474685,70	2189570,31	аналитический	2,5	-
195	474667,30	2189629,11	аналитический	2,5	-
196	474661,50	2189696,51	аналитический	2,5	-
197	474668,60	2189756,01	аналитический	2,5	-
198	474671,50	2189806,71	аналитический	2,5	-
199	474670,60	2189844,80	аналитический	2,5	-
200	474656,90	2189886,70	аналитический	2,5	-
201	474656,50	2189903,61	аналитический	2,5	-
202	474664,80	2189912,31	аналитический	2,5	-
203	474682,10	2189895,91	аналитический	2,5	-
204	474717,00	2189850,30	аналитический	2,5	-
205	474770,80	2189729,21	аналитический	2,5	-
206	474792,70	2189695,90	аналитический	2,5	-
207	474827,50	2189658,81	аналитический	2,5	-
208	474845,50	2189617,01	аналитический	2,5	-
209	474854,80	2189583,41	аналитический	2,5	-
210	474859,70	2189554,01	аналитический	2,5	-
211	474885,89	2189525,00	аналитический	2,5	-
212	474924,80	2189492,30	аналитический	2,5	-
213	474942,20	2189467,41	аналитический	2,5	-
214	474951,20	2189450,71	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
215	474964,20	2189438,41	аналитический	2,5	-
216	474981,20	2189434,61	аналитический	2,5	-
217	474983,71	2189432,71	аналитический	2,5	-
218	475012,50	2189433,31	аналитический	2,5	-
219	474997,70	2189452,01	аналитический	2,5	-
220	474906,20	2189559,41	аналитический	2,5	-
221	474844,39	2189663,51	аналитический	2,5	-
222	474813,80	2189705,01	аналитический	2,5	-
223	474791,70	2189742,41	аналитический	2,5	-
224	474738,30	2189846,60	аналитический	2,5	-
225	474685,20	2189942,40	аналитический	2,5	-
226	474636,60	2190025,71	аналитический	2,5	-
227	474596,99	2190088,01	аналитический	2,5	-
228	474457,90	2190236,51	аналитический	2,5	-
229	474427,10	2190286,41	аналитический	2,5	-
230	474369,20	2190403,30	аналитический	2,5	-
231	474304,70	2190617,10	аналитический	2,5	-
232	474290,80	2190667,50	аналитический	2,5	-
233	474280,71	2190734,91	аналитический	2,5	-
234	474279,30	2190789,81	аналитический	2,5	-
235	474286,91	2190828,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
236	474294,50	2190862,10	аналитический	2,5	-
237	474301,80	2191086,40	аналитический	2,5	-
238	474308,11	2191179,71	аналитический	2,5	-
239	474315,10	2191239,00	аналитический	2,5	-
240	474322,71	2191277,31	аналитический	2,5	-
241	474316,50	2191353,31	аналитический	2,5	-
242	474311,20	2191395,40	аналитический	2,5	-
243	474301,50	2191450,10	аналитический	2,5	-
244	474311,11	2191577,20	аналитический	2,5	-
245	474321,20	2191687,50	аналитический	2,5	-
246	474326,91	2191801,70	аналитический	2,5	-
247	474336,00	2191950,00	аналитический	2,5	-
248	474351,10	2192199,91	аналитический	2,5	-
249	474345,10	2192449,20	аналитический	2,5	-
250	474346,91	2192550,70	аналитический	2,5	-
251	474331,80	2192643,30	аналитический	2,5	-
252	474326,80	2192677,11	аналитический	2,5	-
253	474304,60	2192723,00	аналитический	2,5	-
254	474297,91	2192734,00	аналитический	2,5	-
255	474264,81	2192789,50	аналитический	2,5	-
256	474233,70	2192852,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
257	474210,30	2192944,50	аналитический	2,5	-
258	474195,00	2193049,80	аналитический	2,5	-
259	474147,40	2193154,20	аналитический	2,5	-
260	474146,40	2193133,00	аналитический	2,5	-
261	474142,50	2193120,30	аналитический	2,5	-
262	474125,50	2193124,00	аналитический	2,5	-
263	474081,70	2193182,00	аналитический	2,5	-
264	474068,21	2193215,50	аналитический	2,5	-
265	474054,01	2193278,50	аналитический	2,5	-
266	474017,40	2193391,70	аналитический	2,5	-
267	473986,61	2193437,30	аналитический	2,5	-
268	473972,30	2193470,90	аналитический	2,5	-
269	473959,71	2193500,11	аналитический	2,5	-
270	473950,70	2193525,21	аналитический	2,5	-
271	473893,70	2193604,10	аналитический	2,5	-
272	473862,70	2193658,10	аналитический	2,5	-
273	473831,60	2193716,51	аналитический	2,5	-
274	473818,11	2193750,00	аналитический	2,5	-
275	473807,70	2193830,00	аналитический	2,5	-
276	473798,60	2193859,40	аналитический	2,5	-
277	473732,70	2193959,11	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
278	473723,40	2193988,40	аналитический	2,5	-
279	473700,80	2194051,21	аналитический	2,5	-
280	473687,20	2194084,61	аналитический	2,5	-
281	473634,50	2194167,81	аналитический	2,5	-
282	473607,41	2194234,71	аналитический	2,5	-
283	473575,71	2194318,41	аналитический	2,5	-
284	473539,91	2194397,80	аналитический	2,5	-
285	473504,60	2194456,01	аналитический	2,5	-
286	473457,00	2194501,30	аналитический	2,5	-
287	473430,71	2194538,61	аналитический	2,5	-
288	473399,40	2194605,40	аналитический	2,5	-
289	473385,60	2194651,60	аналитический	2,5	-
290	473354,51	2194714,11	аналитический	2,5	-
291	473315,00	2194772,30	аналитический	2,5	-
292	473284,11	2194822,10	аналитический	2,5	-
293	473262,10	2194855,40	аналитический	2,5	-
294	473231,80	2194884,20	аналитический	2,5	-
295	473174,90	2194958,70	аналитический	2,5	-
296	473131,00	2195025,20	аналитический	2,5	-
297	473078,50	2195091,50	аналитический	2,5	-
298	473030,91	2195136,70	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
299	472983,60	2195169,20	аналитический	2,5	-
300	472940,20	2195206,11	аналитический	2,5	-
301	472897,40	2195230,40	аналитический	2,5	-
302	472807,30	2195274,40	аналитический	2,5	-
303	472675,11	2195317,31	аналитический	2,5	-
304	472444,60	2195395,71	аналитический	2,5	-
305	472355,30	2195405,90	аналитический	2,5	-
306	472274,81	2195412,21	аналитический	2,5	-
307	472228,00	2195419,30	аналитический	2,5	-
308	472168,60	2195426,20	аналитический	2,5	-
309	472087,60	2195445,10	аналитический	2,5	-
310	472014,80	2195481,31	аналитический	2,5	-
311	471958,70	2195522,01	аналитический	2,5	-
312	471903,30	2195541,61	аналитический	2,5	-
313	471851,80	2195565,51	аналитический	2,5	-
314	471757,41	2195618,01	аналитический	2,5	-
315	471718,60	2195646,61	аналитический	2,5	-
316	471683,80	2195687,81	аналитический	2,5	-
317	471649,21	2195716,51	аналитический	2,5	-
318	471589,10	2195748,71	аналитический	2,5	-
319	471490,70	2195788,41	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
320	471467,21	2195797,21	аналитический	2,5	-
321	471418,97	2195815,54	аналитический	2,5	-
322	471354,02	2195839,85	аналитический	2,5	-
323	471293,82	2195876,25	аналитический	2,5	-
324	471289,33	2195888,85	аналитический	2,5	-
325	471288,73	2195914,15	аналитический	2,5	-
326	471304,82	2195948,55	аналитический	2,5	-
327	471325,62	2195961,65	аналитический	2,5	-
328	471363,62	2195971,24	аналитический	2,5	-
329	471431,30	2195968,60	аналитический	2,5	-
330	471464,21	2195961,55	аналитический	2,5	-
331	471499,40	2195953,51	аналитический	2,5	-
332	471619,01	2195914,51	аналитический	2,5	-
333	471734,51	2195862,61	аналитический	2,5	-
334	471777,61	2195834,20	аналитический	2,5	-
335	471798,90	2195826,31	аналитический	2,5	-
336	471815,91	2195826,81	аналитический	2,5	-
337	471837,30	2195818,90	аналитический	2,5	-
338	471846,10	2195802,21	аналитический	2,5	-
339	471863,11	2195802,70	аналитический	2,5	-
340	471862,70	2195815,31	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
341	471854,00	2195827,90	аналитический	2,5	-
342	471845,10	2195844,50	аналитический	2,5	-
343	471849,10	2195853,11	аналитический	2,5	-
344	471878,70	2195853,81	аналитический	2,5	-
345	471925,70	2195838,20	аналитический	2,5	-
346	471946,70	2195843,01	аналитический	2,5	-
347	472014,30	2195853,30	аналитический	2,5	-
348	472069,40	2195846,41	аналитический	2,5	-
349	472155,10	2195806,41	аналитический	2,5	-
350	472223,51	2195778,61	аналитический	2,5	-
351	472231,80	2195787,30	аналитический	2,5	-
352	472231,41	2195804,21	аналитический	2,5	-
353	472200,90	2195841,41	аналитический	2,5	-
354	472118,00	2195936,50	аналитический	2,5	-
355	472117,41	2195966,00	аналитический	2,5	-
356	472125,50	2195983,21	аналитический	2,5	-
357	472120,80	2196000,00	аналитический	2,5	-
358	472090,61	2196024,50	аналитический	2,5	-
359	472060,30	2196053,30	аналитический	2,5	-
360	472063,90	2196078,81	аналитический	2,5	-
361	472067,81	2196087,30	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
362	472080,41	2196091,91	аналитический	2,5	-
363	472105,50	2196105,20	аналитический	2,5	-
364	472105,30	2196117,90	аналитический	2,5	-
365	472096,30	2196134,60	аналитический	2,5	-
366	472079,00	2196151,11	аналитический	2,5	-
367	472074,50	2196163,61	аналитический	2,5	-
368	472078,60	2196168,00	аналитический	2,5	-
369	472087,10	2196168,20	аналитический	2,5	-
370	472121,71	2196135,40	аналитический	2,5	-
371	472151,71	2196119,20	аналитический	2,5	-
372	472168,80	2196115,41	аналитический	2,5	-
373	472185,70	2196115,91	аналитический	2,5	-
374	472210,80	2196129,31	аналитический	2,5	-
375	472226,91	2196167,71	аналитический	2,5	-
376	472242,20	2196231,61	аналитический	2,5	-
377	472254,20	2196261,61	аналитический	2,5	-
378	472279,40	2196270,61	аналитический	2,5	-
379	472296,41	2196266,90	аналитический	2,5	-
380	472314,10	2196261,60	аналитический	2,5	-
381	472274,00	2196317,00	аналитический	2,5	-
382	472239,90	2196324,60	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
383	472209,90	2196340,70	аналитический	2,5	-
384	472197,10	2196348,81	аналитический	2,5	-
385	472167,30	2196352,21	аналитический	2,5	-
386	472146,11	2196351,71	аналитический	2,5	-
387	472129,10	2196355,40	аналитический	2,5	-
388	472124,71	2196363,81	аналитический	2,5	-
389	472132,80	2196380,81	аналитический	2,5	-
390	472153,50	2196398,31	аналитический	2,5	-
391	472182,60	2196420,30	аналитический	2,5	-
392	472207,61	2196437,81	аналитический	2,5	-
393	472219,90	2196455,10	аналитический	2,5	-
394	472231,80	2196485,00	аналитический	2,5	-
395	472256,50	2196515,31	аналитический	2,5	-
396	472285,40	2196545,70	аналитический	2,5	-
397	472301,81	2196567,20	аналитический	2,5	-
398	472314,00	2196588,80	аналитический	2,5	-
399	472321,90	2196614,31	аналитический	2,5	-
400	472325,91	2196622,91	аналитический	2,5	-
401	472334,21	2196627,40	аналитический	2,5	-
402	472342,80	2196623,31	аналитический	2,5	-
403	472373,40	2196586,20	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
404	472386,31	2196573,81	аналитический	2,5	-
405	472403,30	2196574,20	аналитический	2,5	-
406	472407,40	2196578,61	аналитический	2,5	-
407	472402,90	2196591,10	аналитический	2,5	-
408	472302,50	2196715,30	аналитический	2,5	-
409	472197,90	2196839,30	аналитический	2,5	-
410	472124,10	2196913,40	аналитический	2,5	-
411	472089,60	2196942,10	аналитический	2,5	-
412	472033,60	2196974,40	аналитический	2,5	-
413	471978,20	2196994,01	аналитический	2,5	-
414	471965,30	2197002,10	аналитический	2,5	-
415	471964,20	2197044,40	аналитический	2,5	-
416	471958,80	2197090,80	аналитический	2,5	-
417	471954,60	2197094,90	аналитический	2,5	-
418	471950,40	2197090,50	аналитический	2,5	-
419	471946,61	2197073,61	аналитический	2,5	-
420	471947,20	2197048,20	аналитический	2,5	-
421	471943,10	2197043,80	аналитический	2,5	-
422	471930,50	2197039,31	аналитический	2,5	-
423	471841,50	2197045,30	аналитический	2,5	-
424	471764,90	2197060,20	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
425	471641,70	2197073,81	аналитический	2,5	-
426	471607,70	2197075,01	аналитический	2,5	-
427	471567,03	2197076,64	аналитический	2,5	-
428	471519,06	2197078,11	аналитический	2,5	-
429	471499,70	2197079,20	аналитический	2,5	-
430	471480,50	2197077,90	аналитический	2,5	-
431	471430,61	2197067,37	аналитический	2,5	-
432	471430,10	2197063,80	аналитический	2,5	-
433	471367,00	2197045,20	аналитический	2,5	-
434	471324,70	2197044,11	аналитический	2,5	-
435	471244,20	2197046,20	аналитический	2,5	-
436	471159,50	2197039,71	аналитический	2,5	-
437	471129,92	2197036,62	аналитический	2,5	-
438	471022,62	2197023,24	аналитический	2,5	-
439	470973,70	2197017,80	аналитический	2,5	-
440	470897,40	2197024,20	аналитический	2,5	-
441	470846,40	2197027,00	аналитический	2,5	-
442	470795,90	2197017,20	аналитический	2,5	-
443	470699,00	2196989,30	аналитический	2,5	-
444	470598,00	2196965,40	аналитический	2,5	-
445	470420,70	2196939,50	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
446	470289,90	2196919,01	аналитический	2,5	-
447	470116,50	2196905,90	аналитический	2,5	-
448	469964,60	2196884,90	аналитический	2,5	-
449	469917,90	2196887,90	аналитический	2,5	-
450	469871,00	2196899,30	аналитический	2,5	-
451	469824,50	2196898,10	аналитический	2,5	-
452	469778,00	2196892,60	аналитический	2,5	-
453	469698,00	2196873,60	аналитический	2,5	-
454	469635,20	2196842,30	аналитический	2,5	-
455	469584,60	2196832,40	аналитический	2,5	-
456	469546,50	2196831,40	аналитический	2,5	-
457	469491,90	2196813,00	аналитический	2,5	-
458	469445,50	2196803,30	аналитический	2,5	-
459	469377,90	2196797,30	аналитический	2,5	-
460	469301,60	2196795,20	аналитический	2,5	-
461	469204,81	2196775,70	аналитический	2,5	-
462	469154,50	2196753,20	аналитический	2,5	-
463	469095,30	2196747,40	аналитический	2,5	-
464	469040,30	2196741,70	аналитический	2,5	-
465	469002,40	2196732,20	аналитический	2,5	-
466	468947,90	2196709,61	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
467	468881,10	2196669,70	аналитический	2,5	-
468	468780,91	2196612,10	аналитический	2,5	-
469	468743,20	2196592,10	аналитический	2,5	-
470	468680,60	2196558,61	аналитический	2,5	-
471	468609,40	2196522,81	аналитический	2,5	-
472	468453,81	2196476,40	аналитический	2,5	-
473	468314,80	2196443,01	аналитический	2,5	-
474	468281,30	2196429,50	аналитический	2,5	-
475	468117,31	2196378,51	аналитический	2,5	-
476	467957,50	2196331,91	аналитический	2,5	-
477	467852,50	2196295,31	аналитический	2,5	-
478	467776,70	2196280,50	аналитический	2,5	-
479	467751,20	2196279,80	аналитический	2,5	-
480	467704,40	2196287,11	аналитический	2,5	-
481	467627,70	2196310,51	аналитический	2,5	-
482	467499,30	2196357,81	аналитический	2,5	-
483	467328,10	2196429,31	аналитический	2,5	-
484	467148,00	2196521,71	аналитический	2,5	-
485	467062,30	2196561,71	аналитический	2,5	-
486	466846,20	2196564,30	аналитический	2,5	-
487	466799,90	2196550,51	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
488	466673,00	2196542,80	аналитический	2,5	-
489	466588,70	2196527,81	аналитический	2,5	-
490	466525,30	2196521,91	аналитический	2,5	-
491	466474,90	2196503,60	аналитический	2,5	-
492	466302,60	2196444,11	аналитический	2,5	-
493	466230,90	2196433,60	аналитический	2,5	-
494	466155,00	2196418,91	аналитический	2,5	-
495	466108,80	2196400,71	аналитический	2,5	-
496	465911,80	2196315,11	аналитический	2,5	-
497	465794,19	2196265,37	аналитический	2,5	-
498	465760,69	2196260,30	аналитический	2,5	-
499	465696,80	2196275,51	аналитический	2,5	-
500	465615,40	2196311,40	аналитический	2,5	-
501	465554,69	2196369,01	аналитический	2,5	-
502	465540,80	2196419,31	аналитический	2,5	-
503	465531,20	2196461,40	аналитический	2,5	-
504	465513,39	2196499,01	аналитический	2,5	-
505	465452,30	2196569,21	аналитический	2,5	-
506	465364,20	2196706,40	аналитический	2,5	-
507	465346,30	2196748,31	аналитический	2,5	-
508	465341,50	2196765,10	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
509	465349,90	2196773,80	аналитический	2,5	-
510	465362,70	2196769,91	аналитический	2,5	-
511	465415,00	2196707,90	аналитический	2,5	-
512	465423,60	2196703,81	аналитический	2,5	-
513	465423,40	2196712,31	аналитический	2,5	-
514	465409,90	2196741,51	аналитический	2,5	-
515	465348,10	2196841,41	аналитический	2,5	-
516	465286,51	2196937,10	аналитический	2,5	-
517	465131,70	2197203,61	аналитический	2,5	-
518	465060,20	2197354,01	аналитический	2,5	-
519	464905,30	2197620,50	аналитический	2,5	-
520	464838,60	2197749,80	аналитический	2,5	-
521	464789,41	2197858,50	аналитический	2,5	-
522	464741,40	2197916,40	аналитический	2,5	-
523	464710,41	2197966,30	аналитический	2,5	-
524	464688,20	2198012,20	аналитический	2,5	-
525	464666,00	2198049,71	аналитический	2,5	-
526	464605,21	2198111,60	аналитический	2,5	-
527	464574,71	2198148,80	аналитический	2,5	-
528	464556,40	2198199,00	аналитический	2,5	-
529	464529,41	2198266,01	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
530	464480,10	2198374,60	аналитический	2,5	-
531	464439,90	2198462,41	аналитический	2,5	-
532	464421,01	2198538,10	аналитический	2,5	-
533	464394,50	2198583,90	аналитический	2,5	-
534	464350,80	2198637,70	аналитический	2,5	-
535	464228,71	2198778,20	аналитический	2,5	-
536	464072,21	2198939,01	аналитический	2,5	-
537	463963,41	2199058,71	аналитический	2,5	-
538	463902,41	2199124,80	аналитический	2,5	-
539	463733,80	2199264,10	аналитический	2,5	-
540	463608,30	2199374,90	аналитический	2,5	-
541	463547,90	2199415,60	аналитический	2,5	-
542	463526,50	2199423,50	аналитический	2,5	-
543	463441,40	2199438,10	аналитический	2,5	-
544	463394,60	2199449,50	аналитический	2,5	-
545	463325,81	2199489,90	аналитический	2,5	-
546	463261,21	2199530,60	аналитический	2,5	-
547	463235,01	2199563,70	аналитический	2,5	-
548	463221,80	2199584,40	аналитический	2,5	-
549	463169,18	2199673,16	аналитический	2,5	-
н2	463167,76	2199676,21	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н3	463021,78	2199661,09	картометрический	2,5	-
н4	462849,00	2199608,24	картометрический	2,5	-
н5	462748,38	2199555,39	картометрический	2,5	-
н6	463971,80	2198652,95	картометрический	2,5	-
н7	465151,95	2196418,33	картометрический	2,5	-
н8	465423,77	2196062,87	картометрический	2,5	-
н9	465709,10	2196052,71	картометрический	2,5	-
н10	466461,70	2196254,00	картометрический	2,5	-
н11	466723,07	2196303,37	картометрический	2,5	-
н12	466972,82	2196306,27	картометрический	2,5	-
н13	467402,62	2196155,26	картометрический	2,5	-
н14	467797,58	2195951,98	картометрический	2,5	-
н15	469326,84	2196583,69	картометрический	2,5	-
н16	469763,59	2196646,27	картометрический	2,5	-
н17	470191,82	2196676,00	картометрический	2,5	-
н18	470465,41	2196613,55	картометрический	2,5	-
н19	470764,94	2196337,99	картометрический	2,5	-
н20	471122,15	2195736,85	картометрический	2,5	-
н21	471212,17	2195600,36	картометрический	2,5	-
н22	471488,06	2195327,37	картометрический	2,5	-
н23	473053,14	2194931,78	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н24	473282,57	2193979,24	картометрический	2,5	-
н25	473578,78	2193381,00	картометрический	2,5	-
н26	473811,29	2192719,27	картометрический	2,5	-
н27	474046,22	2192359,44	картометрический	2,5	-
н28	474093,80	2191488,12	картометрический	2,5	-
н29	474105,09	2190603,73	картометрический	2,5	-
н30	474055,73	2190246,53	картометрический	2,5	-
н31	474055,73	2189994,94	картометрический	2,5	-
н32	474042,34	2189603,89	картометрический	2,5	-
н33	474015,58	2189293,13	картометрический	2,5	-
н34	474151,17	2188653,39	картометрический	2,5	-
н35	474239,45	2188195,71	картометрический	2,5	-
н36	474381,08	2187877,96	картометрический	2,5	-
н37	474514,52	2187588,69	картометрический	2,5	-
н38	474843,50	2187135,19	картометрический	2,5	-
н39	475122,29	2186915,87	картометрический	2,5	-
н40	475685,45	2186891,71	картометрический	2,5	-
н41	476218,87	2187014,38	картометрический	2,5	-
н42	476393,58	2187146,34	картометрический	2,5	-
н43	476939,66	2187545,36	картометрический	2,5	-
н44	477735,38	2188102,94	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н45	478405,21	2188342,67	картометрический	2,5	-
н46	478865,21	2188479,75	картометрический	2,5	-
н47	479248,55	2188458,84	картометрический	2,5	-
н48	479534,31	2188558,74	картометрический	2,5	-
н49	479941,32	2188753,17	картометрический	2,5	-
н1	480347,89	2188978,23	картометрический	2,5	-
Участок 4					
н50	485721,88	2191521,28	картометрический	2,5	-
н51	485734,47	2191447,58	картометрический	2,5	-
н52	485754,14	2191348,78	картометрический	2,5	-
н53	485778,63	2191345,97	картометрический	2,5	-
н54	485850,99	2191204,92	картометрический	2,5	-
н55	485872,55	2191183,22	картометрический	2,5	-
н56	485974,85	2191068,25	картометрический	2,5	-
н57	486153,65	2190739,53	картометрический	2,5	-
н58	486693,81	2191050,26	картометрический	2,5	-
н59	487048,10	2191384,23	картометрический	2,5	-
н60	487268,81	2191773,38	картометрический	2,5	-
н61	487376,26	2192418,09	картометрический	2,5	-
н62	487440,15	2193170,24	картометрический	2,5	-
н63	487657,96	2193934,02	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н64	488029,83	2194812,54	картометрический	2,5	-
н65	488050,16	2195190,08	картометрический	2,5	-
н66	488172,13	2195558,89	картометрический	2,5	-
н67	488337,66	2195930,62	картометрический	2,5	-
н68	488668,73	2196238,45	картометрический	2,5	-
н69	489078,20	2196534,66	картометрический	2,5	-
н70	489255,35	2196615,98	картометрический	2,5	-
н71	489673,23	2196850,90	картометрический	2,5	-
н72	489740,14	2196932,68	картометрический	2,5	-
н73	489922,37	2196989,83	картометрический	2,5	-
н74	490050,15	2197075,79	картометрический	2,5	-
550	489982,55	2197195,35	аналитический	2,5	-
551	489921,41	2197155,40	аналитический	2,5	-
552	489869,80	2197130,00	аналитический	2,5	-
553	489819,10	2197125,71	аналитический	2,5	-
554	489782,20	2197128,91	аналитический	2,5	-
555	489749,55	2197145,95	аналитический	2,5	-
556	489693,98	2197149,66	аналитический	2,5	-
557	489617,52	2197123,35	аналитический	2,5	-
558	489599,68	2197114,36	аналитический	2,5	-
559	489593,80	2197100,30	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
560	489582,40	2197071,60	аналитический	2,5	-
561	489552,91	2197011,91	аналитический	2,5	-
562	489518,90	2196951,71	аналитический	2,5	-
563	489485,50	2196901,51	аналитический	2,5	-
564	489449,00	2196870,01	аналитический	2,5	-
565	489404,70	2196845,90	аналитический	2,5	-
566	489368,60	2196833,91	аналитический	2,5	-
567	489321,30	2196824,91	аналитический	2,5	-
568	489263,20	2196810,61	аналитический	2,5	-
569	489217,10	2196789,01	аналитический	2,5	-
570	489155,20	2196755,91	аналитический	2,5	-
571	489107,00	2196719,81	аналитический	2,5	-
572	488943,20	2196598,41	аналитический	2,5	-
573	488874,40	2196566,80	аналитический	2,5	-
574	488821,90	2196537,30	аналитический	2,5	-
575	488730,80	2196485,71	аналитический	2,5	-
576	488630,61	2196422,70	аналитический	2,5	-
577	488525,80	2196350,30	аналитический	2,5	-
578	488489,21	2196320,50	аналитический	2,5	-
579	488404,01	2196240,20	аналитический	2,5	-
580	488306,80	2196132,40	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
581	488262,41	2196077,81	аналитический	2,5	-
582	488200,70	2195974,41	аналитический	2,5	-
583	488165,01	2195913,20	аналитический	2,5	-
584	488113,20	2195784,70	аналитический	2,5	-
585	488059,20	2195616,41	аналитический	2,5	-
586	488039,00	2195546,41	аналитический	2,5	-
587	488021,00	2195495,51	аналитический	2,5	-
588	488006,00	2195472,11	аналитический	2,5	-
589	487991,40	2195458,00	аналитический	2,5	-
590	487977,80	2195453,41	аналитический	2,5	-
591	487962,80	2195452,01	аналитический	2,5	-
592	487950,90	2195459,71	аналитический	2,5	-
593	487924,60	2195489,61	аналитический	2,5	-
594	487902,50	2195505,91	аналитический	2,5	-
595	487892,00	2195511,20	аналитический	2,5	-
596	487883,10	2195511,90	аналитический	2,5	-
597	487878,80	2195511,30	аналитический	2,5	-
598	487876,00	2195508,90	аналитический	2,5	-
599	487875,20	2195503,70	аналитический	2,5	-
600	487882,70	2195486,00	аналитический	2,5	-
601	487915,20	2195449,80	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
602	487941,50	2195419,01	аналитический	2,5	-
603	487950,90	2195402,81	аналитический	2,5	-
604	487951,40	2195384,91	аналитический	2,5	-
605	487945,50	2195358,30	аналитический	2,5	-
606	487931,70	2195327,91	аналитический	2,5	-
607	487925,40	2195295,70	аналитический	2,5	-
608	487923,30	2195236,40	аналитический	2,5	-
609	487918,30	2195200,71	аналитический	2,5	-
610	487911,70	2195131,90	аналитический	2,5	-
611	487900,90	2195025,71	аналитический	2,5	-
612	487887,20	2194933,01	аналитический	2,5	-
613	487869,20	2194878,31	аналитический	2,5	-
614	487820,50	2194763,31	аналитический	2,5	-
615	487797,40	2194706,81	аналитический	2,5	-
616	487753,90	2194587,80	аналитический	2,5	-
617	487695,40	2194459,11	аналитический	2,5	-
618	487641,90	2194335,60	аналитический	2,5	-
619	487586,50	2194187,50	аналитический	2,5	-
620	487531,01	2194037,61	аналитический	2,5	-
621	487482,50	2193886,21	аналитический	2,5	-
622	487438,90	2193738,51	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
623	487396,40	2193585,60	аналитический	2,5	-
624	487356,40	2193429,40	аналитический	2,5	-
625	487334,70	2193335,60	аналитический	2,5	-
626	487330,20	2193309,60	аналитический	2,5	-
627	487321,00	2193259,21	аналитический	2,5	-
628	487315,80	2193229,30	аналитический	2,5	-
629	487311,10	2193205,00	аналитический	2,5	-
630	487298,10	2193132,11	аналитический	2,5	-
631	487275,10	2192944,20	аналитический	2,5	-
632	487266,80	2192859,21	аналитический	2,5	-
633	487262,50	2192814,21	аналитический	2,5	-
634	487249,80	2192652,80	аналитический	2,5	-
635	487237,60	2192505,10	аналитический	2,5	-
636	487231,60	2192347,30	аналитический	2,5	-
637	487223,80	2192220,40	аналитический	2,5	-
638	487220,90	2192174,90	аналитический	2,5	-
639	487206,40	2192083,80	аналитический	2,5	-
640	487192,40	2192037,81	аналитический	2,5	-
641	487158,90	2191956,30	аналитический	2,5	-
642	487132,90	2191879,31	аналитический	2,5	-
643	487092,70	2191768,90	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
644	487034,90	2191642,70	аналитический	2,5	-
645	487011,40	2191601,40	аналитический	2,5	-
646	486971,60	2191535,11	аналитический	2,5	-
647	486932,21	2191487,31	аналитический	2,5	-
648	486902,71	2191447,60	аналитический	2,5	-
649	486833,90	2191358,41	аналитический	2,5	-
650	486751,90	2191282,40	аналитический	2,5	-
651	486711,00	2191256,71	аналитический	2,5	-
652	486566,70	2191179,00	аналитический	2,5	-
653	486466,30	2191131,70	аналитический	2,5	-
654	486359,70	2191071,50	аналитический	2,5	-
655	486273,99	2191024,71	аналитический	2,5	-
656	486157,30	2190951,60	аналитический	2,5	-
657	486133,15	2190937,75	аналитический	2,5	-
658	486119,51	2190965,12	аналитический	2,5	-
659	486036,06	2191133,57	аналитический	2,5	-
660	485993,53	2191177,73	аналитический	2,5	-
661	485937,60	2191179,53	аналитический	2,5	-
662	485865,40	2191196,96	аналитический	2,5	-
663	485780,59	2191356,45	аналитический	2,5	-
664	485758,73	2191358,43	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
665	485722,96	2191521,43	аналитический	2,5	-
н50	485721,88	2191521,28	картометрический	2,5	-
Участок 5					
н75	491192,67	2200436,22	картометрический	2,5	-
н76	491173,34	2200715,75	картометрический	2,5	-
н77	491113,86	2200958,11	картометрический	2,5	-
н78	490929,63	2201480,82	картометрический	2,5	-
н79	490786,77	2201874,46	картометрический	2,5	-
н80	490754,06	2201997,87	картометрический	2,5	-
н81	490608,34	2202177,78	картометрический	2,5	-
н82	490514,67	2202381,48	картометрический	2,5	-
н83	490274,91	2203072,00	картометрический	2,5	-
н84	490171,42	2203262,32	картометрический	2,5	-
н85	489858,88	2203857,37	картометрический	2,5	-
н86	489890,30	2204067,02	картометрический	2,5	-
н87	489898,86	2204223,09	картометрический	2,5	-
н88	489832,16	2204402,13	картометрический	2,5	-
н89	489806,88	2205004,32	картометрический	2,5	-
н90	489747,40	2205493,51	картометрический	2,5	-
н91	489166,63	2206218,84	картометрический	2,5	-
н92	488718,70	2206597,99	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н93	488334,20	2206775,79	картометрический	2,5	-
н94	488174,36	2206831,55	картометрический	2,5	-
н95	487994,08	2206865,00	картометрический	2,5	-
н96	487795,20	2206868,72	картометрический	2,5	-
н97	487587,04	2206859,43	картометрический	2,5	-
н98	487287,80	2206773,93	картометрический	2,5	-
н99	487022,02	2206571,34	картометрический	2,5	-
н100	486574,10	2206268,39	картометрический	2,5	-
н101	485787,90	2205928,26	картометрический	2,5	-
н102	485564,87	2205915,25	картометрический	2,5	-
н103	485213,59	2205937,56	картометрический	2,5	-
н104	484968,26	2206067,66	картометрический	2,5	-
н105	484867,89	2206158,73	картометрический	2,5	-
н106	484724,78	2206322,29	картометрический	2,5	-
н107	484635,57	2206465,40	картометрический	2,5	-
н108	484559,36	2206738,62	картометрический	2,5	-
н109	484479,44	2207158,66	картометрический	2,5	-
н110	484501,75	2207329,66	картометрический	2,5	-
н111	484542,64	2207491,36	картометрический	2,5	-
н112	484603,97	2207647,48	картометрический	2,5	-
н113	484949,67	2208074,96	картометрический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
н114	485206,16	2208338,88	картометрический	2,5	-
н115	485559,30	2208608,38	картометрический	2,5	-
н116	485810,21	2208870,45	картометрический	2,5	-
н117	485929,16	2209054,45	картометрический	2,5	-
н118	485971,91	2209245,89	картометрический	2,5	-
н119	485981,20	2209327,66	картометрический	2,5	-
н120	485903,14	2209656,64	картометрический	2,5	-
н121	485810,21	2209881,53	картометрический	2,5	-
н122	485481,23	2210400,08	картометрический	2,5	-
н123	485217,31	2210675,16	картометрический	2,5	-
н124	484784,25	2211009,71	картометрический	2,5	-
н125	484656,01	2211108,21	картометрический	2,5	-
н126	484278,71	2211333,11	картометрический	2,5	-
н127	483691,39	2211546,85	картометрический	2,5	-
н128	483498,10	2211572,87	картометрический	2,5	-
н129	482907,20	2211611,00	картометрический	2,5	-
666	482867,20	2211441,11	аналитический	2,5	-
667	483081,00	2211410,40	аналитический	2,5	-
668	483211,20	2211389,80	аналитический	2,5	-
669	483289,00	2211376,80	аналитический	2,5	-
670	483386,90	2211348,71	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
671	483473,30	2211328,80	аналитический	2,5	-
672	483511,50	2211326,50	аналитический	2,5	-
673	483527,00	2211331,00	аналитический	2,5	-
674	483531,10	2211335,30	аналитический	2,5	-
675	483529,60	2211342,30	аналитический	2,5	-
676	483519,70	2211349,20	аналитический	2,5	-
677	483499,81	2211358,70	аналитический	2,5	-
678	483416,20	2211377,21	аналитический	2,5	-
679	483332,71	2211392,90	аналитический	2,5	-
680	483311,30	2211402,50	аналитический	2,5	-
681	483299,91	2211410,70	аналитический	2,5	-
682	483296,90	2211422,00	аналитический	2,5	-
683	483295,50	2211433,20	аналитический	2,5	-
684	483305,00	2211454,50	аналитический	2,5	-
685	483327,50	2211470,30	аналитический	2,5	-
686	483371,10	2211481,40	аналитический	2,5	-
687	483449,40	2211488,91	аналитический	2,5	-
688	483553,30	2211484,20	аналитический	2,5	-
689	483685,10	2211456,50	аналитический	2,5	-
690	483802,00	2211422,31	аналитический	2,5	-
691	483948,90	2211369,40	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
692	484019,20	2211345,10	аналитический	2,5	-
693	484099,90	2211329,40	аналитический	2,5	-
694	484146,71	2211313,20	аналитический	2,5	-
695	484208,50	2211286,61	аналитический	2,5	-
696	484281,10	2211234,91	аналитический	2,5	-
697	484381,70	2211162,50	аналитический	2,5	-
698	484725,80	2210928,70	аналитический	2,5	-
699	484942,30	2210778,40	аналитический	2,5	-
700	485154,90	2210603,90	аналитический	2,5	-
701	485365,10	2210389,70	аналитический	2,5	-
702	485498,50	2210219,60	аналитический	2,5	-
703	485583,30	2210096,70	аналитический	2,5	-
704	485688,30	2209937,40	аналитический	2,5	-
705	485786,70	2209741,50	аналитический	2,5	-
706	485839,00	2209621,00	аналитический	2,5	-
707	485891,71	2209469,50	аналитический	2,5	-
708	485903,40	2209414,70	аналитический	2,5	-
709	485914,10	2209365,50	аналитический	2,5	-
710	485913,51	2209302,10	аналитический	2,5	-
711	485894,90	2209199,00	аналитический	2,5	-
712	485870,40	2209126,80	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
713	485838,50	2209070,00	аналитический	2,5	-
714	485781,60	2208994,50	аналитический	2,5	-
715	485710,50	2208910,40	аналитический	2,5	-
716	485608,40	2208820,20	аналитический	2,5	-
717	485548,70	2208769,10	аналитический	2,5	-
718	485457,50	2208691,20	аналитический	2,5	-
719	485191,70	2208470,61	аналитический	2,5	-
720	485028,61	2208296,40	аналитический	2,5	-
721	484919,90	2208172,30	аналитический	2,5	-
722	484829,60	2208047,10	аналитический	2,5	-
723	484811,41	2208026,70	аналитический	2,5	-
724	484624,70	2207817,40	аналитический	2,5	-
725	484546,80	2207712,00	аналитический	2,5	-
726	484497,20	2207614,10	аналитический	2,5	-
727	484460,10	2207522,00	аналитический	2,5	-
728	484418,31	2207362,10	аналитический	2,5	-
729	484403,20	2207201,31	аналитический	2,5	-
730	484418,00	2206908,30	аналитический	2,5	-
731	484435,20	2206839,60	аналитический	2,5	-
732	484483,30	2206648,50	аналитический	2,5	-
733	484576,61	2206404,60	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
734	484649,90	2206291,40	аналитический	2,5	-
735	484717,40	2206207,70	аналитический	2,5	-
736	484771,81	2206150,50	аналитический	2,5	-
737	484861,80	2206056,10	аналитический	2,5	-
738	485057,40	2205884,00	аналитический	2,5	-
739	485100,81	2205845,30	аналитический	2,5	-
740	485157,30	2205795,20	аналитический	2,5	-
741	485222,90	2205748,10	аналитический	2,5	-
742	485350,80	2205682,20	аналитический	2,5	-
743	485509,90	2205609,71	аналитический	2,5	-
744	485688,50	2205552,91	аналитический	2,5	-
745	485811,70	2205525,00	аналитический	2,5	-
746	485926,30	2205508,31	аналитический	2,5	-
747	486145,30	2205498,51	аналитический	2,5	-
748	486207,50	2205502,21	аналитический	2,5	-
749	486223,00	2205509,41	аналитический	2,5	-
750	486225,71	2205516,61	аналитический	2,5	-
751	486225,60	2205522,21	аналитический	2,5	-
752	486221,30	2205526,31	аналитический	2,5	-
753	486214,20	2205529,10	аналитический	2,5	-
754	486197,20	2205531,71	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
755	486089,00	2205544,31	аналитический	2,5	-
756	485946,90	2205561,40	аналитический	2,5	-
757	485794,00	2205588,91	аналитический	2,5	-
758	485651,10	2205626,11	аналитический	2,5	-
759	485623,91	2205633,10	аналитический	2,5	-
760	485464,40	2205692,20	аналитический	2,5	-
761	485370,60	2205741,70	аналитический	2,5	-
762	485276,60	2205803,80	аналитический	2,5	-
763	485250,80	2205835,11	аналитический	2,5	-
764	485248,60	2205845,71	аналитический	2,5	-
765	485254,80	2205854,30	аналитический	2,5	-
766	485273,80	2205854,51	аналитический	2,5	-
767	485305,70	2205850,70	аналитический	2,5	-
768	485360,90	2205840,90	аналитический	2,5	-
769	485437,30	2205835,61	аналитический	2,5	-
770	485496,50	2205840,60	аналитический	2,5	-
771	485612,80	2205859,10	аналитический	2,5	-
772	485710,20	2205864,70	аналитический	2,5	-
773	485737,81	2205863,60	аналитический	2,5	-
774	485792,80	2205861,60	аналитический	2,5	-
775	485867,00	2205866,80	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
776	485972,70	2205889,40	аналитический	2,5	-
777	486101,30	2205941,91	аналитический	2,5	-
778	486206,60	2205996,20	аналитический	2,5	-
779	486391,71	2206100,20	аналитический	2,5	-
780	486513,90	2206161,11	аналитический	2,5	-
781	486556,10	2206172,20	аналитический	2,5	-
782	486590,10	2206170,50	аналитический	2,5	-
783	486625,90	2206179,51	аналитический	2,5	-
784	486634,20	2206202,80	аналитический	2,5	-
785	486701,30	2206254,51	аналитический	2,5	-
786	486764,40	2206291,40	аналитический	2,5	-
787	487039,60	2206489,50	аналитический	2,5	-
788	487224,50	2206618,90	аналитический	2,5	-
789	487342,40	2206686,11	аналитический	2,5	-
790	487426,70	2206723,21	аналитический	2,5	-
791	487504,90	2206741,21	аналитический	2,5	-
792	487612,90	2206740,51	аналитический	2,5	-
793	487746,30	2206750,81	аналитический	2,5	-
794	487833,00	2206762,50	аналитический	2,5	-
795	487934,90	2206747,01	аналитический	2,5	-
796	488030,60	2206714,51	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
797	488183,70	2206674,30	аналитический	2,5	-
798	488285,70	2206638,31	аналитический	2,5	-
799	488369,50	2206602,90	аналитический	2,5	-
800	488480,61	2206525,50	аналитический	2,5	-
801	488616,01	2206424,40	аналитический	2,5	-
802	488731,40	2206342,80	аналитический	2,5	-
803	488821,00	2206293,31	аналитический	2,5	-
804	488886,30	2206264,61	аналитический	2,5	-
805	488973,10	2206219,31	аналитический	2,5	-
806	489018,50	2206188,91	аналитический	2,5	-
807	489058,61	2206145,70	аналитический	2,5	-
808	489104,50	2206087,21	аналитический	2,5	-
809	489156,10	2206025,91	аналитический	2,5	-
810	489284,80	2205899,30	аналитический	2,5	-
811	489386,30	2205796,51	аналитический	2,5	-
812	489466,30	2205718,60	аналитический	2,5	-
813	489522,20	2205650,30	аналитический	2,5	-
814	489601,50	2205518,90	аналитический	2,5	-
815	489640,80	2205415,10	аналитический	2,5	-
816	489657,20	2205346,40	аналитический	2,5	-
817	489672,60	2205233,80	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
818	489701,71	2205045,40	аналитический	2,5	-
819	489720,10	2204930,00	аналитический	2,5	-
820	489726,90	2204834,20	аналитический	2,5	-
821	489727,60	2204773,70	аналитический	2,5	-
822	489714,20	2204721,30	аналитический	2,5	-
823	489698,01	2204653,41	аналитический	2,5	-
824	489694,40	2204601,31	аналитический	2,5	-
825	489700,80	2204539,40	аналитический	2,5	-
826	489712,80	2204478,91	аналитический	2,5	-
827	489724,60	2204430,61	аналитический	2,5	-
828	489719,90	2204393,31	аналитический	2,5	-
829	489715,40	2204371,90	аналитический	2,5	-
830	489700,00	2204343,61	аналитический	2,5	-
831	489686,30	2204316,00	аналитический	2,5	-
832	489680,20	2204290,50	аналитический	2,5	-
833	489679,70	2204248,11	аналитический	2,5	-
834	489683,30	2204173,61	аналитический	2,5	-
835	489699,10	2204087,70	аналитический	2,5	-
836	489711,60	2204002,51	аналитический	2,5	-
837	489738,70	2203876,10	аналитический	2,5	-
838	489756,90	2203797,11	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
839	489764,20	2203739,71	аналитический	2,5	-
840	489776,90	2203675,60	аналитический	2,5	-
841	489831,00	2203555,21	аналитический	2,5	-
842	489862,60	2203479,70	аналитический	2,5	-
843	489868,50	2203462,70	аналитический	2,5	-
844	489895,70	2203385,00	аналитический	2,5	-
845	489926,60	2203307,91	аналитический	2,5	-
846	489948,60	2203245,01	аналитический	2,5	-
847	489970,60	2203213,40	аналитический	2,5	-
848	489986,90	2203204,61	аналитический	2,5	-
849	490004,81	2203200,80	аналитический	2,5	-
850	490020,90	2203200,40	аналитический	2,5	-
851	490044,80	2203198,60	аналитический	2,5	-
852	490063,50	2203194,80	аналитический	2,5	-
853	490078,20	2203183,40	аналитический	2,5	-
854	490091,40	2203166,80	аналитический	2,5	-
855	490102,40	2203134,90	аналитический	2,5	-
856	490117,80	2203065,10	аналитический	2,5	-
857	490115,01	2203008,70	аналитический	2,5	-
858	490121,50	2202980,60	аналитический	2,5	-
859	490132,91	2202931,30	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
860	490139,50	2202902,30	аналитический	2,5	-
861	490147,90	2202888,90	аналитический	2,5	-
862	490164,10	2202849,50	аналитический	2,5	-
863	490175,71	2202799,90	аналитический	2,5	-
864	490181,20	2202750,00	аналитический	2,5	-
865	490184,91	2202708,60	аналитический	2,5	-
866	490189,01	2202678,20	аналитический	2,5	-
867	490198,60	2202668,40	аналитический	2,5	-
868	490206,30	2202665,10	аналитический	2,5	-
869	490220,60	2202672,30	аналитический	2,5	-
870	490221,90	2202688,40	аналитический	2,5	-
871	490222,70	2202720,60	аналитический	2,5	-
872	490213,10	2202791,61	аналитический	2,5	-
873	490204,81	2202849,00	аналитический	2,5	-
874	490208,50	2202871,90	аналитический	2,5	-
875	490216,80	2202878,10	аналитический	2,5	-
876	490227,80	2202876,71	аналитический	2,5	-
877	490236,60	2202867,71	аналитический	2,5	-
878	490248,40	2202838,30	аналитический	2,5	-
879	490258,50	2202778,40	аналитический	2,5	-
880	490267,60	2202686,40	аналитический	2,5	-

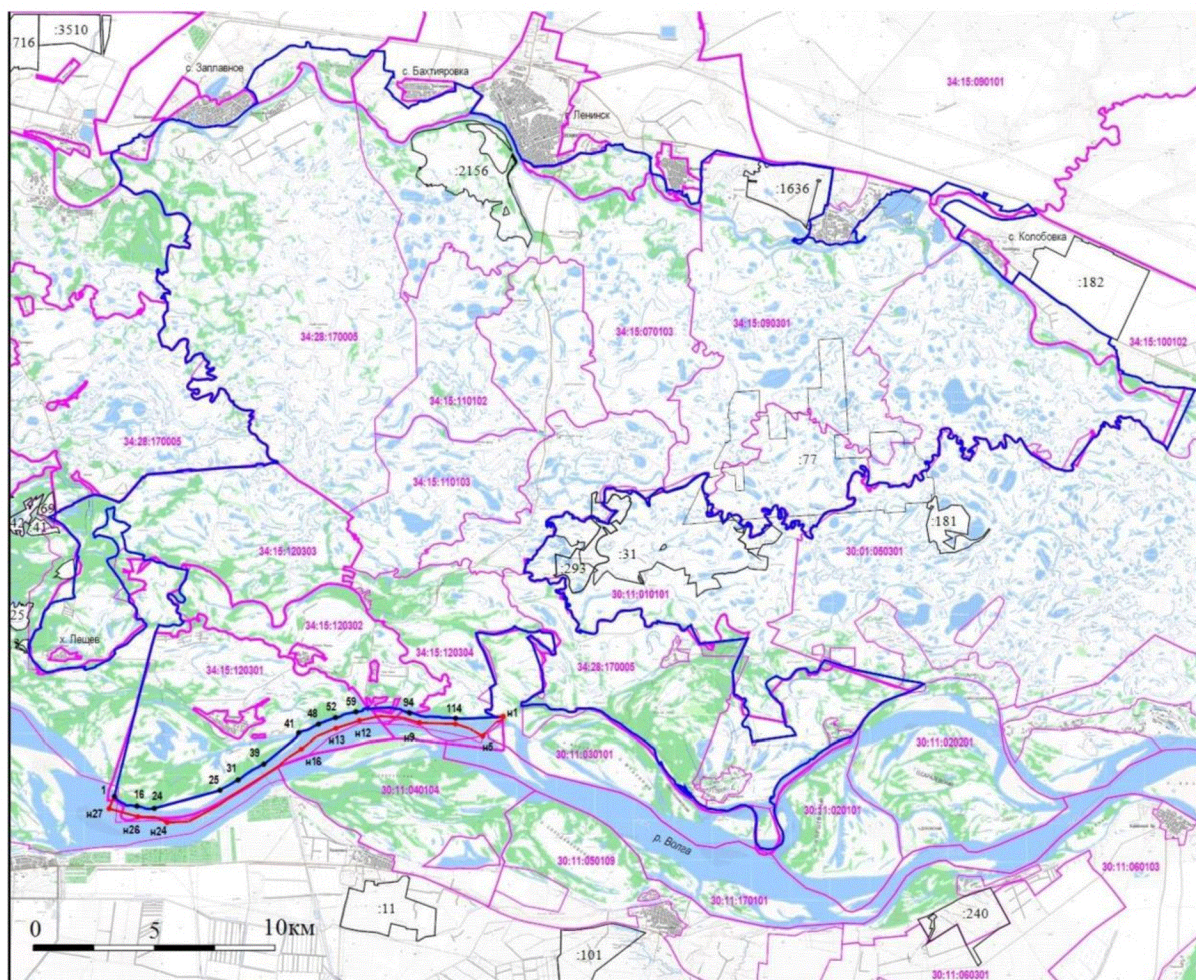
Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
881	490267,70	2202588,20	аналитический	2,5	-
882	490271,00	2202557,70	аналитический	2,5	-
883	490276,20	2202551,90	аналитический	2,5	-
884	490284,70	2202552,20	аналитический	2,5	-
885	490293,80	2202562,50	аналитический	2,5	-
886	490299,30	2202582,20	аналитический	2,5	-
887	490301,00	2202611,90	аналитический	2,5	-
888	490306,30	2202636,60	аналитический	2,5	-
889	490311,20	2202643,61	аналитический	2,5	-
890	490315,40	2202644,50	аналитический	2,5	-
891	490325,70	2202639,80	аналитический	2,5	-
892	490343,21	2202618,20	аналитический	2,5	-
893	490357,20	2202573,60	аналитический	2,5	-
894	490370,30	2202493,50	аналитический	2,5	-
895	490385,00	2202417,70	аналитический	2,5	-
896	490399,90	2202365,70	аналитический	2,5	-
897	490422,60	2202308,70	аналитический	2,5	-
898	490458,51	2202231,70	аналитический	2,5	-
899	490503,61	2202163,51	аналитический	2,5	-
900	490558,11	2202088,80	аналитический	2,5	-
901	490586,80	2202060,00	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадрати- ческая погрешность положения характерной точки (M _t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
902	490618,11	2202029,50	аналитический	2,5	-
903	490640,90	2202003,90	аналитический	2,5	-
904	490658,50	2201979,80	аналитический	2,5	-
905	490676,31	2201945,60	аналитический	2,5	-
906	490688,60	2201901,00	аналитический	2,5	-
907	490699,90	2201854,71	аналитический	2,5	-
908	490712,40	2201799,21	аналитический	2,5	-
909	490727,00	2201725,90	аналитический	2,5	-
910	490796,50	2201538,90	аналитический	2,5	-
911	490826,01	2201477,10	аналитический	2,5	-
912	490853,10	2201412,60	аналитический	2,5	-
913	490878,81	2201343,00	аналитический	2,5	-
914	490888,10	2201307,70	аналитический	2,5	-
915	490914,71	2201235,50	аналитический	2,5	-
916	490934,30	2201165,00	аналитический	2,5	-
917	490960,30	2201080,10	аналитический	2,5	-
918	490974,50	2201021,30	аналитический	2,5	-
919	490997,81	2200942,30	аналитический	2,5	-
920	491016,30	2200882,60	аналитический	2,5	-
921	491035,70	2200791,71	аналитический	2,5	-
922	491051,91	2200721,90	аналитический	2,5	-

Обозначение характерных точек границ	Координаты (метров)		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t) (метров)	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
923	491072,41	2200620,81	аналитический	2,5	-
924	491086,01	2200555,00	аналитический	2,5	-
925	491103,40	2200471,60	аналитический	2,5	-
926	491101,60	2200416,61	аналитический	2,5	-
н75	491192,67	2200436,22	картометрический	2,5	-

3. План границ объекта

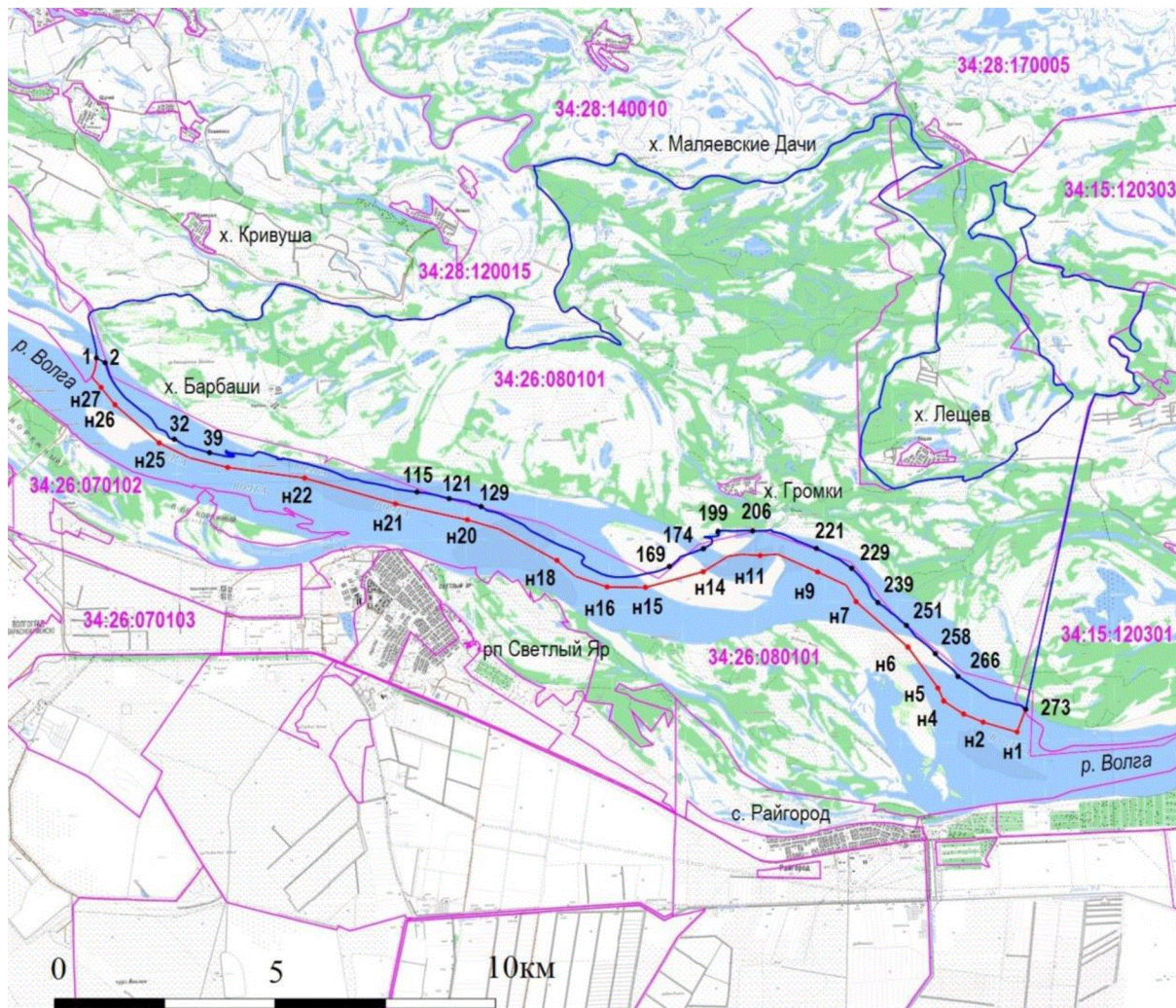
3.1. План границ объекта в границах Ленинского муниципального района



Используемые условные знаки и обозначения:

- **н1** - образуемая характерная точка, сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- **16** - существующая характерная точка, имеющиеся в Едином государственном реестре недвижимости (далее - ЕГРН) сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- 34:15:110103** - номер кадастрового квартала
- :11** - часть кадастрового номера земельного участка, соответствующая номеру земельного участка в кадастровом квартале
-  - вновь образованная часть границы охранной зоны, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
-  - существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
-  - граница кадастрового квартала
-  - граница природного парка "Волго-Ахтубинская пойма"

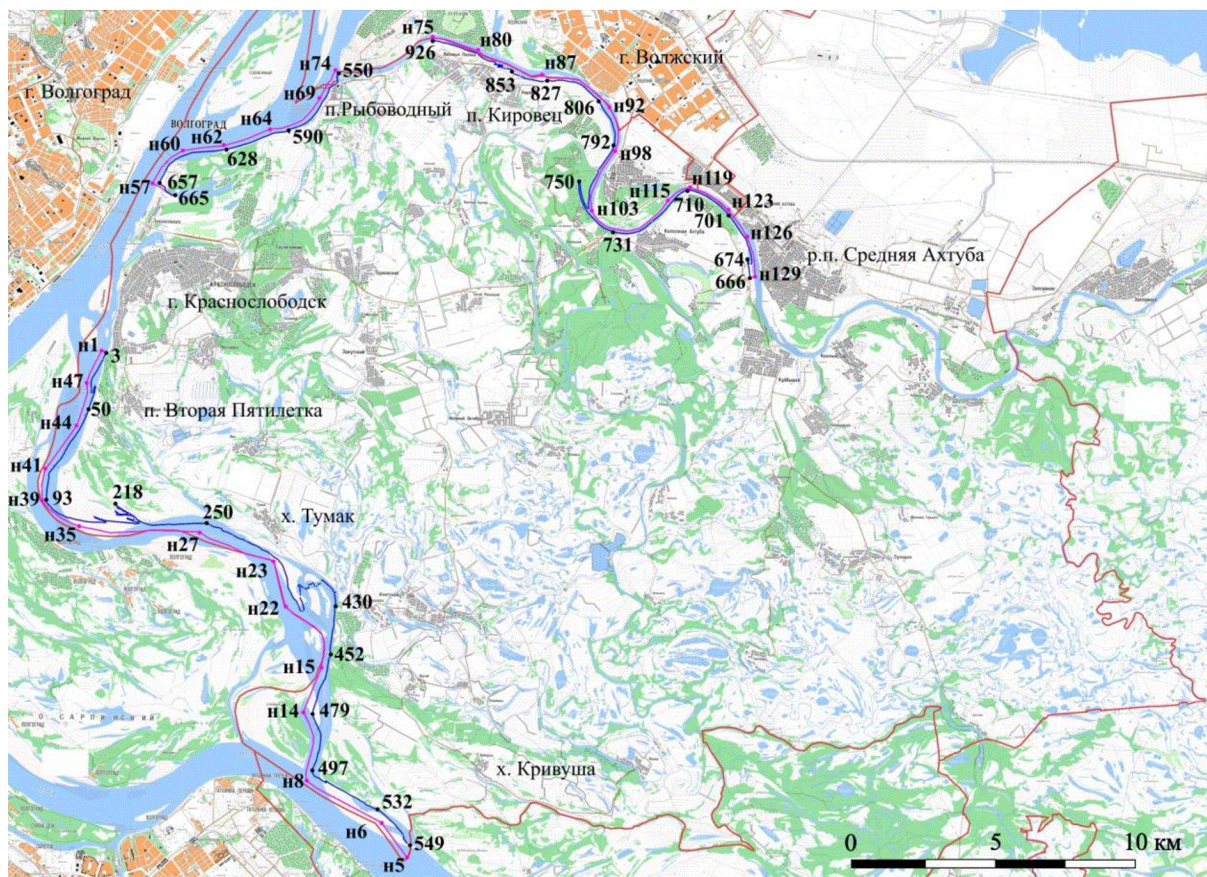
3.2. План границ объекта в границах Светлоярского муниципального района



Используемые условные знаки и обозначения:

- н1 - образуемая характерная точка, сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- н273 - существующая характерная точка, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- 34:26:080101 - номер кадастрового квартала
- вновь образованная часть границы охранной зоны, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- существующая часть границы, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- граница кадастрового квартала
- граница природного парка "Волго-Ахтубинская пойма"

3.3. План границ объекта в границах Среднеахтубинского муниципального района



Используемые условные знаки и обозначения:

- **n1** - образуемая характерная точка, сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- **3** - существующая характерная точка, имеющиеся в ЕГРН сведения о которой позволяют однозначно определить ее местоположение
- вновь образованная часть границы охранной зоны, сведения о которой достаточны для определения ее местоположения
- граница кадастрового района
- граница природного парка "Волго-Ахтубинская пойма"



УТВЕРЖДЕНО

постановлением

Губернатора

Волгоградской области

от 11 сентября 2025 г. № 501

ПОЛОЖЕНИЕ

об охранной зоне природного парка "Волго-Ахтубинская пойма"

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", постановлением Правительства Российской Федерации от 19 февраля 2015 г. № 138 "Об утверждении Правил создания охранных зон отдельных категорий особо охраняемых природных территорий, установления их границ, определения режима охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах таких зон", Законом Волгоградской области от 07 декабря 2001 г. № 641-ОД "Об особо охраняемых природных территориях Волгоградской области".

1.2. Охранная зона особо охраняемой природной территории регионального значения – природного парка "Волго-Ахтубинская пойма" (далее именуются соответственно – охранная зона, природный парк) создается в целях защиты природного парка от неблагоприятных антропогенных воздействий на прилегающих к нему землях, земельных участках и водных объектах.

1.3. Установление охранной зоны не влечет за собой изъятия земель и участков акватории у пользователей, владельцев и собственников земельных участков, расположенных в границах охранной зоны, а также изменения целевого назначения земель.

1.4. Основанием для прекращения существования охранной зоны является упразднение природного парка либо изменение его категории.

1.5. Охранная зона установлена на территории Покровского сельского поселения Ленинского муниципального района Волгоградской области, Светлоярского городского поселения Светлоярского муниципального района Волгоградской области, Ахтубинского, Клетского,

Кировского сельских поселений и городского поселения город Краснослободск Среднеахтубинского муниципального района Волгоградской области. Общая площадь охранной зоны составляет 2868,2 гектара, в том числе участка 1 – 777,8 гектара, участка 2 – 902,7 гектара, участка 3 – 851,1 гектара, участка 4 – 126,3 гектара, участка 5 – 210,2 гектара.

1.6. Границы охранной зоны, а также режим охраны и использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны учитываются при подготовке документов территориального планирования, разработке лесохозяйственных регламентов и проектов освоения лесов, проведении лесоустройства и инвентаризации земель.

2. Режим охраны и использования охранной зоны

2.1. На территории охранной зоны запрещается деятельность, оказывающая негативное (вредное) воздействие на природный комплекс природного парка, в том числе:

сброс отходов производства и потребления, в том числе радиоактивных отходов, в поверхностные и подземные водные объекты, на водосборные площади, в недра и на почву;

деятельность, ведущая к сокращению численности растений, животных и других организмов, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области, и ухудшающая среду их обитания;

пускание палов, выжигание растительности (за исключением противопожарных мероприятий, осуществляемых в соответствии с федеральным законодательством);

движение и стоянка транспортных средств вне дорог общего пользования и внутрихозяйственных дорог, за исключением транспортных средств собственников, владельцев и пользователей земельных участков, расположенных в границах природного парка и его охранной зоны, при осуществлении ими хозяйственной деятельности, лиц, осуществляющих хозяйственную деятельность во исполнение договоров с собственниками, владельцами и пользователями земельных участков, расположенных в границах охранной зоны, специальных транспортных средств, осуществляющих спасательные операции, обеспечивающих оказание медицинской помощи населению, предупреждение аварий и чрезвычайных ситуаций, ликвидацию их последствий, а также транспортных средств правоохранительных органов, вооруженных сил Российской Федерации, контрольных (надзорных) органов при осуществлении своих полномочий;

разведение костров, разбивка бивуаков, привалов, палаточных городков и туристических стоянок;

мойка и техническое обслуживание транспортных средств вне специально оборудованных мест;

уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудованных троп и мест отдыха.

2.2. На территории охранной зоны допускается:

государственный экологический мониторинг (государственный мониторинг окружающей среды), изучение природных экосистем и их компонентов;

осуществление мероприятий по охране растений, животных и других организмов, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области, а также среды их обитания;

осуществление мероприятий по санитарному уходу за территорией охранной зоны, мероприятий по устройству противопожарных минерализованных полос, а также профилактических мероприятий, способствующих сохранению мест обитания и улучшению условий среды обитания растений, животных и других организмов, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области;

осуществление мер по подготовке к вооруженной защите и вооруженная защита Российской Федерации, целостности и неприкосновенности ее территории;

геологическое изучение, разведка и добыча подземных вод;

геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых на участках недр распределенного (нераспределенного) фонда недр;

научно-исследовательская и эколого-просветительская работа;

эколого-туристическая деятельность;

установка аншлагов, шлагбаумов, стендов и других информационных знаков и указателей, а также оборудование троп и мест отдыха;

хозяйственная деятельность с соблюдением настоящего Положения и требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи, утвержденных в соответствии со статьей 28 Федерального закона от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ "О животном мире".

Ведение лесного хозяйства на участках охранной зоны, расположенных на землях лесного фонда Среднеахтубинского лесничества (части кварталов 20, 22, 84, 85, 86, 87, 97, 108, 110, 117, 120, 121, 131, 133, 134, 135 Сахарного участкового лесничества, части кварталов 17, 19, 27 Среднеахтубинского участкового лесничества), Лещевского лесничества (части кварталов 112, 117, 118, 119, 121, 122, 123 Лещевского участкового лесничества, части кварталов 69, 70 Каршевитского участкового лесничества) и Светлоярского лесничества (части кварталов 46, 48, 53 Светлоярского участкового лесничества), и их использование

осуществляются в соответствии с лесохозяйственными регламентами Среднеахтубинского, Лещевского и Светлоярского лесничеств и Лесным планом Волгоградской области.

2.3. Границы охранной зоны обозначаются на местности специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками.

2.4. Организация и выполнение работ по обозначению границ охранной зоны на местности специальными предупредительными аншлагами и информационными знаками осуществляются государственным казенным учреждением Волгоградской области "Дирекция по управлению особо охраняемыми природными территориями и охотничьему надзору", осуществляющим управление природным парком.