

ПРАВИТЕЛЬСТВО САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 марта 2021 года № 195-П

г. Саратов

О внесении изменений в постановление Правительства Саратовской области от 18 марта 2009 года № 101-П

На основании Устава (Основного Закона) Саратовской области Правительство Саратовской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Правительства Саратовской области от 18 марта 2009 года № 101-П «Об утверждении Положения о природном парке «Кумысная поляна» следующие изменения:

в приложении:

раздел IV изложить в следующей редакции:

«Раздел IV. Режим особой охраны Парка

4.1. Режим особой охраны Парка включает систему правил и мероприятий, необходимых для выполнения стоящих перед ним задач, и устанавливается исходя из целей создания Парка и требований природоохранного законодательства.

4.2. Для более эффективного использования, охраны и защиты Парка в зависимости от экологической и рекреационной ценности природных комплексов и объектов на его территории выделено четыре функциональные зоны с дифференцированным режимом их использования:

природоохранная зона – зона со строгим природоохранным режимом, обеспечивающим условия сохранения природных объектов и природных комплексов. В природоохранной зоне допускается строго регулируемое рекреационное пользование;

туристско-рекреационная зона предназначена для организации массового отдыха, спортивных мероприятий;

зона рекреационного обслуживания включает земельные участки, на которых расположены объекты туристско-рекреационного сервиса, в том числе длительного пребывания посетителей (базы отдыха, детские оздоровительные лагеря, кафе, гостиницы, автомобильные стоянки, физкультурно-оздоровительные комплексы, спортивные стрельбища и др.), культурного, информационного обслуживания посетителей (эколого-информационные

центры, музеи природы, смотровые площадки и т.д.), не покрытые лесной растительностью, на которых отсутствуют полностью или частично уникальные природные комплексы и объекты;

хозяйственная зона предназначена для реализации производственных целей, не противоречащих задачам создания Парка и обеспечения жизнедеятельности населения, проживающего на территории Парка, включает земельные участки, на которых расположены объекты производственной и социальной инфраструктуры, линейные сооружения, коммуникации, расположенные на территории Парка в силу исторически сложившихся условий.

4.3. Схема функциональных зон Парка приведена в приложении № 3 к настоящему Положению.

4.4. Координаты функциональных зон Парка приведены в приложении № 4 к настоящему Положению.

4.5. На территории Парка запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств Парка.

Во всех функциональных зонах Парка запрещены:

ведение сельского хозяйства;

ведение охотничьего хозяйства;

выпас и прогон скота;

использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;

геологоразведочные работы и разработка месторождений полезных ископаемых;

действия, изменяющие гидрологический режим;

строительство дорог (за исключением зоны рекреационного обслуживания посетителей и хозяйственной зоны), трубопроводов, линий электропередачи и других коммуникаций (за исключением связанных с функционированием и развитием инфраструктуры Парка, объектов социальной инфраструктуры, расположенных на его территории, садоводческих или огороднических некоммерческих товариществ граждан, сетей связи специального назначения, а также за исключением случая строительства высоковольтной линии 110 кВ для включения подстанции 110/6 кВ «Западная» в рассечку существующей высоковольтной линии 110 кВ «Саратовская ТЭЦ-2», связанной с функционированием объектов социальной инфраструктуры прилегающих к территории Парка районов г. Саратова, при условии выбора прохождения трасс указанных сетей связи и высоковольтной линии по нелесным землям);

проведение сплошных рубок в защитных лесах (за исключением случаев, установленных лесным законодательством);

интродукция растений и животных, чуждых местной флоре и фауне;

повреждение или самовольная порубка деревьев и кустарников;

сбор природных объектов флоры и фауны, виды которых занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Саратовской области;

уничтожение (разорение) муравейников, гнезд и других мест обитания животных;

загрязнение почвы опасными для здоровья людей и окружающей среды веществами и отходами производства;

замусоривание (захламление) территории отходами производства и потребления, устройство свалок;

проезд и стоянка механических транспортных средств вне дорог общего пользования и специально оборудованных парковок, за исключением противопожарной, лесопосадочной и другой специальной техники, необходимой для обеспечения функционирования Парка;

разведение костров вне специально оборудованных для этих целей мест.

4.6. Природоохранная зона Парка включает земельные участки, занятые лесными культурами и иными искусственно созданными насаждениями с главной породой сосны обыкновенной, а также ландшафты, наименее подвергшиеся антропогенному воздействию, естественные лесные массивы с расположенными на них уникальными и эталонными природными комплексами.

Виды разрешенного использования земельных участков, включенных в указанную зону: деятельность по особой охране и изучению природы, охрана природных территорий, благоустройство территории.

4.6.1. В природоохранной зоне помимо ограничений, указанных в пункте 4.5 настоящего Положения, запрещены:

размещение объектов капитального строительства;

организация массового отдыха и мероприятий, существенно увеличивающих рекреационную нагрузку на природные комплексы.

4.6.2. В природоохранной зоне разрешены:

рубки ухода за лесом (кроме проходных) и выборочные санитарные рубки;

осуществление противопожарного обустройства лесных участков;

проведение лесовосстановительных и лесозащитных мероприятий;

обустройство экологических троп, устройство мест временных стоянок для дневного отдыха;

научные исследования;

летние учебные практики обучающихся;

прогулки (лечебно-оздоровительные, спортивные);

организация отдыха малыми группами (до 50 человек) с целью экологического просвещения, физического оздоровления и ознакомления с природными достопримечательностями Парка.

4.7. Туристско-рекреационная зона предназначена для организации массового отдыха, спортивных мероприятий.

Виды разрешенного использования земельных участков, включенных в указанную зону: природно-познавательный туризм, площадки для занятий спортом, благоустройство территории.

4.7.1. В туристско-рекреационной зоне помимо ограничений, указанных в пункте 4.5 настоящего Положения, запрещены:

размещение объектов капитального строительства (за исключением капитального строительства спортивных трасс и объектов инфраструктуры, необходимых для функционирования указанных спортивных объектов);

самовольное обустройство рекреационных участков;
действия, изменяющие существующий гидрологический режим отдельных объектов зоны (родников);

мероприятия, способные вызвать активизацию водно-эрозионных и оползневых процессов, загрязнение поверхностных и подземных вод.

4.7.2. В туристско-рекреационной зоне разрешены:

рубки ухода за лесом (кроме проходных) и выборочные санитарные рубки;
осуществление противопожарного обустройства лесных участков;
проведение лесовосстановительных и лесозащитных мероприятий;
маркировка и оборудование трасс (пеших, велосипедных, лыжных, конных и др.).

4.8. Зона рекреационного обслуживания включает земельные участки, на которых расположены объекты туристско-рекреационного сервиса, в том числе длительного пребывания посетителей (базы отдыха, детские оздоровительные лагеря, кафе, гостиницы, автомобильные стоянки, физкультурно-оздоровительные комплексы, спортивные стрельбища и др.), культурного, информационного обслуживания посетителей (эколого-информационные центры, музеи природы, смотровые площадки), не покрытые лесной растительностью, на которых отсутствуют полностью или частично уникальные природные комплексы и объекты.

Виды разрешенного использования земельных участков, включенных в указанную зону: туристическое обслуживание, спортивные базы, оборудованные площадки для занятий спортом, площадки для занятий спортом, обеспечение спортивно-зрелищных мероприятий, обеспечение занятий спортом в помещениях, общественное питание, обеспечение научной деятельности, благоустройство территории, предоставление коммунальных услуг.

Предельные параметры разрешенного строительства или реконструкции объектов капитального строительства в указанной зоне:

отступ от границ земельного участка – не регламентируется (определяется при проектировании в соответствии со строительными нормами и правилами);

предельное количество наземных этажей строений не более 4;

максимальный процент застройки в границах одного земельного участка определяется как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка, не более 60 процентов.

4.8.1. В зоне рекреационного обслуживания помимо ограничений, указанных в пункте 4.5 настоящего Положения, запрещены:

нецелевое использование территории зоны;

виды хозяйственной деятельности, нарушающие средостабилизирующие функции, пейзажно-эстетические и рекреационные качества территории; размещение производственных объектов; мойка автомашин; изменение существующего гидрологического режима отдельных объектов зоны (родников, ручьев, прудов).

4.8.2. В зоне рекреационного обслуживания разрешены:

свободное пребывание посетителей Парка;

размещение информационных центров, экспозиционных участков и т.д.;

размещение объектов капитального строительства и их реконструкция.

4.9. Хозяйственная зона предназначена для реализации производственных целей, не противоречащих задачам создания Парка, и обеспечения жизнедеятельности населения, проживающего на территории Парка, включает земельные участки, на которых расположены объекты производственной и социальной инфраструктуры, линейные сооружения, коммуникации, расположенные на территории Парка в силу исторически сложившихся условий.

Виды разрешенного использования земельных участков, включенных в указанную зону: обеспечение деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях, обеспечение научной деятельности, благоустройство территории, общественное питание, гостиничное обслуживание.

Предельные параметры разрешенного строительства или реконструкции объектов капитального строительства в указанной зоне:

отступ от границ земельного участка – не регламентируется (определяется при проектировании в соответствии со строительными нормами и правилами);

предельное количество наземных этажей строений не более 2;

максимальный процент застройки в границах одного земельного участка определяется как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка, – не более 60 процентов.

4.9.1. В хозяйственной зоне Парка помимо ограничений, указанных в пункте 4.5 настоящего Положения, запрещены:

нецелевое использование территории зоны;

виды хозяйственной деятельности, нарушающие средостабилизирующие функции, пейзажно-эстетические и рекреационные качества прилегающих территорий Парка;

размещение производственных объектов, не связанных с существующими хозяйственными объектами;

мойка автомашин;

изменение существующего гидрологического режима отдельных объектов зоны (родников, ручьев, прудов).

4.9.2. В хозяйственной зоне Парка разрешены:

свободное пребывание посетителей, работников Парка и граждан, проживающих на территории Парка;

размещение информационных центров, экспозиционных участков и т.д.;

размещение объектов капитального строительства, их реконструкция.

4.10. Собственники и пользователи земельных участков в границах Парка обязаны соблюдать установленный режим особой охраны.

4.11. Проектная документация объектов капитального строительства, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять на землях Парка, подлежит экспертизе в соответствии с законодательством Российской Федерации.

4.12. Использование, охрана, защита, воспроизводство лесов, расположенных на территории Парка, осуществляется в порядке, установленном лесным законодательством Российской Федерации в соответствии с целевым назначением Парка.

4.13. Лица, которым земельные участки, расположенные на территории Парка, предоставлены в постоянное (бессрочное) пользование или аренду, обязаны осуществлять использование лесов, расположенных на таких земельных участках, в соответствии с условиями договора аренды, проектом освоения лесов и настоящим Положением.»;

приложение № 3 к Положению о природном парке «Кумысная поляна» изложить в редакции согласно приложению № 1;

дополнить приложением № 4 к Положению о природном парке «Кумысная поляна» согласно приложению № 2.

2. Министерству информации и печати области опубликовать настоящее постановление в течение десяти дней со дня его подписания.

3. Настоящее постановление вступает в силу через десять дней после дня его официального опубликования.

**Вице-губернатор Саратовской области –
Председатель Правительства
Саратовской области**

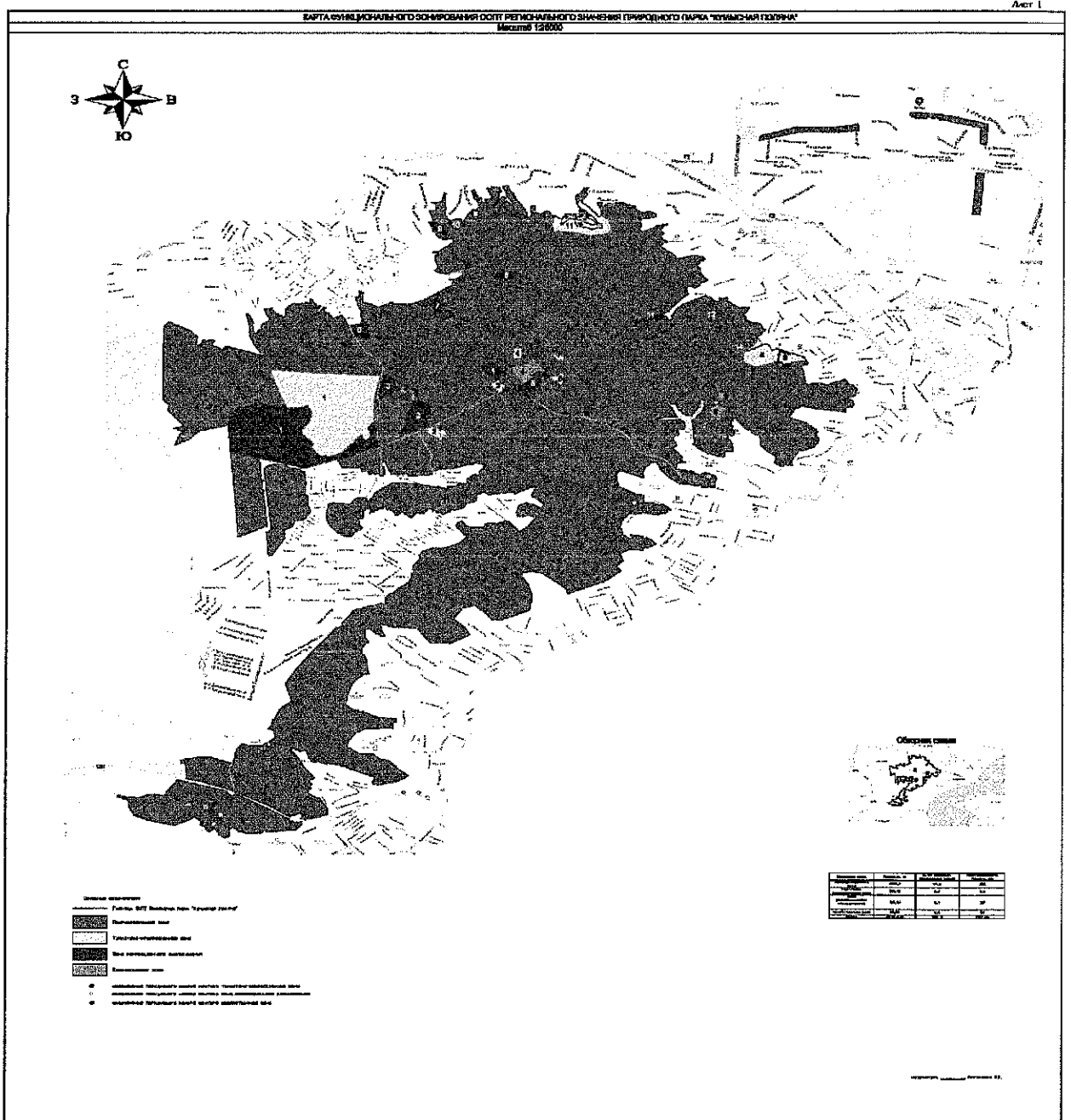


Р.В. Бусаргин

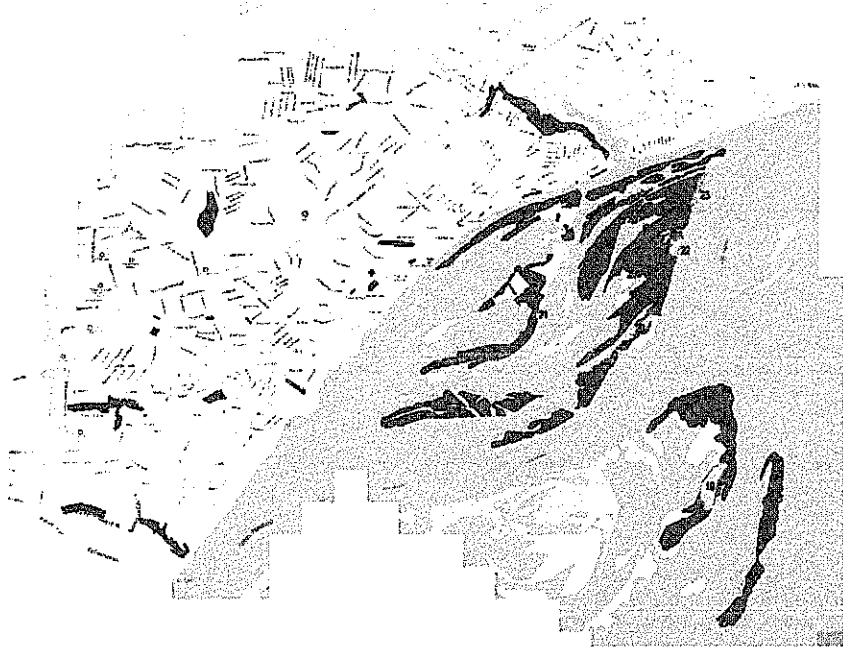
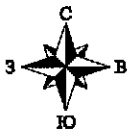
Приложение № 1 к постановлению
 Правительства Саратовской области
 от 26 марта 2021 года № 195-П

«Приложение № 3
 к Положению о природном парке
 «Кумысная поляна»

**Схема
 функциональных зон природного парка «Кумысная поляна»**



КАРТА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ ОСНОВ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ ПРИБЛИЖИТЕЛЬНОГО ПАРКА "ЮБИЛЕЙНАЯ ПОЛЯНА"
Масштаб 1:25000



- Легенда**
- Границы ООП, объектов и их частей
- Пруды
 - Территория рекреационного назначения
 - Зона рекреационного назначения
 - Зона рекреационного назначения
 - Зона рекреационного назначения
- Зона рекреационного назначения
 - Зона рекреационного назначения
 - Зона рекреационного назначения

Зона	Площадь, га	В % от общей	Примечание
Зона рекреационного назначения	1000	100	
Зона рекреационного назначения	500	50	
Зона рекреационного назначения	200	20	
Зона рекреационного назначения	100	10	
Зона рекреационного назначения	50	5	
Зона рекреационного назначения	20	2	
Зона рекреационного назначения	10	1	
Зона рекреационного назначения	5	0,5	
Зона рекреационного назначения	2	0,2	
Зона рекреационного назначения	1	0,1	



Исполнитель: _____ Проект № _____

Приложение № 2 к постановлению
Правительства Саратовской области
от 26 марта 2021 года № 195-П

«Приложение № 4
к Положению о природном парке
«Кумысная поляна»

**Координаты
характерных точек границ функциональных зон природного парка
«Кумысная поляна» в системе координат МСК-64
(далее – координаты характерных точек границ функциональных зон)**

Координаты характерных точек границ туристско-рекреационной зоны

№ точки	X	Y
контур 1		
1	498631,27	2288365,19
2	498945,23	2288248,05
3	499302,17	2288137,26
4	499237,86	2288762,16
5	499192,75	2289593,21
6	498815,69	2289518,00
7	498383,48	2289517,69
8	498364,63	2289491,84
9	498334,30	2289467,09
10	498255,06	2289430,57
11	498198,06	2289449,87
12	498165,10	2289459,03
13	498128,83	2289457,98
14	498083,03	2289439,50
15	498066,63	2289409,92
16	498070,56	2289390,99
17	498110,22	2289369,28
18	498157,49	2289375,15
19	498161,44	2289348,02
20	498134,90	2289320,85
21	498008,48	2289230,04
22	497828,93	2289070,30
23	497771,72	2288925,81
24	497794,64	2288777,53
25	497932,59	2288681,41
26	497988,59	2288714,42
27	498155,15	2288569,39
28	498233,39	2288553,97
29	498405,68	2288674,98
30	498568,07	2288693,18
31	498681,27	2288625,53
32	498641,30	2288539,70
33	498626,99	2288426,74
контур 2		
34	498248,11	2290222,55
35	498244,75	2290231,77
36	498242,97	2290232,88

37	498244,74	2290236,49
38	498227,34	2290260,80
39	498199,12	2290241,88
40	498154,84	2290299,17
41	498119,25	2290346,68
42	498124,69	2290354,67
43	498088,43	2290404,41
44	498080,75	2290406,89
45	498074,29	2290411,60
46	498067,73	2290408,74
47	498060,81	2290423,57
48	498067,37	2290423,58
49	498077,17	2290419,99
50	498088,74	2290415,99
51	498101,10	2290410,95
52	498109,81	2290399,32
53	498114,49	2290397,18
54	498119,60	2290397,18
55	498122,83	2290397,54
56	498127,83	2290399,35
57	498137,61	2290402,28
58	498145,96	2290401,95
59	498150,74	2290400,51
60	498154,31	2290402,32
61	498156,08	2290404,12
62	498159,42	2290404,89
63	498161,87	2290404,90
64	498164,76	2290401,64
65	498166,33	2290395,06
66	498170,23	2290392,15
67	498174,58	2290390,35
68	498181,14	2290388,56
69	498184,37	2290389,68
70	498185,81	2290391,83
71	498185,80	2290395,86
72	498185,46	2290400,92
73	498182,21	2290409,66
74	498177,42	2290416,51
75	498173,85	2290420,88
76	498168,73	2290421,63

77	498165,84	2290421,97
78	498162,27	2290424,11
79	498145,57	2290430,26
80	498137,21	2290436,42
81	498130,76	2290439,66
82	498125,97	2290442,56
83	498122,73	2290449,50
84	498127,06	2290451,31
85	498124,49	2290459,29
86	498133,94	2290461,87
87	498140,43	2290440,79
88	498144,78	2290434,97
89	498148,45	2290433,52
90	498156,81	2290433,54
91	498161,81	2290435,77
92	498164,80	2290439,03
93	498164,80	2290442,64
94	498161,12	2290447,00
95	498154,55	2290450,60
96	498152,10	2290453,16
97	498151,31	2290458,22
98	498151,29	2290467,66
99	498152,05	2290475,71
100	498155,60	2290481,89
101	498163,61	2290484,05
102	498184,98	2290475,01
103	498206,04	2290459,44
104	498227,79	2290430,41
105	498229,25	2290425,36
106	498206,80	2290413,31
107	498201,34	2290417,32
108	498195,88	2290418,35
109	498191,54	2290418,34
110	498187,99	2290416,18
111	498187,99	2290412,17
112	498192,68	2290405,65
113	498200,37	2290402,06
114	498205,05	2290399,85
115	498208,28	2290396,59
116	498212,95	2290394,11
117	498217,74	2290393,70
118	498223,19	2290393,36
119	498226,08	2290392,67
120	498229,32	2290388,65
121	498233,33	2290385,06
122	498244,89	2290392,29
123	498287,23	2290297,27
контур 3		
124	499089,24	2291175,65
125	499122,69	2291191,45
126	499095,37	2291233,57
127	499068,69	2291215,77
128	499051,41	2291237,93
129	499010,84	2291277,68
130	499000,28	2291275,09
131	498980,08	2291245,79
132	498960,17	2291245,76
133	498941,69	2291243,92
134	498926,89	2291249,23
135	498914,38	2291216,96
136	499041,31	2291100,03
контур 4		
137	499520,52	2291405,21

138	499681,40	2291406,94
139	499686,80	2291500,43
140	499526,59	2291500,85
контур 5		
141	499579,11	2291966,92
142	499561,81	2291934,98
143	499521,69	2291973,14
144	499496,08	2291986,61
145	499475,81	2292002,05
146	499480,12	2292018,49
147	499494,11	2292032,04
148	499496,98	2292045,56
149	499494,08	2292053,33
150	499486,85	2292054,29
151	499483,51	2292056,22
152	499483,50	2292060,04
153	499487,83	2292065,39
154	499495,50	2292067,34
155	499503,74	2292065,90
156	499510,98	2292063,48
157	499515,76	2292066,40
158	499519,65	2292068,84
159	499526,88	2292069,33
160	499533,56	2292064,49
161	499543,70	2292054,86
162	499553,82	2292055,85
163	499563,97	2292047,13
164	499569,77	2292036,53
165	499557,33	2292025,90
166	499543,31	2292018,59
167	499539,53	2292020,95
168	499534,18	2292026,83
169	499522,60	2292030,14
170	499517,72	2292024,87
171	499517,73	2292019,03
172	499518,29	2292011,76
173	499513,41	2292006,48
174	499511,52	2292004,05
175	499523,56	2291988,12
176	499529,34	2291988,12
177	499535,13	2291986,68
178	499540,92	2291982,32
179	499544,82	2291976,57
180	499554,51	2291971,25
контур 6		
181	499185,49	2291893,60
182	499158,53	2291913,46
183	499140,81	2291932,78
184	499123,43	2291944,40
185	499111,41	2291947,71
186	499106,62	2291950,62
187	499106,62	2291953,53
188	499108,05	2291958,39
189	499114,72	2291964,15
190	499118,16	2291970,96
191	499120,03	2291982,55
192	499115,66	2291999,46
193	499106,97	2292007,21
194	499091,06	2292009,55
195	499075,59	2292013,90
196	499066,46	2292019,22
197	499054,43	2292026,90
198	499044,30	2292030,28

199	499043,18	2292037,08
200	499063,07	2292047,23
201	499096,78	2292051,66
202	499112,69	2292053,62
203	499123,25	2292054,61
204	499137,72	2292058,52
205	499192,22	2292067,76
206	499202,34	2292067,29
207	499211,46	2292068,76
208	499219,24	2292072,65
209	499226,91	2292073,64
210	499233,71	2292069,77
211	499240,40	2292064,44
212	499247,20	2292050,93
213	499217,87	2292026,74
214	499189,43	2291998,61
215	499181,77	2291992,36
216	499181,23	2291979,80
217	499186,59	2291969,61
218	499188,50	2291959,00
219	499188,06	2291953,66
220	499184,73	2291947,41
221	499178,40	2291939,15
222	499171,74	2291925,61
223	499174,65	2291915,42
224	499188,15	2291899,56
контур 7		
225	499641,83	2294540,32
226	499662,60	2294565,12
227	499720,39	2294623,85
228	499779,43	2294663,86
229	499816,68	2294686,51
230	499853,15	2294703,81
231	499815,92	2294723,91
232	499790,48	2294737,66
233	499755,06	2294746,44
234	499755,41	2294749,21
контур 8		
235	499640,71	2294538,26
236	499632,25	2294545,32
237	499744,84	2294755,85
238	499755,51	2294749,96
239	499763,84	2294815,31
240	499747,52	2294830,53
241	499742,61	2294835,12
242	499705,84	2294860,89
243	499685,99	2294865,11
244	499682,64	2294865,85
245	499663,06	2294871,65
246	499653,25	2294890,64
247	499654,14	2294893,21
248	499666,48	2294914,42
249	499673,45	2294925,62
250	499677,01	2294931,30
251	499685,19	2294944,54
252	499673,18	2294975,13
253	499672,53	2294976,85
254	499463,49	2294956,40
255	499453,47	2294954,24
256	499447,80	2294943,27
257	499447,05	2294915,88
258	499446,17	2294908,04
259	499427,48	2294908,44

260	499430,17	2294889,99
261	499430,88	2294855,18
262	499423,78	2294833,95
263	499403,34	2294795,23
264	499382,28	2294729,53
265	499371,42	2294691,51
266	499370,77	2294676,05
267	499383,04	2294638,05
268	499402,45	2294587,86
269	499423,64	2294552,45
270	499432,10	2294538,31
271	499439,14	2294517,09
272	499459,72	2294508,73
273	499497,67	2294504,25
274	499549,63	2294503,07
275	499588,24	2294503,17
276	499604,26	2294505,76
контур 9		
277	499611,51	2295129,24
278	499586,27	2295189,45
279	499548,64	2295282,25
280	499528,03	2295302,41
281	499507,88	2295322,08
282	499467,32	2295338,29
283	499451,97	2295346,01
284	499457,67	2295312,31
285	499455,93	2295275,76
286	499452,51	2295240,87
287	499435,68	2295162,00
288	499424,04	2295121,00
289	499413,73	2295083,13
290	499411,07	2295067,38
291	499410,77	2295033,88
292	499445,95	2295013,05
293	499448,67	2294969,91
294	499615,76	2294992,13
295	499573,13	2295117,34
контур 10		
296	501014,78	2290521,30
297	501017,68	2290575,52
298	501026,60	2290623,72
299	501036,62	2290677,82
300	501023,25	2290686,59
301	501007,33	2290695,31
302	500998,66	2290688,00
303	500991,45	2290675,93
304	500980,90	2290664,82
305	500970,35	2290657,03
306	500961,69	2290647,38
307	500948,69	2290633,35
308	500938,14	2290627,09
309	500929,92	2290617,37
310	500925,60	2290608,70
311	500919,40	2290594,67
312	500919,42	2290582,13
313	500924,28	2290545,46
314	500928,86	2290533,47
контур 11		
315	501982,63	2292042,41
316	501917,76	2292035,29
317	501903,34	2292032,57
318	501885,68	2292030,50
319	501884,56	2292030,48

320	501879,19	2292031,42
321	501876,14	2292032,16
322	501875,79	2292032,36
323	501874,66	2292033,54
324	501874,27	2292034,97
325	501874,51	2292036,20
326	501882,85	2292047,00
327	501902,48	2292061,85
328	501921,12	2292083,20
329	501943,72	2292106,39
330	501963,84	2292120,15
331	501974,45	2292131,40
332	501987,47	2292153,11
333	501993,53	2292166,17
334	501993,27	2292177,38
335	501982,33	2292219,89
336	501952,10	2292213,78
337	501939,17	2292214,28
338	501928,85	2292216,94
339	501913,47	2292223,75
340	501901,94	2292231,05
341	501892,25	2292233,20
342	501891,76	2292233,42
343	501882,45	2292241,49
344	501877,69	2292243,84
345	501865,30	2292243,41
346	501858,45	2292243,38
347	501857,04	2292243,75
348	501855,90	2292244,89
349	501854,45	2292247,47
350	501854,36	2292248,80
351	501856,24	2292259,51
352	501854,95	2292282,39
353	501854,27	2292288,09
354	501851,16	2292294,25
355	501845,67	2292304,09
356	501839,97	2292317,82
357	501833,28	2292345,80
358	501830,85	2292364,21
359	501828,78	2292381,79
360	501827,42	2292394,41
361	501817,18	2292413,59
362	501805,88	2292430,76
363	501805,63	2292431,29
364	501800,87	2292445,71
365	501800,75	2292446,28
366	501800,75	2292446,78
367	501807,13	2292482,36
368	501812,92	2292498,21
369	501813,36	2292506,59
370	501813,58	2292507,75
371	501813,76	2292507,95
372	501818,18	2292514,15
373	501819,34	2292515,33
374	501826,25	2292517,70
375	501830,94	2292522,34
376	501836,78	2292532,54
377	501837,89	2292533,65
378	501839,33	2292534,00
379	501839,69	2292534,00
380	501840,24	2292533,94
381	501843,46	2292544,39
382	501819,96	2292555,93

383	501823,37	2292580,48
384	501828,70	2292589,22
385	501847,60	2292595,42
386	501871,88	2292584,64
387	501889,46	2292577,87
388	501902,83	2292567,77
389	501909,42	2292553,43
390	501913,23	2292534,72
391	501939,36	2292520,71
392	501944,89	2292520,77
393	501946,27	2292520,53
394	501970,86	2292503,86
395	502021,86	2292464,81
396	502044,59	2292440,45
397	502059,71	2292425,77
398	502117,83	2292373,78
399	502208,78	2292273,65
400	502232,73	2292256,99
401	502238,97	2292252,08
402	502246,01	2292244,26
403	502291,50	2292299,87
404	502261,98	2292333,33
405	502237,61	2292360,81
406	502168,60	2292434,48
407	502161,63	2292434,59
408	502093,85	2292487,02
409	502084,68	2292493,72
410	502021,81	2292539,77
411	502037,80	2292572,38
412	502013,36	2292595,31
413	501964,02	2292648,97
414	501855,55	2292703,27
415	501745,80	2292667,27
416	501721,61	2292575,11
417	501715,07	2292524,52
418	501697,58	2292440,05
419	501736,62	2292319,69
420	501755,36	2292233,43
421	501781,58	2291955,46
422	501879,51	2291928,48
423	501930,59	2291936,09
424	501993,55	2291943,01
425	502020,23	2291977,84
426	502013,13	2291985,74
контур 12		
427	502074,34	2292103,65
428	502074,40	2292111,35
429	502072,93	2292127,35
430	502068,95	2292143,71
431	502065,35	2292151,60
432	502061,72	2292159,56
433	502051,66	2292167,77
434	502041,04	2292176,37
435	502040,20	2292177,26
436	502033,68	2292186,50
437	502025,73	2292198,15
438	502018,90	2292222,33
439	502015,89	2292244,57
440	502011,21	2292242,32
441	502001,73	2292231,80
442	502001,00	2292231,20
443	501987,87	2292222,09
444	501999,27	2292178,48

445	501999,63	2292165,43
446	501999,48	2292164,68
447	501992,52	2292149,64
448	501979,54	2292128,34
449	501968,21	2292115,86
450	501947,75	2292101,92
451	501926,59	2292080,26
452	501907,21	2292057,97
453	501887,41	2292042,98
454	501882,60	2292036,92
455	501885,31	2292036,62
456	501902,47	2292038,67
457	501916,11	2292041,13
458	501951,12	2292045,30
459	501980,70	2292049,87
460	502069,68	2292099,06
контур 13		
461	501981,02	2292225,75
462	501973,45	2292265,06
463	501966,86	2292280,50
464	501958,07	2292297,99
465	501943,61	2292318,37
466	501929,35	2292332,62
467	501920,85	2292350,33
468	501915,20	2292362,93
469	501910,37	2292377,14
470	501910,21	2292378,12
471	501911,08	2292389,44
472	501908,15	2292401,89
473	501896,56	2292418,26
474	501887,54	2292437,15
475	501883,38	2292461,37
476	501885,33	2292484,41
477	501890,86	2292500,25
478	501895,42	2292511,05
479	501870,15	2292522,41
480	501854,77	2292526,85
481	501841,06	2292527,88
482	501836,03	2292519,21
483	501836,03	2292519,14
484	501829,24	2292512,40
485	501822,70	2292510,18
486	501819,37	2292505,47
487	501818,96	2292497,57
488	501818,82	2292496,95
489	501812,95	2292480,98
490	501806,88	2292446,46
491	501811,20	2292433,65
492	501822,22	2292416,80
493	501833,21	2292396,28
494	501837,14	2292362,54
495	501839,25	2292346,72
496	501845,90	2292319,12
497	501851,20	2292306,39
498	501856,57	2292296,79
499	501860,13	2292289,78
500	501861,01	2292283,13
501	501862,30	2292259,35
502	501860,60	2292249,35
503	501878,44	2292249,91
504	501879,88	2292249,55
505	501885,80	2292246,57
506	501894,52	2292238,93

507	501904,27	2292236,71
508	501916,13	2292229,13
509	501931,29	2292222,42
510	501939,63	2292220,31
511	501951,76	2292219,85
контур 14		
512	502015,12	2292250,78
513	502012,89	2292267,67
514	502012,89	2292268,23
515	502014,49	2292282,06
516	502014,49	2292282,47
517	502023,37	2292312,86
518	502022,60	2292332,47
519	502014,21	2292350,98
520	502003,69	2292377,99
521	501994,19	2292410,66
522	501980,84	2292430,03
523	501957,80	2292463,49
524	501931,81	2292484,18
525	501917,37	2292496,09
526	501900,70	2292508,08
527	501896,54	2292498,36
528	501891,37	2292483,70
529	501889,47	2292461,84
530	501893,47	2292438,78
531	501902,08	2292420,94
532	501913,74	2292404,32
533	501917,13	2292390,13
534	501916,31	2292378,43
535	501920,93	2292364,59
536	501934,50	2292335,76
537	501948,82	2292321,55
538	501963,48	2292300,61
539	501972,50	2292282,82
540	501979,34	2292266,56
541	501986,57	2292228,46
542	501997,53	2292236,15
543	502007,66	2292247,39
контур 15		
544	502085,39	2292340,99
545	502072,44	2292373,54
546	502046,81	2292415,24
547	502040,19	2292427,64
548	502024,03	2292448,37
549	502014,44	2292458,86
550	501995,32	2292473,90
551	501947,03	2292509,05
552	501936,30	2292488,32
553	501962,39	2292467,35
554	501999,64	2292413,19
555	502009,57	2292379,20
556	502019,83	2292353,06
557	502027,80	2292335,25
558	502040,36	2292329,23
559	502055,87	2292319,08
контур 16		
560	502064,15	2292165,15
561	502035,02	2292203,32
562	502020,87	2292283,81
563	502018,96	2292267,82
564	502024,81	2292223,80
565	502031,20	2292200,66
566	502044,97	2292180,91

контур 17		
567	502050,42	2292315,03
568	502028,80	2292328,12
569	502029,38	2292311,83
570	502022,86	2292294,59
571	502034,57	2292303,27
контур 18		
572	502230,05	2292251,77
573	502215,03	2292262,61
574	502204,54	2292269,43
575	502113,16	2292370,00
576	502055,37	2292421,74
577	502039,21	2292437,41
578	502030,70	2292446,47
579	502043,75	2292429,80
580	502051,14	2292416,10
581	502076,27	2292374,93
582	502088,74	2292343,47
583	502097,93	2292350,29
584	502099,88	2292348,29
585	502140,44	2292313,91
586	502189,91	2292272,83
587	502195,95	2292267,82
контур 19		
588	499358,22	2308797,70
589	499343,67	2308746,13
590	499308,40	2308681,20
591	499234,90	2308635,27
592	499186,32	2308591,80
593	499128,17	2308554,79
594	499065,40	2308539,08
595	499027,80	2308541,08
596	498945,71	2308553,28
597	498920,17	2308580,86
598	498894,58	2308586,80
599	498813,83	2308592,83
600	498815,91	2308642,08
601	498843,67	2308679,56
602	498985,01	2308705,05
603	499029,85	2308706,92
604	499094,18	2308715,61
605	499150,63	2308739,87
606	499191,61	2308758,31
607	499235,49	2308783,55
608	499262,76	2308795,16
609	499287,17	2308816,55
610	499317,46	2308839,94
611	499328,18	2308856,43
612	499352,52	2308842,79
контур 20		
613	501115,32	2307964,05
614	501082,53	2307911,13
615	501050,33	2307884,90
616	501028,83	2307862,54
617	501006,45	2307850,86
618	500996,64	2307842,14
619	500986,93	2307820,73
620	500985,90	2307802,22
621	500982,98	2307786,62
622	500979,27	2307755,08
623	500959,98	2307726,90
624	500952,18	2307721,84
625	500932,37	2307714,94

626	500923,13	2307712,59
627	500894,20	2307713,68
628	500888,86	2307715,00
629	500894,24	2307737,12
630	500896,27	2307760,48
631	500902,10	2307786,74
632	500916,73	2307819,87
633	500936,36	2307855,89
634	500951,98	2307884,08
635	500967,59	2307901,60
636	500986,07	2307913,22
637	500998,76	2307916,18
638	501014,36	2307929,75
639	501021,16	2307939,51
640	501042,32	2307958,40
контур 21		
641	501196,55	2306628,36
642	501165,72	2306626,74
643	501147,48	2306624,89
644	501125,43	2306613,27
645	501114,74	2306602,95
646	501104,39	2306599,71
647	501095,04	2306601,11
648	501075,91	2306603,48
649	501071,47	2306613,06
650	501080,49	2306618,94
651	501087,83	2306619,97
652	501098,28	2306618,43
653	501101,41	2306618,92
654	501107,20	2306621,05
655	501118,99	2306622,99
656	501123,00	2306624,64
657	501135,80	2306630,86
658	501155,95	2306637,84
659	501171,75	2306640,11
660	501182,87	2306642,94
контур 22		
661	501996,84	2308320,02
662	502001,49	2308304,14
663	501999,45	2308281,75
664	501999,43	2308271,98
665	501990,63	2308262,29
666	501978,04	2308259,33
667	501965,36	2308256,43
668	501955,55	2308242,86
669	501957,52	2308226,30
670	501971,08	2308219,41
671	501982,76	2308217,46
672	501991,55	2308210,64
673	501991,53	2308197,96
674	501979,81	2308179,54
675	501971,02	2308179,55
676	501952,57	2308191,23
677	501934,14	2308217,53
678	501920,45	2308211,73
679	501903,85	2308194,22
680	501898,04	2308182,58
681	501879,55	2308172,84
682	501856,19	2308168,99
683	501836,72	2308174,85
684	501817,18	2308198,23
685	501808,54	2308218,70
686	501802,24	2308249,08

687	501812,16	2308258,97
688	501830,19	2308263,93
689	501837,76	2308266,70
690	501844,89	2308274,17
691	501848,02	2308275,76
692	501867,94	2308284,88
693	501879,95	2308283,89
694	501892,98	2308288,44
695	501910,58	2308301,72
696	501942,75	2308310,54
697	501967,80	2308321,87
контур 23		
698	502780,85	2308572,83
699	502694,55	2308523,01
700	502663,69	2308499,70
701	502624,40	2308491,31
702	502587,01	2308492,35
703	502540,24	2308464,35
704	502489,79	2308436,43
705	502461,76	2308438,35
706	502423,34	2308415,95
707	502368,94	2308418,67
708	502401,23	2308437,20
709	502407,36	2308442,88
710	502420,97	2308463,92
711	502430,56	2308474,86
712	502440,57	2308475,33
713	502450,67	2308462,76
714	502464,36	2308459,48
715	502482,05	2308465,83

716	502484,74	2308477,61
717	502485,97	2308480,59
718	502493,65	2308481,61
719	502496,08	2308474,89
720	502506,77	2308470,58
721	502524,79	2308472,62
722	502535,36	2308476,83
723	502540,82	2308483,07
724	502539,73	2308491,45
725	502553,54	2308498,77
726	502562,78	2308503,05
727	502574,35	2308501,59
728	502583,71	2308510,86
729	502582,50	2308519,11
730	502585,50	2308521,04
731	502598,97	2308519,35
732	502606,32	2308522,94
733	502620,11	2308522,23
734	502647,38	2308527,80
735	502657,96	2308537,41
736	502663,54	2308544,96
737	502685,80	2308553,45
738	502692,37	2308552,75
739	502709,84	2308553,55
740	502712,06	2308554,37
741	502721,64	2308559,49
742	502723,31	2308559,35
743	502760,62	2308582,09

Общая площадь всех контуров туристско-рекреационной зоны – 200,1 га.

Координаты характерных точек границ зоны рекреационного обслуживания

№ точки	X	Y
контур 1		
1	498322,22	2287553,38
2	498538,18	2287598,52
3	498617,18	2287683,96
4	498677,83	2287860,43
5	498738,56	2287959,35
6	498686,09	2288081,38
7	498636,77	2288286,02
8	498631,27	2288365,19
9	498626,99	2288426,74
10	498641,30	2288539,70
11	498681,27	2288625,53
12	498568,07	2288693,18
13	498405,68	2288674,98
14	498233,39	2288553,97
15	498155,15	2288569,39
16	497988,59	2288714,42
17	497932,59	2288681,41
18	497794,64	2288777,53
19	497771,72	2288925,81
20	497828,93	2289070,30
21	498008,48	2289230,04
22	498134,90	2289320,85

23	498161,44	2289348,02
24	498157,49	2289375,15
25	498110,22	2289369,28
26	498070,56	2289390,99
27	498066,63	2289409,92
28	498083,03	2289439,50
29	498128,83	2289457,98
30	498165,10	2289459,03
31	498198,06	2289449,87
32	498255,06	2289430,57
33	498334,30	2289467,09
34	498364,63	2289491,84
35	498383,48	2289517,69
36	498373,55	2289534,04
37	498342,51	2289536,19
38	498279,18	2289543,07
39	498199,62	2289550,60
40	498139,41	2289557,42
41	498102,13	2289561,01
42	498067,42	2289565,38
43	498037,36	2289571,70
44	498009,53	2289577,82
45	497955,54	2289594,01
46	497955,31	2289594,14
47	497945,85	2289597,38

48	497937,40	2289596,67
49	497932,51	2289594,37
50	497929,30	2289587,50
51	497912,25	2289544,52
52	497885,81	2289474,26
53	497855,49	2289393,59
54	497813,56	2289282,29
55	497809,79	2289274,30
56	497807,95	2289272,66
57	497784,24	2289206,95
58	497757,56	2289137,86
59	497716,89	2289028,56
60	497696,41	2288973,52
61	497664,98	2288889,81
62	497628,15	2288774,28
63	497565,18	2288604,90
64	497563,77	2288551,83
65	497619,02	2288386,22
66	497728,34	2287998,56
67	497722,25	2287979,33
68	497846,76	2287588,70
69	498106,71	2287569,37
контур 2		
70	498758,06	2290025,31
71	498714,33	2290032,43
72	498634,36	2290016,88
73	498498,76	2289950,71
74	498495,75	2289950,70
75	498490,52	2289952,22
76	498485,29	2289953,74
77	498479,39	2289955,18
78	498474,93	2289955,17
79	498468,93	2289954,40
80	498464,48	2289952,16
81	498460,05	2289943,21
82	498458,50	2289939,46
83	498455,63	2289929,74
84	498451,08	2289923,07
85	498445,20	2289918,55
86	498440,75	2289918,54
87	498436,96	2289918,54
88	498425,83	2289921,50
89	498387,86	2289937,86
90	498385,63	2289939,31
91	498390,05	2289954,31
92	498390,83	2289956,52
93	498390,82	2289957,98
94	498385,59	2289960,26
95	498381,13	2289961,71
96	498377,34	2289965,45
97	498322,53	2289945,71
98	498269,75	2289914,87
99	498253,97	2289902,56
100	498246,53	2289898,80
101	498212,27	2289893,52
102	498192,13	2289889,74
103	498177,10	2289842,68
104	498129,97	2289877,27
105	498146,70	2289908,31
106	498157,91	2289929,21
107	498180,16	2289982,25
108	498217,92	2290071,12

109	498232,77	2290100,99
110	498258,73	2290140,57
111	498282,01	2290180,23
112	498248,38	2290201,46
113	498262,89	2290229,31
114	498271,80	2290223,78
115	498316,75	2290227,27
116	498573,88	2290277,84
117	498690,23	2290292,99
118	498715,52	2290276,80
контур 3		
119	499212,64	2289652,65
120	499198,62	2289710,75
121	499179,06	2289752,53
122	499156,32	2289772,18
123	499072,91	2289810,30
124	499004,59	2289816,89
125	498985,17	2289844,94
126	498972,68	2289858,44
127	498961,59	2289844,75
128	498975,07	2289832,98
129	498977,44	2289815,10
130	498891,41	2289776,29
131	498858,62	2289709,57
132	498833,69	2289710,00
133	498792,80	2289630,56
134	498752,64	2289623,68
135	498757,23	2289612,46
136	498782,16	2289610,22
137	498783,28	2289605,44
138	498782,85	2289596,70
139	498781,09	2289591,28
140	498776,64	2289589,05
141	498783,65	2289586,78
142	498823,74	2289573,61
143	498840,98	2289571,92
144	498860,79	2289571,19
145	498878,03	2289572,27
146	498908,62	2289576,36
147	498947,11	2289583,65
148	499008,39	2289593,62
149	499043,98	2289600,63
150	499076,55	2289610,20
151	499099,90	2289619,96
152	499104,11	2289625,87
153	499097,54	2289628,70
154	499092,75	2289631,95
155	499096,19	2289636,11
156	499114,09	2289643,99
контур 4		
157	499410,02	2291159,29
158	499403,69	2291093,18
159	499406,04	2291083,34
160	499357,59	2290989,21
161	499323,35	2290979,58
162	499300,87	2290975,45
163	499295,76	2290974,68
164	499290,52	2290981,81
165	499286,37	2290998,86
166	499220,96	2291050,49
167	499089,24	2291175,65
168	499122,69	2291191,45

169	499124,26	2291189,10
170	499147,81	2291211,12
171	499169,80	2291230,65
172	499170,80	2291229,61
173	499190,80	2291249,07
174	499212,98	2291221,71
175	499222,22	2291222,35
176	499238,67	2291232,99
177	499260,77	2291252,17
178	499270,47	2291241,51
179	499270,48	2291235,89
180	499273,27	2291228,20
181	499279,52	2291222,67
182	499286,54	2291219,13
183	499294,88	2291218,46
184	499299,77	2291219,16
185	499303,99	2291224,09
186	499321,98	2291246,46
контур 5		
187	498980,36	2291466,49
188	499008,91	2291493,87
189	499030,13	2291514,15
190	499039,01	2291522,70
191	499055,90	2291538,96
192	499060,90	2291543,97
193	499068,23	2291551,26
194	499075,24	2291545,10
195	499185,32	2291659,31
196	499211,17	2291629,32
197	499282,11	2291724,45
198	499291,84	2291763,65
199	499277,10	2291799,28
200	499275,73	2291821,68
201	499185,49	2291893,60
202	499146,40	2291847,69
203	499191,86	2291802,95
204	499149,58	2291740,46
205	499107,69	2291769,80
206	499069,92	2291732,98
207	499039,29	2291755,89
208	498994,53	2291710,87
209	498927,88	2291644,80
210	498882,25	2291587,29
211	498877,41	2291557,73
212	498876,63	2291554,26
213	498889,33	2291543,26
214	498905,38	2291529,48
215	498913,85	2291521,93
216	498917,97	2291518,27
217	498918,86	2291517,44
218	498928,11	2291509,89
219	498945,49	2291494,87
220	498958,87	2291483,03
221	498972,35	2291471,68
контур 6		
222	500192,84	2289352,95
223	500191,00	2289360,66
224	500141,27	2289412,77
225	500063,44	2289437,36
226	499931,81	2289448,81
227	499872,20	2289433,07
228	499860,65	2289423,27

229	499910,52	2289253,48
230	499926,33	2289246,92
231	499939,59	2289241,40
232	499957,07	2289234,16
233	499971,99	2289228,51
234	499986,80	2289224,24
235	499995,37	2289222,25
236	500003,38	2289221,84
237	500015,62	2289220,00
238	500032,10	2289216,29
239	500032,66	2289216,02
240	500058,49	2289203,59
241	500086,34	2289190,82
242	500100,59	2289184,26
243	500100,76	2289184,12
244	500101,37	2289187,88
245	500087,32	2289194,43
246	500056,77	2289217,46
247	500104,50	2289207,13
248	500126,09	2289339,85
контур 7		
249	500573,16	2290355,15
250	500554,37	2290294,45
251	500547,42	2290268,30
252	500538,74	2290269,94
253	500317,98	2290336,98
254	500340,38	2290426,75
255	500408,13	2290435,27
256	500530,82	2290387,04
контур 8		
257	500958,46	2291132,91
258	501082,53	2291188,74
259	501108,99	2291201,05
260	501097,92	2291232,44
261	501082,42	2291253,14
262	501063,70	2291272,45
263	501039,46	2291325,03
264	501052,37	2291383,01
265	501041,87	2291410,80
266	500988,07	2291445,72
267	500907,97	2291377,01
268	500900,74	2291312,80
контур 9		
269	501976,81	2290355,92
270	501959,46	2290354,84
271	501952,69	2290349,98
272	501931,01	2290336,49
273	501925,74	2290360,53
274	501922,81	2290379,87
275	501864,13	2290404,50
276	501860,43	2290478,32
277	501840,61	2290480,78
278	501796,10	2290485,34
279	501771,13	2290515,79
280	501702,95	2290439,07
281	501693,42	2290421,02
282	501762,93	2290378,59
283	501751,87	2290341,41
284	501748,50	2290332,74
285	501774,87	2290320,63
286	501766,99	2290303,95
287	501782,09	2290296,81

288	501790,07	2290313,66
289	501926,66	2290250,92
290	501948,92	2290305,21
291	501960,92	2290320,62
292	501966,30	2290319,43
контур 10		
293	501955,63	2290555,38
294	501922,69	2290560,73
295	501891,87	2290558,72
296	501883,75	2290555,32
297	501878,88	2290543,72
298	501887,13	2290533,62
299	501895,38	2290529,27
300	501905,40	2290524,44
301	501908,87	2290515,29
302	501925,66	2290516,78
303	501946,90	2290524,51
304	501959,35	2290532,30
305	501961,56	2290538,20
контур 11		
306	500315,21	2293406,31
307	500310,90	2293410,89
308	500305,07	2293413,58
309	500312,62	2293425,37
310	500303,60	2293430,64
311	500296,72	2293417,38
312	500275,02	2293427,23
313	500258,19	2293434,23
314	500255,81	2293435,88
315	500230,75	2293409,67
316	500190,92	2293327,30
317	500161,20	2293334,13
318	500153,65	2293323,09
319	500200,64	2293294,79
320	500200,66	2293283,76
321	500172,49	2293220,07
322	500148,34	2293224,89
323	500135,26	2293189,57
324	500102,20	2293193,69
325	500099,45	2293175,66
326	500155,32	2293160,55
327	500156,00	2293149,52
328	500154,70	2293127,41
329	500141,61	2293100,41
330	500134,74	2293078,21
331	500122,42	2293058,16
332	500105,85	2293048,42
333	500101,77	2293029,07
334	500127,26	2293021,55
335	500196,82	2293076,98
336	500291,60	2293335,76
контур 12		
337	500387,41	2294118,32
338	500344,02	2294116,47
339	500339,43	2294136,85
340	500284,58	2294136,16
341	500276,59	2294124,71
342	500260,57	2294125,24
343	500258,23	2294126,91
344	500259,43	2294147,02
345	500342,20	2294148,57
346	500361,34	2294145,48

347	500373,36	2294140,63
348	500387,95	2294128,31
контур 13		
349	502246,01	2292244,26
350	502238,97	2292252,08
351	502232,73	2292256,99
352	502208,78	2292273,65
353	502117,83	2292373,78
354	502059,71	2292425,77
355	502044,59	2292440,45
356	502021,86	2292464,81
357	501970,86	2292503,86
358	501946,27	2292520,53
359	501944,89	2292520,77
360	501939,36	2292520,71
361	501913,23	2292534,72
362	501909,42	2292553,43
363	501902,83	2292567,77
364	501889,46	2292577,87
365	501871,88	2292584,64
366	501847,60	2292595,42
367	501828,70	2292589,22
368	501823,37	2292580,48
369	501819,96	2292555,93
370	501843,46	2292544,39
371	501840,24	2292533,94
372	501839,69	2292534,00
373	501839,33	2292534,00
374	501837,89	2292533,65
375	501836,78	2292532,54
376	501830,94	2292522,34
377	501826,25	2292517,70
378	501819,34	2292515,33
379	501818,18	2292514,15
380	501813,76	2292507,95
381	501813,58	2292507,75
382	501813,36	2292506,59
383	501812,92	2292498,21
384	501807,13	2292482,36
385	501800,75	2292446,78
386	501800,75	2292446,28
387	501800,87	2292445,71
388	501805,63	2292431,29
389	501805,88	2292430,76
390	501817,18	2292413,59
391	501827,42	2292394,41
392	501828,78	2292381,79
393	501830,85	2292364,21
394	501833,28	2292345,80
395	501839,97	2292317,82
396	501845,67	2292304,09
397	501851,16	2292294,25
398	501854,27	2292288,09
399	501854,95	2292282,39
400	501856,24	2292259,51
401	501854,36	2292248,80
402	501854,45	2292247,47
403	501855,90	2292244,89
404	501857,04	2292243,75
405	501858,45	2292243,38
406	501865,30	2292243,41
407	501877,69	2292243,84

408	501882,45	2292241,49
409	501891,76	2292233,42
410	501892,25	2292233,20
411	501901,94	2292231,05
412	501913,47	2292223,75
413	501928,85	2292216,94
414	501939,17	2292214,28
415	501952,10	2292213,78
416	501982,33	2292219,89
417	501993,27	2292177,38
418	501993,53	2292166,17
419	501987,47	2292153,11
420	501974,45	2292131,40
421	501963,84	2292120,15
422	501943,72	2292106,39
423	501921,12	2292083,20
424	501902,48	2292061,85
425	501882,85	2292047,00
426	501874,51	2292036,20
427	501874,27	2292034,97
428	501874,66	2292033,54
429	501875,79	2292032,36
430	501876,14	2292032,16
431	501879,19	2292031,42
432	501884,56	2292030,48
433	501885,68	2292030,50
434	501903,34	2292032,57
435	501917,76	2292035,29
436	501982,63	2292042,41
437	502079,40	2292095,87
438	502071,45	2292155,59
439	502064,15	2292165,15
440	502044,97	2292180,91
441	502031,20	2292200,66
442	502024,81	2292223,80
443	502018,96	2292267,82
444	502020,87	2292283,81
445	502019,42	2292292,04
446	502022,86	2292294,59
447	502029,38	2292311,83
448	502028,80	2292328,12
449	502050,42	2292315,03
450	502055,87	2292319,08
451	502040,36	2292329,23
452	502027,80	2292335,25
453	502019,83	2292353,06
454	502009,57	2292379,20
455	501999,64	2292413,19
456	501962,39	2292467,35
457	501936,30	2292488,32
458	501947,03	2292509,05
459	501995,32	2292473,90
460	502014,44	2292458,86
461	502024,03	2292448,37
462	502040,19	2292427,64
463	502046,81	2292415,24
464	502072,44	2292373,54
465	502085,39	2292340,99
466	502088,74	2292343,47
467	502076,27	2292374,93
468	502051,14	2292416,10
469	502043,75	2292429,80

470	502030,70	2292446,47
471	502039,21	2292437,41
472	502055,37	2292421,74
473	502113,16	2292370,00
474	502204,54	2292269,43
475	502215,03	2292262,61
476	502230,05	2292251,77
БК		
477	502074,34	2292103,65
478	502074,40	2292111,35
479	502072,93	2292127,35
480	502068,95	2292143,71
481	502065,35	2292151,60
482	502061,72	2292159,56
483	502051,66	2292167,77
484	502041,04	2292176,37
485	502040,20	2292177,26
486	502033,68	2292186,50
487	502025,73	2292198,15
488	502018,90	2292222,33
489	502015,89	2292244,57
490	502011,21	2292242,32
491	502001,73	2292231,80
492	502001,00	2292231,20
493	501987,87	2292222,09
494	501999,27	2292178,48
495	501999,63	2292165,43
496	501999,48	2292164,68
497	501992,52	2292149,64
498	501979,54	2292128,34
499	501968,21	2292115,86
500	501947,75	2292101,92
501	501926,59	2292080,26
502	501907,21	2292057,97
503	501887,41	2292042,98
504	501882,60	2292036,92
505	501885,31	2292036,62
506	501902,47	2292038,67
507	501916,11	2292041,13
508	501951,12	2292045,30
509	501980,70	2292049,87
510	502069,68	2292099,06
БК		
511	501981,02	2292225,75
512	501973,45	2292265,06
513	501966,86	2292280,50
514	501958,07	2292297,99
515	501943,61	2292318,37
516	501929,35	2292332,62
517	501920,85	2292350,33
518	501915,20	2292362,93
519	501910,37	2292377,14
520	501910,21	2292378,12
521	501911,08	2292389,44
522	501908,15	2292401,89
523	501896,56	2292418,26
524	501887,54	2292437,15
525	501883,38	2292461,37
526	501885,33	2292484,41
527	501890,86	2292500,25
528	501895,42	2292511,05
529	501870,15	2292522,41

530	501854,77	2292526,85
531	501841,06	2292527,88
532	501836,03	2292519,21
533	501836,03	2292519,14
534	501829,24	2292512,40
535	501822,70	2292510,18
536	501819,37	2292505,47
537	501818,96	2292497,57
538	501818,82	2292496,95
539	501812,95	2292480,98
540	501806,88	2292446,46
541	501811,20	2292433,65
542	501822,22	2292416,80
543	501833,21	2292396,28
544	501837,14	2292362,54
545	501839,25	2292346,72
546	501845,90	2292319,12
547	501851,20	2292306,39
548	501856,57	2292296,79
549	501860,13	2292289,78
550	501861,01	2292283,13
551	501862,30	2292259,35
552	501860,60	2292249,35
553	501878,44	2292249,91
554	501879,88	2292249,55
555	501885,80	2292246,57
556	501894,52	2292238,93
557	501904,27	2292236,71
558	501916,13	2292229,13
559	501931,29	2292222,42
560	501939,63	2292220,31
561	501951,76	2292219,85
БК		
562	502015,12	2292250,78
563	502012,89	2292267,67
564	502012,89	2292268,23
565	502014,49	2292282,06
566	502014,49	2292282,47
567	502023,37	2292312,86
568	502022,60	2292332,47
569	502014,21	2292350,98
570	502003,69	2292377,99
571	501994,19	2292410,66
572	501980,84	2292430,03
573	501957,80	2292463,49
574	501931,81	2292484,18
575	501917,37	2292496,09
576	501900,70	2292508,08
577	501896,54	2292498,36
578	501891,37	2292483,70
579	501889,47	2292461,84
580	501893,47	2292438,78
581	501902,08	2292420,94
582	501913,74	2292404,32
583	501917,13	2292390,13
584	501916,31	2292378,43
585	501920,93	2292364,59
586	501934,50	2292335,76
587	501948,82	2292321,55
588	501963,48	2292300,61
589	501972,50	2292282,82
590	501979,34	2292266,56

591	501986,57	2292228,46
592	501997,53	2292236,15
593	502007,66	2292247,39
контур 14		
594	499641,83	2294540,32
595	499755,41	2294749,21
596	499755,51	2294749,96
597	499744,84	2294755,85
598	499632,25	2294545,32
599	499640,71	2294538,26
контур 15		
600	499672,53	2294976,85
601	499463,49	2294956,40
602	499453,47	2294954,24
603	499447,80	2294943,27
604	499447,05	2294915,88
605	499446,17	2294908,04
606	499427,48	2294908,44
607	499423,14	2294913,22
608	499417,01	2294924,10
609	499411,76	2294933,67
610	499402,19	2294940,59
611	499398,30	2294942,32
612	499392,62	2294949,74
613	499387,82	2294957,16
614	499381,37	2294957,15
615	499356,11	2294957,96
616	499356,79	2295054,22
617	499363,80	2295055,55
618	499365,87	2295097,37
619	499367,17	2295130,94
620	499368,85	2295136,14
621	499384,53	2295136,64
622	499417,91	2295133,69
623	499430,33	2295173,44
624	499444,40	2295238,79
625	499446,03	2295273,95
626	499448,44	2295315,77
627	499443,18	2295350,79
628	499451,97	2295346,01
629	499457,67	2295312,31
630	499455,93	2295275,76
631	499452,51	2295240,87
632	499435,68	2295162,00
633	499424,04	2295121,00
634	499413,73	2295083,13
635	499411,07	2295067,38
636	499410,77	2295033,88
637	499445,95	2295013,05
638	499448,67	2294969,91
639	499615,76	2294992,13
640	499573,13	2295117,34
641	499611,51	2295129,24
642	499623,33	2295101,30
контур 16		
643	498785,42	2294093,32
644	498735,57	2294196,62
645	498733,01	2294191,83
646	498655,46	2294100,04
647	498665,39	2294075,36
контур 17		
648	497581,41	2293524,93

649	497590,45	2293510,93
650	497603,49	2293490,27
651	497620,87	2293472,19
652	497631,01	2293460,96
653	497643,83	2293445,92
654	497664,20	2293432,43
655	497683,36	2293424,82
656	497686,69	2293424,82
657	497698,37	2293428,93
658	497682,77	2293443,20
659	497655,60	2293465,08
660	497648,13	2293471,11
661	497620,29	2293493,49
контур 18		
662	497500,64	2293615,78
663	497501,63	2293624,18
664	497500,63	2293627,23
665	497498,84	2293630,84
666	497495,71	2293635,90
667	497493,70	2293640,75
668	497491,92	2293644,09
669	497490,91	2293647,69
670	497489,57	2293655,32
671	497487,33	2293664,26
672	497485,54	2293671,13
673	497484,42	2293678,06
674	497483,97	2293680,84
675	497482,97	2293685,98
676	497478,06	2293697,42
677	497474,49	2293707,61
678	497472,14	2293715,59
679	497468,12	2293729,88
680	497462,43	2293740,07
681	497457,86	2293749,78
682	497449,16	2293761,49
683	497439,02	2293776,05
684	497429,21	2293792,34
685	497419,50	2293813,76
686	497413,37	2293830,13
687	497411,35	2293840,61
688	497409,79	2293844,42
689	497406,45	2293847,95
690	497404,66	2293857,94
691	497401,60	2293894,43
692	497402,03	2293904,42
693	497401,24	2293910,53
694	497400,01	2293918,16
695	497400,44	2293927,87
696	497399,98	2293939,87
697	497396,07	2293959,57
698	497393,05	2293969,01
699	497382,35	2293990,71
700	497379,78	2294000,36
701	497373,31	2294014,92
702	497367,51	2294025,87
703	497362,38	2294037,66
704	497357,80	2294050,63
705	497353,10	2294064,91
706	497349,76	2294075,38
707	497345,74	2294084,05
708	497337,49	2294100,91
709	497330,69	2294112,69

710	497321,12	2294118,86
711	497306,54	2294113,91
712	497284,30	2294109,03
713	497285,53	2294104,94
714	497289,88	2294091,13
715	497295,79	2294077,34
716	497301,36	2294070,19
717	497306,26	2294067,15
718	497314,18	2294061,33
719	497316,96	2294058,49
720	497319,75	2294054,68
721	497324,88	2294043,44
722	497328,45	2294032,69
723	497331,59	2294012,78
724	497339,52	2293984,48
725	497351,79	2293957,71
726	497370,19	2293925,27
727	497378,66	2293910,98
728	497386,25	2293894,14
729	497388,16	2293880,12
730	497388,17	2293868,61
731	497386,40	2293861,45
732	497383,08	2293847,64
733	497382,53	2293838,97
734	497384,33	2293826,00
735	497387,24	2293808,86
736	497393,05	2293790,77
737	497398,96	2293781,54
738	497406,65	2293775,17
739	497415,33	2293768,04
740	497424,46	2293762,98
741	497427,80	2293759,38
742	497431,37	2293754,81
743	497432,38	2293749,95
744	497434,17	2293737,19
745	497437,74	2293726,50
746	497446,78	2293706,61
747	497454,15	2293694,33
748	497461,06	2293684,35
749	497466,41	2293675,20
750	497470,20	2293664,73
751	497474,11	2293651,97
752	497477,46	2293642,05
753	497488,17	2293622,15
754	497493,73	2293616,26
755	497496,53	2293615,23
контур 19		
756	496972,76	2292998,88
757	496983,20	2293015,75
758	496988,87	2293023,88
759	497008,37	2293000,18
760	496998,27	2292981,08
761	496991,16	2292972,68
762	496971,33	2292988,96
763	496966,43	2292992,90
контур 20		
764	491648,87	2287049,66
765	491607,40	2287079,98
766	491640,20	2287127,92
767	491649,91	2287120,86
768	491643,36	2287111,88
769	491664,10	2287093,81

770	491655,13	2287080,31
771	491662,60	2287073,73
контур 21		
772	491623,08	2287300,07
773	491620,48	2287360,01
774	491648,42	2287400,23
775	491661,04	2287425,47
776	491666,66	2287448,89
777	491651,94	2287462,68
778	491643,05	2287454,25
779	491625,04	2287450,87
780	491547,18	2287394,76
781	491511,58	2287352,23
782	491502,21	2287358,53
783	491508,09	2287371,60
784	491459,16	2287400,10
785	491440,20	2287376,57

786	491425,05	2287387,71
787	491415,09	2287366,71
788	491429,75	2287332,44
789	491481,51	2287320,20
790	491543,24	2287327,65
791	491576,32	2287311,55
контур 22		
792	491360,12	2287411,73
793	491377,62	2287445,81
794	491365,66	2287464,05
795	491322,25	2287475,40
796	491306,79	2287469,32
контур 23		
797	491278,12	2287325,46
798	491287,42	2287343,19
799	491267,36	2287354,05
800	491258,28	2287336,80

Общая площадь всех контуров зоны рекреационного обслуживания – 186,6 га.

Координаты характерных точек границ хозяйственной зоны

№ точки	X	Y
контур 1		
1	498322,22	2287553,38
2	498538,18	2287598,52
3	498617,18	2287683,96
4	498677,83	2287860,43
5	498738,56	2287959,35
6	498686,09	2288081,38
7	498636,77	2288286,02
8	498631,27	2288365,19
9	498626,99	2288426,74
10	498641,30	2288539,70
11	498681,27	2288625,53
12	498568,07	2288693,18
13	498405,68	2288674,98
14	498233,39	2288553,97
15	498155,15	2288569,39
16	497988,59	2288714,42
17	497932,59	2288681,41
18	497794,64	2288777,53
19	497771,72	2288925,81
20	497828,93	2289070,30
21	498008,48	2289230,04
22	498134,90	2289320,85
23	498161,44	2289348,02
24	498157,49	2289375,15
25	498110,22	2289369,28
26	498070,56	2289390,99
27	498066,63	2289409,92
28	498083,03	2289439,50
29	498128,83	2289457,98
30	498165,10	2289459,03
31	498198,06	2289449,87
32	498255,06	2289430,57
33	498334,30	2289467,09
34	498364,63	2289491,84
35	498383,48	2289517,69

36	498373,55	2289534,04
37	498342,51	2289536,19
38	498279,18	2289543,07
39	498199,62	2289550,60
40	498139,41	2289557,42
41	498102,13	2289561,01
42	498067,42	2289565,38
43	498037,36	2289571,70
44	498009,53	2289577,82
45	497955,54	2289594,01
46	497955,31	2289594,14
47	497945,85	2289597,38
48	497937,40	2289596,67
49	497932,51	2289594,37
50	497929,30	2289587,50
51	497912,25	2289544,52
52	497885,81	2289474,26
53	497855,49	2289393,59
54	497813,56	2289282,29
55	497809,79	2289274,30
56	497807,95	2289272,66
57	497784,24	2289206,95
58	497757,56	2289137,86
59	497716,89	2289028,56
60	497696,41	2288973,52
61	497664,98	2288889,81
62	497628,15	2288774,28
63	497565,18	2288604,90
64	497563,77	2288551,83
65	497619,02	2288386,22
66	497728,34	2287998,56
67	497722,25	2287979,33
68	497846,76	2287588,70
69	498106,71	2287569,37
контур 2		
70	498758,06	2290025,31
71	498714,33	2290032,43
72	498634,36	2290016,88

73	498498,76	2289950,71
74	498495,75	2289950,70
75	498490,52	2289952,22
76	498485,29	2289953,74
77	498479,39	2289955,18
78	498474,93	2289955,17
79	498468,93	2289954,40
80	498464,48	2289952,16
81	498460,05	2289943,21
82	498458,50	2289939,46
83	498455,63	2289929,74
84	498451,08	2289923,07
85	498445,20	2289918,55
86	498440,75	2289918,54
87	498436,96	2289918,54
88	498425,83	2289921,50
89	498387,86	2289937,86
90	498385,63	2289939,31
91	498390,05	2289954,31
92	498390,83	2289956,52
93	498390,82	2289957,98
94	498385,59	2289960,26
95	498381,13	2289961,71
96	498377,34	2289965,45
97	498322,53	2289945,71
98	498269,75	2289914,87
99	498253,97	2289902,56
100	498246,53	2289898,80
101	498212,27	2289893,52
102	498192,13	2289889,74
103	498177,10	2289842,68
104	498129,97	2289877,27
105	498146,70	2289908,31
106	498157,91	2289929,21
107	498180,16	2289982,25
108	498217,92	2290071,12
109	498232,77	2290100,99
110	498258,73	2290140,57
111	498282,01	2290180,23
112	498248,38	2290201,46
113	498262,89	2290229,31
114	498271,80	2290223,78
115	498316,75	2290227,27
116	498573,88	2290277,84
117	498690,23	2290292,99
118	498715,52	2290276,80
контур 3		
119	499212,64	2289652,65
120	499198,62	2289710,75
121	499179,06	2289752,53
122	499156,32	2289772,18
123	499072,91	2289810,30
124	499004,59	2289816,89
125	498985,17	2289844,94
126	498972,68	2289858,44
127	498961,59	2289844,75
128	498975,07	2289832,98
129	498977,44	2289815,10
130	498891,41	2289776,29
131	498858,62	2289709,57
132	498833,69	2289710,00
133	498792,80	2289630,56
134	498752,64	2289623,68

135	498757,23	2289612,46
136	498782,16	2289610,22
137	498783,28	2289605,44
138	498782,85	2289596,70
139	498781,09	2289591,28
140	498776,64	2289589,05
141	498783,65	2289586,78
142	498823,74	2289573,61
143	498840,98	2289571,92
144	498860,79	2289571,19
145	498878,03	2289572,27
146	498908,62	2289576,36
147	498947,11	2289583,65
148	499008,39	2289593,62
149	499043,98	2289600,63
150	499076,55	2289610,20
151	499099,90	2289619,96
152	499104,11	2289625,87
153	499097,54	2289628,70
154	499092,75	2289631,95
155	499096,19	2289636,11
156	499114,09	2289643,99
контур 4		
157	499410,02	2291159,29
158	499403,69	2291093,18
159	499406,04	2291083,34
160	499357,59	2290989,21
161	499323,35	2290979,58
162	499300,87	2290975,45
163	499295,76	2290974,68
164	499290,52	2290981,81
165	499286,37	2290998,86
166	499220,96	2291050,49
167	499089,24	2291175,65
168	499122,69	2291191,45
169	499124,26	2291189,10
170	499147,81	2291211,12
171	499169,80	2291230,65
172	499170,80	2291229,61
173	499190,80	2291249,07
174	499212,98	2291221,71
175	499222,22	2291222,35
176	499238,67	2291232,99
177	499260,77	2291252,17
178	499270,47	2291241,51
179	499270,48	2291235,89
180	499273,27	2291228,20
181	499279,52	2291222,67
182	499286,54	2291219,13
183	499294,88	2291218,46
184	499299,77	2291219,16
185	499303,99	2291224,09
186	499321,98	2291246,46
контур 5		
187	498980,36	2291466,49
188	499008,91	2291493,87
189	499030,13	2291514,15
190	499039,01	2291522,70
191	499055,90	2291538,96
192	499060,90	2291543,97
193	499068,23	2291551,26
194	499075,24	2291545,10
195	499185,32	2291659,31

196	499211,17	2291629,32
197	499282,11	2291724,45
198	499291,84	2291763,65
199	499277,10	2291799,28
200	499275,73	2291821,68
201	499185,49	2291893,60
202	499146,40	2291847,69
203	499191,86	2291802,95
204	499149,58	2291740,46
205	499107,69	2291769,80
206	499069,92	2291732,98
207	499039,29	2291755,89
208	498994,53	2291710,87
209	498927,88	2291644,80
210	498882,25	2291587,29
211	498877,41	2291557,73
212	498876,63	2291554,26
213	498889,33	2291543,26
214	498905,38	2291529,48
215	498913,85	2291521,93
216	498917,97	2291518,27
217	498918,86	2291517,44
218	498928,11	2291509,89
219	498945,49	2291494,87
220	498958,87	2291483,03
221	498972,35	2291471,68
контур 6		
222	500192,84	2289352,95
223	500191,00	2289360,66
224	500141,27	2289412,77
225	500063,44	2289437,36
226	499931,81	2289448,81
227	499872,20	2289433,07
228	499860,65	2289423,27
229	499910,52	2289253,48
230	499926,33	2289246,92
231	499939,59	2289241,40
232	499957,07	2289234,16
233	499971,99	2289228,51
234	499986,80	2289224,24
235	499995,37	2289222,25
236	500003,38	2289221,84
237	500015,62	2289220,00
238	500032,10	2289216,29
239	500032,66	2289216,02
240	500058,49	2289203,59
241	500086,34	2289190,82
242	500100,59	2289184,26
243	500100,76	2289184,12
244	500101,37	2289187,88
245	500087,32	2289194,43
246	500056,77	2289217,46
247	500104,50	2289207,13
248	500126,09	2289339,85
контур 7		
249	500573,16	2290355,15
250	500554,37	2290294,45
251	500547,42	2290268,30
252	500538,74	2290269,94
253	500317,98	2290336,98
254	500340,38	2290426,75
255	500408,13	2290435,27
256	500530,82	2290387,04

контур 8		
257	500958,46	2291132,91
258	501082,53	2291188,74
259	501108,99	2291201,05
260	501097,92	2291232,44
261	501082,42	2291253,14
262	501063,70	2291272,45
263	501039,46	2291325,03
264	501052,37	2291383,01
265	501041,87	2291410,80
266	500988,07	2291445,72
267	500907,97	2291377,01
268	500900,74	2291312,80
контур 9		
269	501976,81	2290355,92
270	501959,46	2290354,84
271	501952,69	2290349,98
272	501931,01	2290336,49
273	501925,74	2290360,53
274	501922,81	2290379,87
275	501864,13	2290404,50
276	501860,43	2290478,32
277	501840,61	2290480,78
278	501796,10	2290485,34
279	501771,13	2290515,79
280	501702,95	2290439,07
281	501693,42	2290421,02
282	501762,93	2290378,59
283	501751,87	2290341,41
284	501748,50	2290332,74
285	501774,87	2290320,63
286	501766,99	2290303,95
287	501782,09	2290296,81
288	501790,07	2290313,66
289	501926,66	2290250,92
290	501948,92	2290305,21
291	501960,92	2290320,62
292	501966,30	2290319,43
контур 10		
293	501955,63	2290555,38
294	501922,69	2290560,73
295	501891,87	2290558,72
296	501883,75	2290555,32
297	501878,88	2290543,72
298	501887,13	2290533,62
299	501895,38	2290529,27
300	501905,40	2290524,44
301	501908,87	2290515,29
302	501925,66	2290516,78
303	501946,90	2290524,51
304	501959,35	2290532,30
305	501961,56	2290538,20
контур 11		
306	500315,21	2293406,31
307	500310,90	2293410,89
308	500305,07	2293413,58
309	500312,62	2293425,37
310	500303,60	2293430,64
311	500296,72	2293417,38
312	500275,02	2293427,23
313	500258,19	2293434,23
314	500255,81	2293435,88
315	500230,75	2293409,67

316	500190,92	2293327,30
317	500161,20	2293334,13
318	500153,65	2293323,09
319	500200,64	2293294,79
320	500200,66	2293283,76
321	500172,49	2293220,07
322	500148,34	2293224,89
323	500135,26	2293189,57
324	500102,20	2293193,69
325	500099,45	2293175,66
326	500155,32	2293160,55
327	500156,00	2293149,52
328	500154,70	2293127,41
329	500141,61	2293100,41
330	500134,74	2293078,21
331	500122,42	2293058,16
332	500105,85	2293048,42
333	500101,77	2293029,07
334	500127,26	2293021,55
335	500196,82	2293076,98
336	500291,60	2293335,76
контур 12		
337	500387,41	2294118,32
338	500344,02	2294116,47
339	500339,43	2294136,85
340	500284,58	2294136,16
341	500276,59	2294124,71
342	500260,57	2294125,24
343	500258,23	2294126,91
344	500259,43	2294147,02
345	500342,20	2294148,57
346	500361,34	2294145,48
347	500373,36	2294140,63
348	500387,95	2294128,31
контур 13		
349	502246,01	2292244,26
350	502238,97	2292252,08
351	502232,73	2292256,99
352	502208,78	2292273,65
353	502117,83	2292373,78
354	502059,71	2292425,77
355	502044,59	2292440,45
356	502021,86	2292464,81
357	501970,86	2292503,86
358	501946,27	2292520,53
359	501944,89	2292520,77
360	501939,36	2292520,71
361	501913,23	2292534,72
362	501909,42	2292553,43
363	501902,83	2292567,77
364	501889,46	2292577,87
365	501871,88	2292584,64
366	501847,60	2292595,42
367	501828,70	2292589,22
368	501823,37	2292580,48
369	501819,96	2292555,93
370	501843,46	2292544,39
371	501840,24	2292533,94
372	501839,69	2292534,00
373	501839,33	2292534,00
374	501837,89	2292533,65
375	501836,78	2292532,54
376	501830,94	2292522,34

377	501826,25	2292517,70
378	501819,34	2292515,33
379	501818,18	2292514,15
380	501813,76	2292507,95
381	501813,58	2292507,75
382	501813,36	2292506,59
383	501812,92	2292498,21
384	501807,13	2292482,36
385	501800,75	2292446,78
386	501800,75	2292446,28
387	501800,87	2292445,71
388	501805,63	2292431,29
389	501805,88	2292430,76
390	501817,18	2292413,59
391	501827,42	2292394,41
392	501828,78	2292381,79
393	501830,85	2292364,21
394	501833,28	2292345,80
395	501839,97	2292317,82
396	501845,67	2292304,09
397	501851,16	2292294,25
398	501854,27	2292288,09
399	501854,95	2292282,39
400	501856,24	2292259,51
401	501854,36	2292248,80
402	501854,45	2292247,47
403	501855,90	2292244,89
404	501857,04	2292243,75
405	501858,45	2292243,38
406	501865,30	2292243,41
407	501877,69	2292243,84
408	501882,45	2292241,49
409	501891,76	2292233,42
410	501892,25	2292233,20
411	501901,94	2292231,05
412	501913,47	2292223,75
413	501928,85	2292216,94
414	501939,17	2292214,28
415	501952,10	2292213,78
416	501982,33	2292219,89
417	501993,27	2292177,38
418	501993,53	2292166,17
419	501987,47	2292153,11
420	501974,45	2292131,40
421	501963,84	2292120,15
422	501943,72	2292106,39
423	501921,12	2292083,20
424	501902,48	2292061,85
425	501882,85	2292047,00
426	501874,51	2292036,20
427	501874,27	2292034,97
428	501874,66	2292033,54
429	501875,79	2292032,36
430	501876,14	2292032,16
431	501879,19	2292031,42
432	501884,56	2292030,48
433	501885,68	2292030,50
434	501903,34	2292032,57
435	501917,76	2292035,29
436	501982,63	2292042,41
437	502079,40	2292095,87
438	502071,45	2292155,59
439	502064,15	2292165,15

440	502044,97	2292180,91
441	502031,20	2292200,66
442	502024,81	2292223,80
443	502018,96	2292267,82
444	502020,87	2292283,81
445	502019,42	2292292,04
446	502022,86	2292294,59
447	502029,38	2292311,83
448	502028,80	2292328,12
449	502050,42	2292315,03
450	502055,87	2292319,08
451	502040,36	2292329,23
452	502027,80	2292335,25
453	502019,83	2292353,06
454	502009,57	2292379,20
455	501999,64	2292413,19
456	501962,39	2292467,35
457	501936,30	2292488,32
458	501947,03	2292509,05
459	501995,32	2292473,90
460	502014,44	2292458,86
461	502024,03	2292448,37
462	502040,19	2292427,64
463	502046,81	2292415,24
464	502072,44	2292373,54
465	502085,39	2292340,99
466	502088,74	2292343,47
467	502076,27	2292374,93
468	502051,14	2292416,10
469	502043,75	2292429,80
470	502030,70	2292446,47
471	502039,21	2292437,41
472	502055,37	2292421,74
473	502113,16	2292370,00
474	502204,54	2292269,43
475	502215,03	2292262,61
476	502230,05	2292251,77
БК		
477	502074,34	2292103,65
478	502074,40	2292111,35
479	502072,93	2292127,35
480	502068,95	2292143,71
481	502065,35	2292151,60
482	502061,72	2292159,56
483	502051,66	2292167,77
484	502041,04	2292176,37
485	502040,20	2292177,26
486	502033,68	2292186,50
487	502025,73	2292198,15
488	502018,90	2292222,33
489	502015,89	2292244,57
490	502011,21	2292242,32
491	502001,73	2292231,80
492	502001,00	2292231,20
493	501987,87	2292222,09
494	501999,27	2292178,48
495	501999,63	2292165,43
496	501999,48	2292164,68
497	501992,52	2292149,64
498	501979,54	2292128,34
499	501968,21	2292115,86
500	501947,75	2292101,92
501	501926,59	2292080,26

502	501907,21	2292057,97
503	501887,41	2292042,98
504	501882,60	2292036,92
505	501885,31	2292036,62
506	501902,47	2292038,67
507	501916,11	2292041,13
508	501951,12	2292045,30
509	501980,70	2292049,87
510	502069,68	2292099,06
БК		
511	501981,02	2292225,75
512	501973,45	2292265,06
513	501966,86	2292280,50
514	501958,07	2292297,99
515	501943,61	2292318,37
516	501929,35	2292332,62
517	501920,85	2292350,33
518	501915,20	2292362,93
519	501910,37	2292377,14
520	501910,21	2292378,12
521	501911,08	2292389,44
522	501908,15	2292401,89
523	501896,56	2292418,26
524	501887,54	2292437,15
525	501883,38	2292461,37
526	501885,33	2292484,41
527	501890,86	2292500,25
528	501895,42	2292511,05
529	501870,15	2292522,41
530	501854,77	2292526,85
531	501841,06	2292527,88
532	501836,03	2292519,21
533	501836,03	2292519,14
534	501829,24	2292512,40
535	501822,70	2292510,18
536	501819,37	2292505,47
537	501818,96	2292497,57
538	501818,82	2292496,95
539	501812,95	2292480,98
540	501806,88	2292446,46
541	501811,20	2292433,65
542	501822,22	2292416,80
543	501833,21	2292396,28
544	501837,14	2292362,54
545	501839,25	2292346,72
546	501845,90	2292319,12
547	501851,20	2292306,39
548	501856,57	2292296,79
549	501860,13	2292289,78
550	501861,01	2292283,13
551	501862,30	2292259,35
552	501860,60	2292249,35
553	501878,44	2292249,91
554	501879,88	2292249,55
555	501885,80	2292246,57
556	501894,52	2292238,93
557	501904,27	2292236,71
558	501916,13	2292229,13
559	501931,29	2292222,42
560	501939,63	2292220,31
561	501951,76	2292219,85
БК		
562	502015,12	2292250,78

563	502012,89	2292267,67
564	502012,89	2292268,23
565	502014,49	2292282,06
566	502014,49	2292282,47
567	502023,37	2292312,86
568	502022,60	2292332,47
569	502014,21	2292350,98
570	502003,69	2292377,99
571	501994,19	2292410,66
572	501980,84	2292430,03
573	501957,80	2292463,49
574	501931,81	2292484,18
575	501917,37	2292496,09
576	501900,70	2292508,08
577	501896,54	2292498,36
578	501891,37	2292483,70
579	501889,47	2292461,84
580	501893,47	2292438,78
581	501902,08	2292420,94
582	501913,74	2292404,32
583	501917,13	2292390,13
584	501916,31	2292378,43
585	501920,93	2292364,59
586	501934,50	2292335,76
587	501948,82	2292321,55
588	501963,48	2292300,61
589	501972,50	2292282,82
590	501979,34	2292266,56
591	501986,57	2292228,46
592	501997,53	2292236,15
593	502007,66	2292247,39
контур 14		
594	499641,83	2294540,32
595	499755,41	2294749,21
596	499755,51	2294749,96
597	499744,84	2294755,85
598	499632,25	2294545,32
599	499640,71	2294538,26
контур 15		
600	499672,53	2294976,85
601	499463,49	2294956,40
602	499453,47	2294954,24
603	499447,80	2294943,27
604	499447,05	2294915,88
605	499446,17	2294908,04
606	499427,48	2294908,44
607	499423,14	2294913,22
608	499417,01	2294924,10
609	499411,76	2294933,67
610	499402,19	2294940,59
611	499398,30	2294942,32
612	499392,62	2294949,74
613	499387,82	2294957,16
614	499381,37	2294957,15
615	499356,11	2294957,96
616	499356,79	2295054,22
617	499363,80	2295055,55
618	499365,87	2295097,37
619	499367,17	2295130,94
620	499368,85	2295136,14
621	499384,53	2295136,64
622	499417,91	2295133,69
623	499430,33	2295173,44

624	499444,40	2295238,79
625	499446,03	2295273,95
626	499448,44	2295315,77
627	499443,18	2295350,79
628	499451,97	2295346,01
629	499457,67	2295312,31
630	499455,93	2295275,76
631	499452,51	2295240,87
632	499435,68	2295162,00
633	499424,04	2295121,00
634	499413,73	2295083,13
635	499411,07	2295067,38
636	499410,77	2295033,88
637	499445,95	2295013,05
638	499448,67	2294969,91
639	499615,76	2294992,13
640	499573,13	2295117,34
641	499611,51	2295129,24
642	499623,33	2295101,30
контур 16		
643	498785,42	2294093,32
644	498735,57	2294196,62
645	498733,01	2294191,83
646	498655,46	2294100,04
647	498665,39	2294075,36
контур 17		
648	497581,41	2293524,93
649	497590,45	2293510,93
650	497603,49	2293490,27
651	497620,87	2293472,19
652	497631,01	2293460,96
653	497643,83	2293445,92
654	497664,20	2293432,43
655	497683,36	2293424,82
656	497686,69	2293424,82
657	497698,37	2293428,93
658	497682,77	2293443,20
659	497655,60	2293465,08
660	497648,13	2293471,11
661	497620,29	2293493,49
контур 18		
662	497500,64	2293615,78
663	497501,63	2293624,18
664	497500,63	2293627,23
665	497498,84	2293630,84
666	497495,71	2293635,90
667	497493,70	2293640,75
668	497491,92	2293644,09
669	497490,91	2293647,69
670	497489,57	2293655,32
671	497487,33	2293664,26
672	497485,54	2293671,13
673	497484,42	2293678,06
674	497483,97	2293680,84
675	497482,97	2293685,98
676	497478,06	2293697,42
677	497474,49	2293707,61
678	497472,14	2293715,59
679	497468,12	2293729,88
680	497462,43	2293740,07
681	497457,86	2293749,78
682	497449,16	2293761,49
683	497439,02	2293776,05

684	497429,21	2293792,34
685	497419,50	2293813,76
686	497413,37	2293830,13
687	497411,35	2293840,61
688	497409,79	2293844,42
689	497406,45	2293847,95
690	497404,66	2293857,94
691	497401,60	2293894,43
692	497402,03	2293904,42
693	497401,24	2293910,53
694	497400,01	2293918,16
695	497400,44	2293927,87
696	497399,98	2293939,87
697	497396,07	2293959,57
698	497393,05	2293969,01
699	497382,35	2293990,71
700	497379,78	2294000,36
701	497373,31	2294014,92
702	497367,51	2294025,87
703	497362,38	2294037,66
704	497357,80	2294050,63
705	497353,10	2294064,91
706	497349,76	2294075,38
707	497345,74	2294084,05
708	497337,49	2294100,91
709	497330,69	2294112,69
710	497321,12	2294118,86
711	497306,54	2294113,91
712	497284,30	2294109,03
713	497285,53	2294104,94
714	497289,88	2294091,13
715	497295,79	2294077,34
716	497301,36	2294070,19
717	497306,26	2294067,15
718	497314,18	2294061,33
719	497316,96	2294058,49
720	497319,75	2294054,68
721	497324,88	2294043,44
722	497328,45	2294032,69
723	497331,59	2294012,78
724	497339,52	2293984,48
725	497351,79	2293957,71
726	497370,19	2293925,27
727	497378,66	2293910,98
728	497386,25	2293894,14
729	497388,16	2293880,12
730	497388,17	2293868,61
731	497386,40	2293861,45
732	497383,08	2293847,64
733	497382,53	2293838,97
734	497384,33	2293826,00
735	497387,24	2293808,86
736	497393,05	2293790,77
737	497398,96	2293781,54
738	497406,65	2293775,17
739	497415,33	2293768,04
740	497424,46	2293762,98
741	497427,80	2293759,38
742	497431,37	2293754,81
743	497432,38	2293749,95
744	497434,17	2293737,19
745	497437,74	2293726,50
746	497446,78	2293706,61

747	497454,15	2293694,33
748	497461,06	2293684,35
749	497466,41	2293675,20
750	497470,20	2293664,73
751	497474,11	2293651,97
752	497477,46	2293642,05
753	497488,17	2293622,15
754	497493,73	2293616,26
755	497496,53	2293615,23
контур 19		
756	496972,76	2292998,88
757	496983,20	2293015,75
758	496988,87	2293023,88
759	497008,37	2293000,18
760	496998,27	2292981,08
761	496991,16	2292972,68
762	496971,33	2292988,96
763	496966,43	2292992,90
контур 20		
764	491648,87	2287049,66
765	491607,40	2287079,98
766	491640,20	2287127,92
767	491649,91	2287120,86
768	491643,36	2287111,88
769	491664,10	2287093,81
770	491655,13	2287080,31
771	491662,60	2287073,73
контур 21		
772	491623,08	2287300,07
773	491620,48	2287360,01
774	491648,42	2287400,23
775	491661,04	2287425,47
776	491666,66	2287448,89
777	491651,94	2287462,68
778	491643,05	2287454,25
779	491625,04	2287450,87
780	491547,18	2287394,76
781	491511,58	2287352,23
782	491502,21	2287358,53
783	491508,09	2287371,60
784	491459,16	2287400,10
785	491440,20	2287376,57
786	491425,05	2287387,71
787	491415,09	2287366,71
788	491429,75	2287332,44
789	491481,51	2287320,20
790	491543,24	2287327,65
791	491576,32	2287311,55
контур 22		
792	491360,12	2287411,73
793	491377,62	2287445,81
794	491365,66	2287464,05
795	491322,25	2287475,40
796	491306,79	2287469,32
контур 23		
797	491278,12	2287325,46
798	491287,42	2287343,19
799	491267,36	2287354,05
800	491258,28	2287336,80

Общая площадь всех контуров хозяйственной зоны – 20,8 га.

Координаты характерных точек границ природоохранной зоны

Границы особо охраняемой функциональной зоны обусловлены координатами характерных точек границ, повторяющими контур природного парка «Кумысная поляна», которые приведены в приложении №1 к Положению о природном парке «Кумысная поляна», за исключением внутренних контуров трех функциональных зон, координаты характерных точек границ которых приведены в настоящем приложении. Общая площадь всех контуров природоохранной зоны – 4111,9 га.».
