УКАЗ
ГУБЕРНАТОРА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

от 3 июня 2026 г. № 176-у

г. Воронеж

Об установлении охранных зон отдельных особо охраняемых природных территорий областного значения

В соответствии с Федеральным законом от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Воронежской области от 27.05.2014 № 68-ОЗ «О регулировании отдельных отношений в сфере особо охраняемых природных территорий в Воронежской области и признании утратившими силу некоторых законодательных актов (положений некоторых законодательных актов) Воронежской области»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Установить охранные зоны особо охраняемых природных территорий областного значения – памятников природы областного значения: «Урочище «Шлепчино» (Воронежская область, Богучарский муниципальный район), «Урочище «Помяловская балка» (Воронежская область, Богучарский муниципальный район), «Балка «Попасная» (Воронежская область, Богучарский муниципальный район), «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон» (Воронежская область, Богучарский муниципальный район), «Родник «Нижний Кисляй» (Воронежская область, Бутурлиновский муниципальный район), «Урочище «Ореховое» (Воронежская область, Верхнемамонский муниципальный район), «Участок р. Савала» (Воронежская область, Грибановский муниципальный район),

«Урочище «Голик» (Воронежская область, Каменский муниципальный район), «Урочище «Водяное» (Воронежская область, Каменский муниципальный район), «Урочище «Кругленькое» (Воронежская область, Кантемировский муниципальный район), «Луг у с. Волоконовка» (Воронежская область, Кантемировский муниципальный район), «Проломниковая степь у с. Михнево» (Воронежская область, Нижнедевицкий муниципальный район), «Пойменное болото у с. Глазово» (Воронежская область, Нижнедевицкий муниципальный район), «Степь конного завода № 11» (Воронежская область, Новоусманский муниципальный район), «Урочище «Ольхи» (Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район), «Парк-усадьба с. Калиново» (Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район), «Краснянская степь» (Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район), «Болото Безымянное» (Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район), «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского» (Воронежская область, Павловский муниципальный район), «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша» (Воронежская область, Павловский муниципальный район), «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева» (Воронежская область, Павловский муниципальный район), «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева» (Воронежская область, Павловский муниципальный район), «Луг у с. Борщево» (Воронежская область, Панинский муниципальный район), «Исток р. Икорец» (Воронежская область, Панинский муниципальный район), «Степные склоны на р. Толучеевка» (Воронежская область, Петропавловский муниципальный район), «Озеро Ильмень» (Воронежская область, Поворинский муниципальный район), «Болото Дерюжкино» (Воронежская область, Поворинский муниципальный район), «Болото «Мокрое» (Воронежская область, Поворинский муниципальный район), «Степная залежь у с. Украинская Буйловка» (Воронежская область, Подгоренский муниципальный район), «Урочище «Басовские кручи» (Воронежская

область, Подгоренский муниципальный район), «Урочище «Кувшин» (Воронежская область, Подгоренский муниципальный район), «Степь «Крутцы» (Воронежская область, Репьёвский муниципальный район), «Урочище «Майдан» (Воронежская область, Репьёвский муниципальный район), «Гора Муравлянка» (Воронежская область, Репьёвский муниципальный район), «Парк-усадьба с. Еленовка» (Воронежская область, Россошанский муниципальный район), «Исток р. Девица» (Воронежская область, Хохольский муниципальный район), «Ключ Гремячий» (Воронежская область, Хохольский муниципальный район), «Озеро Жировское» (Воронежская область, Хохольский муниципальный район), «Озеро Погоново» (Воронежская область, Хохольский муниципальный район), «Участок р. Битюг» (Воронежская область, Эртильский муниципальный район), «Кольцовский сквер» (Воронежская область, городской округ город Воронеж), «Областная станция юных натуралистов» (Воронежская область, городской округ город Воронеж), «Центральный парк города Воронежа» (Воронежская область, городской округ город Воронеж).

2. Утвердить границы охранных зон и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранных зон памятников природы областного значения «Урочище «Шлепчино», «Урочище «Помяловская балка», «Балка «Попасная», «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон», «Родник «Нижний Кисляй», «Урочище «Ореховое», «Участок р. Савала», «Урочище «Голик», «Урочище «Водяное», «Урочище «Кругленькое», «Луг у с. Волоконовка», «Проломниковая степь у с. Михнево», «Пойменное болото у с. Глазово», «Степь конного завода № 11», «Урочище «Ольхи», «Парк-усадьба с. Калиново», «Краснянская степь», «Болото Безымянное», «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского», «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша», «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева», «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева», «Луг у с. Борщево», «Исток р. Икорец», «Степные склоны на р. Толучеевка», «Озеро Ильмень», «Болото Дерюжкино», «Болото «Мокрое»,

«Степная залежь у с. Украинская Буйловка», «Урочище «Басовские кручи», «Урочище «Кувшин», «Степь «Крутцы», «Урочище «Майдан», «Гора Муравлянка», «Парк–усадьба с. Еленовка», «Исток р. Девица», «Ключ Гремячий», «Озеро Жировское», «Озеро Погоново», «Участок р. Битюг», «Кольцовский сквер», «Областная станция юных натуралистов», «Центральный парк города Воронежа» согласно приложению к настоящему указу.

3. Определить министерство природных ресурсов и экологии Воронежской области органом государственной власти, обязанным возместить убытки, причиненные в связи с установлением зон с особыми условиями использования территории, в соответствии с пунктами 8 и 9 статьи 57^1 Земельного кодекса Российской Федерации в сроки, установленные статьей 57^1 Земельного кодекса Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего указа возложить на заместителя председателя Правительства Воронежской области Сапронова А.Ф.

Губернатор
Воронежской области

Правительство Воронежской области
Правовое управление

А.В. Гусев

Приложение

УТВЕРЖДЕНЫ
указом Губернатора
Воронежской области
от 3 июня 2026 г. № 176-у

Границы охранных зон и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранных зон памятников природы областного значения «Урочище «Шлепчино», «Урочище «Помяловская балка», «Балка «Попасная», «Урочище «Рыжкина балка» — участок р. Дон», «Родник «Нижний Кисляй», «Урочище «Ореховое», «Участок р. Савала», «Урочище «Голик», «Урочище «Водяное», «Урочище «Кругленькое», «Луг у с. Волоконовка», «Проломниковая степь у с. Михнево», «Пойменное болото у с. Глазово», «Степь конного завода № 11», «Урочище «Ольхи», «Парк-усадьба с. Калиново», «Краснянская степь», «Болото Безымянное», «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского», «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша», «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева», «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева», «Луг у с. Борщево», «Исток р. Икорец», «Степные склоны на р. Толучеевка», «Озеро Ильмень», «Болото Дерюжкино», «Болото «Мокрое», «Степная залежь у с. Украинская Буйловка», «Урочище «Басовские кручи», «Урочище «Кувшин», «Степь «Крутцы», «Урочище «Майдан», «Гора Муравлянка», «Парк-усадьба с. Еленовка», «Исток р. Девица», «Ключ Гремячий», «Озеро Жировское», «Озеро Погоново», «Участок р. Битюг», «Кольцовский сквер», «Областная станция юных натуралистов», «Центральный парк города Воронежа»

1. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино», расположенного на территории Богучарского муниципального района

1.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино» составляет 81,71 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 2,5 км на юго-запад от юго-западной окраины с. Криница Радченского сельского

поселения Богучарского муниципального района, и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном, северо-восточном и юго-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном и западном направлениях по луговой растительности, поворачивает на север, затем западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы. Северная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 2,6 км на юго-запад от юго-западной окраины с. Криница Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района, и проходит в восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном, северо-восточном и юго-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном и западном направлениях по луговой растительности, поворачивает на север, затем западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки северной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

1.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 41' 42.46"	40° 33' 42.46"	294667.97	2183625.38
2	49° 41' 46.82"	40° 33' 43.27"	294676.14	2183641.71
3	49° 41' 46.92"	40° 33' 43.58"	294679.03	2183648.02
4	49° 41' 47"	40° 33' 43.9"	294681.47	2183654.50
5	49° 41' 47.06"	40° 33' 44.23"	294683.45	2183661.15
6	49° 41' 47.12"	40° 33' 44.57"	294684.97	2183667.91
7	49° 41' 47.15"	40° 33' 44.91"	294686.02	2183674.77
8	49° 41' 47.17"	40° 33' 45.26"	294686.59	2183681.67
9	49° 41' 47.2"	40° 33' 45.94"	294687.24	2183695.40
10	49° 41' 47.21"	40° 33' 46.31"	294687.32	2183702.87
11	49° 41' 47.19"	40° 33' 46.68"	294686.83	2183710.33
12	49° 41' 47.16"	40° 33' 47.05"	294685.79	2183717.73
13	49° 41' 47.11"	40° 33' 47.42"	294684.21	2183725.03
14	49° 41' 47.05"	40° 33' 47.78"	294682.08	2183732.19
15	49° 41' 46.93"	40° 33' 48.34"	294678.29	2183743.39
16	49° 41' 46.95"	40° 33' 48.6"	294678.91	2183748.56
17	49° 41' 47.07"	40° 33' 49.66"	294682.24	2183769.85
18	49° 41' 47.1"	40° 33' 50.13"	294683.26	2183779.40
19	49° 41' 47.11"	40° 33' 50.61"	294683.36	2183789.00
20	49° 41' 47.1"	40° 33' 51.48"	294682.71	2183806.48
21	49° 41' 47.08"	40° 33' 51.82"	294682.23	2183813.19
22	49° 41' 47.06"	40° 33' 52.15"	294681.30	2183819.86
23	49° 41' 47.02"	40° 33' 52.48"	294679.93	2183826.45
24	49° 41' 46.96"	40° 33' 52.81"	294678.11	2183832.93
25	49° 41' 46.7"	40° 33' 54.13"	294669.75	2183859.35
26	49° 41' 46.5"	40° 33' 55.46"	294663.13	2183885.90
27	49° 41' 46.63"	40° 33' 55.82"	294667.07	2183893.21
28	49° 41' 46.73"	40° 33' 56.13"	294670.14	2183899.42
29	49° 41' 46.82"	40° 33' 56.45"	294672.77	2183905.83
30	49° 41' 46.89"	40° 33' 56.77"	294674.96	2183912.40
31	49° 41' 46.95"	40° 33' 57.11"	294676.68	2183919.11
32	49° 41' 47.15"	40° 33' 58.47"	294682.72	2183946.56
33	49° 41' 47.21"	40° 33' 58.94"	294684.34	2183956.03
34	49° 41' 47.24"	40° 33' 59.42"	294685.03	2183965.61
35	49° 41' 47.27"	40° 34' 0.95"	294685.78	2183996.15
36	49° 41' 47.27"	40° 34' 1.29"	294685.72	2184003.00
37	49° 41' 47.26"	40° 34' 1.63"	294685.18	2184009.82
38	49° 41' 47.23"	40° 34' 1.97"	294684.18	2184016.60
39	49° 41' 47.18"	40° 34' 2.3"	294682.72	2184023.29
40	49° 41' 47.12"	40° 34' 2.63"	294680.80	2184029.86
41	49° 41' 47.05"	40° 34' 2.95"	294678.44	2184036.29
42	49° 41' 46.96"	40° 34' 3.27"	294675.65	2184042.54
43	49° 41' 46.86"	40° 34' 3.57"	294672.43	2184048.58
44	49° 41' 46.75"	40° 34' 3.86"	294668.80	2184054.39
45	49° 41' 46.62"	40° 34' 4.14"	294664.79	2184059.94
46	49° 41' 46.48"	40° 34' 4.41"	294660.41	2184065.20
47	49° 41' 30.05"	40° 34' 33.47"	294145.83	2184641.57
48	49° 41' 33.04"	40° 34' 37.13"	294237.20	2184715.98
49	49° 41' 33.21"	40° 34' 37.36"	294242.44	2184720.56
50	49° 41' 33.37"	40° 34' 37.6"	294247.35	2184725.50
51	49° 41' 33.52"	40° 34' 37.86"	294251.91	2184730.77

52	49° 41' 33.66"	40° 34' 38.13"	294256.09	2184736.34
53	49° 41' 33.78"	40° 34' 38.42"	294259.87	2184742.19
54	49° 41' 33.89"	40° 34' 38.73"	294263.24	2184748.29
55	49° 41' 33.99"	40° 34' 39.04"	294266.17	2184754.60
56	49° 41' 34.07"	40° 34' 39.36"	294268.65	2184761.11
57	49° 41' 34.14"	40° 34' 39.69"	294270.68	2184767.77
58	49° 41' 34.19"	40° 34' 40.03"	294272.24	2184774.56
59	49° 41' 34.23"	40° 34' 40.37"	294273.32	2184781.44
60	49° 41' 34.25"	40° 34' 40.72"	294273.92	2184788.38
61	49° 41' 34.26"	40° 34' 41.07"	294274.03	2184795.35
62	49° 41' 34.25"	40° 34' 41.41"	294273.66	2184802.30
63	49° 41' 34.23"	40° 34' 41.76"	294272.81	2184809.21
64	49° 41' 34.19"	40° 34' 42.1"	294271.48	2184816.05
65	49° 41' 34.13"	40° 34' 42.44"	294269.68	2184822.77
66	49° 41' 34.06"	40° 34' 42.77"	294267.41	2184829.36
67	49° 41' 33.97"	40° 34' 43.09"	294264.69	2184835.77
68	49° 41' 33.87"	40° 34' 43.4"	294261.53	2184841.98
69	49° 41' 33.76"	40° 34' 43.7"	294257.94	2184847.95
70	49° 41' 22.22"	40° 35' 11.86"	293894.63	2185407.94
71	49° 41' 22.16"	40° 35' 11.99"	293892.78	2185410.70
72	49° 41' 1.92"	40° 35' 57.9"	293256.66	2186323.39
73	49° 41' 1.79"	40° 35' 58.17"	293252.57	2186328.84
74	49° 41' 1.65"	40° 35' 58.43"	293248.13	2186334.01
75	49° 41' 1.5"	40° 35' 58.68"	293243.34	2186338.85
76	49° 41' 1.33"	40° 35' 58.9"	293238.23	2186343.37
77	49° 41' 1.16"	40° 35' 59.11"	293232.83	2186347.52
78	49° 41' 0.98"	40° 35' 59.31"	293227.16	2186351.29
79	49° 41' 0.79"	40° 35' 59.48"	293221.24	2186354.67
80	49° 41' 0.59"	40° 35' 59.63"	293215.11	2186357.64
81	49° 41' 0.39"	40° 35' 59.76"	293208.79	2186360.19
82	49° 41' 0.18"	40° 35' 59.87"	293202.31	2186362.30
83	49° 40' 59.97"	40° 35' 59.96"	293195.71	2186363.96
84	49° 40' 59.75"	40° 36' 0.02"	293189.00	2186365.17
85	49° 40' 59.53"	40° 36' 0.06"	293182.23	2186365.92
86	49° 40' 59.31"	40° 36' 0.08"	293175.42	2186366.21
87	49° 40' 59.09"	40° 36' 0.08"	293168.61	2186366.03
88	49° 40' 58.87"	40° 36' 0.05"	293161.83	2186365.39
89	49° 40' 58.65"	40° 35' 60"	293155.10	2186364.29
90	49° 40' 58.44"	40° 35' 59.92"	293148.47	2186362.73
91	49° 40' 58.23"	40° 35' 59.83"	293141.96	2186360.73
92	49° 40' 58.02"	40° 35' 59.71"	293135.60	2186358.28
93	49° 40' 57.82"	40° 35' 59.57"	293129.42	2186355.41
94	49° 40' 57.62"	40° 35' 59.41"	293123.45	2186352.13
95	49° 40' 54.6"	40° 35' 56.71"	293030.80	2186296.96
96	49° 40' 53.05"	40° 35' 55.49"	292983.15	2186271.88
97	49° 40' 52.96"	40° 35' 55.41"	292980.31	2186270.33
98	49° 40' 51.58"	40° 35' 54.24"	292938.10	2186246.34
99	49° 40' 48.73"	40° 35' 52.07"	292850.33	2186201.82
100	49° 40' 44.34"	40° 35' 48.8"	292715.70	2186134.67
101	49° 40' 44.29"	40° 35' 48.76"	292713.92	2186133.76
102	49° 40' 41.66"	40° 35' 46.7"	292633.42	2186091.58
103	49° 40' 38.86"	40° 35' 44.65"	292547.37	2186049.36
104	49° 40' 38.81"	40° 35' 44.61"	292545.86	2186048.60
105	49° 40' 36.11"	40° 35' 42.54"	292462.87	2186006.13
106	49° 40' 35.91"	40° 35' 42.37"	292456.75	2186002.72
107	49° 40' 35.07"	40° 35' 41.61"	292430.77	2185987.03
108	49° 40' 34.88"	40° 35' 41.43"	292425.08	2185983.32
109	49° 40' 34.7"	40° 35' 41.22"	292419.64	2185979.23
110	49° 40' 33.44"	40° 35' 39.69"	292381.02	2185948.05
111	49° 40' 33.1"	40° 35' 39.3"	292370.44	2185940.05

112	49° 40' 31.62"	40° 35' 37.75"	292325.15	2185908.49
113	49° 40' 31.36"	40° 35' 37.45"	292317.24	2185902.37
114	49° 40' 30.82"	40° 35' 36.76"	292300.85	2185888.32
115	49° 40' 30.3"	40° 35' 36.19"	292284.76	2185876.63
116	49° 40' 30.24"	40° 35' 36.14"	292282.95	2185875.64
117	49° 40' 30.22"	40° 35' 36.13"	292282.30	2185875.53
118	49° 40' 29.73"	40° 35' 36.15"	292267.26	2185875.62
119	49° 40' 28.91"	40° 35' 36.24"	292241.76	2185877.11
120	49° 40' 28.88"	40° 35' 36.24"	292241.03	2185877.15
121	49° 40' 28.26"	40° 35' 36.3"	292221.75	2185878.13
122	49° 40' 28.01"	40° 35' 36.31"	292213.92	2185878.22
123	49° 40' 27.75"	40° 35' 36.29"	292206.11	2185877.69
124	49° 40' 27.04"	40° 35' 36.18"	292183.96	2185875.34
125	49° 40' 26.72"	40° 35' 36.11"	292174.13	2185873.80
126	49° 40' 26.4"	40° 35' 35.99"	292164.51	2185871.29
127	49° 40' 25.8"	40° 35' 35.71"	292145.82	2185865.41
128	49° 40' 25.51"	40° 35' 35.55"	292136.96	2185862.15
129	49° 40' 24.51"	40° 35' 34.92"	292106.14	2185849.15
130	49° 40' 23.2"	40° 35' 34.12"	292065.94	2185832.58
131	49° 40' 22.99"	40° 35' 33.98"	292059.55	2185829.68
132	49° 40' 22.79"	40° 35' 33.82"	292053.37	2185826.33
133	49° 40' 22.6"	40° 35' 33.63"	292047.45	2185822.56
134	49° 40' 22.41"	40° 35' 33.43"	292041.80	2185818.38
135	49° 40' 22.24"	40° 35' 33.2"	292036.46	2185813.82
136	49° 40' 22.07"	40° 35' 32.96"	292031.46	2185808.90
137	49° 40' 21.92"	40° 35' 32.7"	292026.81	2185803.63
138	49° 40' 21.78"	40° 35' 32.42"	292022.54	2185798.05
139	49° 40' 21.65"	40° 35' 32.13"	292018.68	2185792.19
140	49° 40' 21.54"	40° 35' 31.83"	292015.23	2185786.07
141	49° 40' 21.44"	40° 35' 31.55"	292012.29	2185780.38
142	49° 40' 21.34"	40° 35' 31.22"	292009.15	2185773.71
143	49° 40' 21.25"	40° 35' 30.88"	292006.50	2185766.82
144	49° 40' 21.18"	40° 35' 30.52"	292004.37	2185759.75
145	49° 40' 21.12"	40° 35' 30.17"	292002.77	2185752.54
146	49° 40' 21.09"	40° 35' 29.8"	292001.70	2185745.24
147	49° 40' 21.07"	40° 35' 29.44"	292001.17	2185737.88
148	49° 40' 21.07"	40° 35' 29.07"	292001.19	2185730.50
149	49° 40' 21.08"	40° 35' 28.7"	292001.76	2185723.13
150	49° 40' 21.11"	40° 35' 28.34"	292002.86	2185715.84
151	49° 40' 21.15"	40° 35' 28.06"	292003.91	2185710.31
152	49° 40' 21.19"	40° 35' 27.73"	292005.37	2185703.78
153	49° 40' 21.25"	40° 35' 27.41"	292007.27	2185697.36
154	49° 40' 21.32"	40° 35' 27.1"	292009.60	2185691.07
155	49° 40' 21.41"	40° 35' 26.79"	292012.34	2185684.96
156	49° 40' 21.51"	40° 35' 26.49"	292015.48	2185679.05
157	49° 40' 21.62"	40° 35' 26.21"	292019.02	2185673.36
158	49° 40' 21.74"	40° 35' 25.93"	292022.92	2185667.91
159	49° 40' 21.88"	40° 35' 25.67"	292027.18	2185662.75
160	49° 40' 22.03"	40° 35' 25.43"	292031.78	2185657.88
161	49° 40' 22.18"	40° 35' 25.2"	292036.70	2185653.32
162	49° 40' 22.56"	40° 35' 24.69"	292048.40	2185643.19
163	49° 40' 22.79"	40° 35' 24.39"	292055.73	2185637.42
164	49° 40' 23.37"	40° 35' 23.75"	292073.55	2185624.69
165	49° 40' 24.34"	40° 35' 22.4"	292103.87	2185597.99
166	49° 40' 24.36"	40° 35' 22.36"	292104.67	2185597.30
167	49° 40' 25.8"	40° 35' 20.41"	292149.59	2185558.58
168	49° 40' 25.86"	40° 35' 20.33"	292151.29	2185557.15
169	49° 40' 27.13"	40° 35' 18.67"	292191.16	2185524.31
170	49° 40' 27.23"	40° 35' 18.55"	292194.29	2185521.84
171	49° 40' 28.28"	40° 35' 17.3"	292226.75	2185497.21

172	49° 40' 29.33"	40° 35' 16.04"	292259.53	2185472.27
173	49° 40' 30.41"	40° 35' 14.64"	292293.38	2185444.71
174	49° 40' 30.52"	40° 35' 14.51"	292296.76	2185442.08
175	49° 40' 31.77"	40° 35' 13.03"	292335.83	2185412.97
176	49° 40' 33.66"	40° 35' 10.5"	292394.63	2185362.95
177	49° 40' 33.79"	40° 35' 10.33"	292398.93	2185359.49
178	49° 40' 34.95"	40° 35' 8.95"	292434.89	2185332.17
179	49° 40' 35.83"	40° 35' 7.5"	292462.50	2185303.47
180	49° 40' 35.86"	40° 35' 7.44"	292463.56	2185302.38
181	49° 40' 37.1"	40° 35' 5.48"	292502.12	2185263.50
182	49° 40' 37.26"	40° 35' 5.24"	292507.24	2185258.69
183	49° 40' 37.44"	40° 35' 5.01"	292512.70	2185254.24
184	49° 40' 37.62"	40° 35' 4.81"	292518.45	2185250.19
185	49° 40' 38.13"	40° 35' 4.28"	292534.46	2185239.73
186	49° 40' 38.34"	40° 35' 4.08"	292540.82	2185235.91
187	49° 40' 38.55"	40° 35' 3.91"	292547.44	2185232.57
188	49° 40' 39.41"	40° 35' 3.28"	292574.14	2185220.32
189	49° 40' 40.09"	40° 35' 2.5"	292595.42	2185204.96
190	49° 40' 42.31"	40° 34' 59.95"	292664.39	2185154.65
191	49° 40' 42.5"	40° 34' 59.67"	292670.30	2185148.92
192	49° 40' 43.51"	40° 34' 57.94"	292701.99	2185114.70
193	49° 40' 43.62"	40° 34' 57.76"	292705.50	2185111.10
194	49° 40' 44.96"	40° 34' 55.7"	292747.32	2185070.26
195	49° 40' 45.08"	40° 34' 55.52"	292751.01	2185066.83
196	49° 40' 46.46"	40° 34' 53.6"	292794.14	2185028.77
197	49° 40' 46.6"	40° 34' 53.41"	292798.50	2185025.13
198	49° 40' 47.96"	40° 34' 51.73"	292840.91	2184991.79
199	49° 40' 49.04"	40° 34' 50.35"	292874.76	2184964.62
200	49° 40' 50.29"	40° 34' 48.5"	292913.94	2184927.88
201	49° 40' 50.56"	40° 34' 48.14"	292922.34	2184920.83
202	49° 40' 51.84"	40° 34' 46.63"	292962.05	2184891.04
203	49° 40' 52.44"	40° 34' 45.83"	292980.94	2184875.26
204	49° 40' 52.78"	40° 34' 45.44"	292991.43	2184867.58
205	49° 40' 53.34"	40° 34' 44.88"	293008.91	2184856.47
206	49° 40' 53.7"	40° 34' 44.57"	293019.99	2184850.38
207	49° 40' 54.73"	40° 34' 43.8"	293051.99	2184835.33
208	49° 40' 55.18"	40° 34' 43.38"	293066.23	2184827.12
209	49° 40' 55.88"	40° 34' 42.73"	293088.01	2184814.38
210	49° 40' 56.08"	40° 34' 42.56"	293094.15	2184811.06
211	49° 40' 56.29"	40° 34' 42.41"	293100.51	2184808.19
212	49° 40' 56.76"	40° 34' 42.1"	293115.24	2184802.13
213	49° 40' 57.54"	40° 34' 41.39"	293139.38	2184788.10
214	49° 40' 57.77"	40° 34' 41.19"	293146.73	2184784.22
215	49° 40' 59.5"	40° 34' 39.89"	293200.29	2184758.78
216	49° 41' 0.31"	40° 34' 39.2"	293225.49	2184745.30
217	49° 41' 1.7"	40° 34' 37.96"	293268.96	2184721.03
218	49° 41' 3.26"	40° 34' 36.44"	293317.48	2184691.00
219	49° 41' 3.69"	40° 34' 35.92"	293330.73	2184680.73
220	49° 41' 4.5"	40° 34' 34.68"	293356.03	2184656.27
221	49° 41' 5.46"	40° 34' 33.19"	293386.05	2184626.73
222	49° 41' 6.53"	40° 34' 31.46"	293419.50	2184592.48
223	49° 41' 7.55"	40° 34' 29.8"	293451.64	2184559.56
224	49° 41' 8.44"	40° 34' 28.23"	293479.58	2184528.36
225	49° 41' 9.63"	40° 34' 26.13"	293516.80	2184486.73
226	49° 41' 9.67"	40° 34' 26.07"	293517.86	2184485.56
227	49° 41' 11.03"	40° 34' 23.74"	293560.42	2184439.44
228	49° 41' 12.37"	40° 34' 21.38"	293602.63	2184392.60
229	49° 41' 13.68"	40° 34' 19.02"	293643.53	2184345.76
230	49° 41' 15.03"	40° 34' 16.36"	293685.84	2184293.00
231	49° 41' 15.11"	40° 34' 16.21"	293688.39	2184289.94

232	49° 41' 15.94"	40° 34' 14.7"	293714.44	2184259.99
233	49° 41' 17.31"	40° 34' 11.62"	293757.50	2184198.82
234	49° 41' 18.37"	40° 34' 9.2"	293790.77	2184150.78
235	49° 41' 18.54"	40° 34' 8.85"	293796.18	2184143.67
236	49° 41' 19.64"	40° 34' 6.77"	293830.57	2184102.43
237	49° 41' 20.93"	40° 34' 4.17"	293871.19	2184050.86
238	49° 41' 21.81"	40° 34' 2.37"	293898.80	2184015.02
239	49° 41' 21.92"	40° 34' 2.16"	293902.19	2184010.86
240	49° 41' 22.68"	40° 34' 0.75"	293926.20	2183982.92
241	49° 41' 22.77"	40° 34' 0.6"	293928.79	2183980.03
242	49° 41' 23.87"	40° 33' 58.73"	293963.26	2183942.95
243	49° 41' 24.07"	40° 33' 58.41"	293969.65	2183936.66
244	49° 41' 25.58"	40° 33' 56.27"	294016.85	2183894.23
245	49° 41' 27.05"	40° 33' 54.04"	294062.62	2183850.05
246	49° 41' 27.2"	40° 33' 53.82"	294067.39	2183845.73
247	49° 41' 27.22"	40° 33' 53.79"	294067.97	2183845.23
248	49° 41' 27.38"	40° 33' 43.96"	294075.43	2183648.18
249	49° 41' 27.39"	40° 33' 43.62"	294075.91	2183641.45
250	49° 41' 27.42"	40° 33' 43.29"	294076.85	2183634.77
251	49° 41' 27.46"	40° 33' 42.96"	294078.23	2183628.16
252	49° 41' 27.52"	40° 33' 42.63"	294080.06	2183621.66
253	49° 41' 27.59"	40° 33' 42.31"	294082.32	2183615.30
254	49° 41' 27.68"	40° 33' 42"	294085.01	2183609.11
255	49° 41' 27.77"	40° 33' 41.7"	294088.10	2183603.12
256	49° 41' 27.88"	40° 33' 41.41"	294091.59	2183597.34
257	49° 41' 28.01"	40° 33' 41.13"	294095.47	2183591.81
258	49° 41' 28.14"	40° 33' 40.87"	294099.71	2183586.56
259	49° 41' 28.29"	40° 33' 40.62"	294104.29	2183581.61
260	49° 41' 28.45"	40° 33' 40.39"	294109.20	2183576.98
261	49° 41' 28.61"	40° 33' 40.17"	294114.41	2183572.68
262	49° 41' 28.79"	40° 33' 39.97"	294119.90	2183568.75
263	49° 41' 28.97"	40° 33' 39.79"	294125.63	2183565.20
264	49° 41' 29.17"	40° 33' 39.63"	294131.60	2183562.04
265	49° 41' 29.36"	40° 33' 39.49"	294137.76	2183559.30
266	49° 41' 29.57"	40° 33' 39.37"	294144.10	2183556.97
267	49° 41' 29.78"	40° 33' 39.27"	294150.58	2183555.08
268	49° 41' 29.99"	40° 33' 39.19"	294157.17	2183553.63
269	49° 41' 30.2"	40° 33' 39.14"	294163.84	2183552.63
270	49° 41' 30.42"	40° 33' 39.11"	294170.57	2183552.08
271	49° 41' 30.64"	40° 33' 39.1"	294177.32	2183551.98
272	49° 41' 30.86"	40° 33' 39.11"	294184.06	2183552.34
273	49° 41' 31.08"	40° 33' 39.15"	294190.76	2183553.16
274	49° 41' 31.29"	40° 33' 39.21"	294197.39	2183554.42
275	49° 41' 31.5"	40° 33' 39.29"	294203.92	2183556.13
276	49° 41' 31.71"	40° 33' 39.39"	294210.32	2183558.27
277	49° 41' 31.73"	40° 33' 39.4"	294210.79	2183558.45
278	49° 41' 32.95"	40° 33' 39.34"	294248.64	2183557.74
279	49° 41' 35.72"	40° 33' 39.03"	294334.33	2183552.51
280	49° 41' 38.46"	40° 33' 38.67"	294419.02	2183546.35
281	49° 41' 38.47"	40° 33' 38.67"	294419.18	2183546.33
282	49° 41' 41.29"	40° 33' 38.3"	294506.41	2183540.13
283	49° 41' 41.57"	40° 33' 38.29"	294515.18	2183539.89
284	49° 41' 42.2"	40° 33' 38.29"	294534.78	2183540.21
285	49° 41' 42.48"	40° 33' 38.31"	294543.18	2183540.71
286	49° 41' 42.75"	40° 33' 38.36"	294551.51	2183541.91
287	49° 41' 43.01"	40° 33' 38.45"	294559.71	2183543.80
288	49° 41' 43.63"	40° 33' 38.7"	294578.66	2183549.03
289	49° 41' 43.88"	40° 33' 38.82"	294586.48	2183551.54
290	49° 41' 44.13"	40° 33' 38.98"	294594.07	2183554.68
291	49° 41' 44.37"	40° 33' 39.16"	294601.37	2183558.43

292	49° 41' 44.59"	40° 33' 39.37"	294608.34	2183562.77
293	49° 41' 45.1"	40° 33' 39.88"	294623.70	2183573.22
294	49° 41' 45.3"	40° 33' 40.11"	294629.92	2183577.82
295	49° 41' 45.49"	40° 33' 40.36"	294635.77	2183582.89
296	49° 41' 45.67"	40° 33' 40.63"	294641.21	2183588.39
297	49° 41' 45.83"	40° 33' 40.92"	294646.21	2183594.30
298	49° 41' 46.2"	40° 33' 41.62"	294657.32	2183608.51
299	49° 41' 46.39"	40° 33' 42.03"	294663.07	2183616.68
1	49° 41' 46.55"	40° 33' 42.46"	294667.97	2183625.38
Контур № 2				
300	49° 41' 42.19"	40° 33' 43.28"	294533.12	2183640.20
301	49° 41' 42.81"	40° 33' 43.53"	294552.07	2183645.43
302	49° 41' 43.31"	40° 33' 44.04"	294567.42	2183655.88
303	49° 41' 43.67"	40° 33' 44.74"	294578.53	2183670.10
304	49° 41' 43.94"	40° 33' 45.55"	294586.70	2183686.43
305	49° 41' 43.97"	40° 33' 46.24"	294587.35	2183700.15
306	49° 41' 43.74"	40° 33' 47.35"	294579.84	2183722.37
307	49° 41' 43.65"	40° 33' 48.12"	294576.90	2183737.73
308	49° 41' 43.75"	40° 33' 49.34"	294579.84	2183762.23
309	49° 41' 43.88"	40° 33' 50.49"	294583.43	2183785.27
310	49° 41' 43.86"	40° 33' 51.36"	294582.78	2183802.74
311	49° 41' 43.57"	40° 33' 52.83"	294573.47	2183832.15
312	49° 41' 43.24"	40° 33' 55"	294562.68	2183875.44
313	49° 41' 43.18"	40° 33' 56.06"	294560.56	2183896.68
314	49° 41' 43.3"	40° 33' 56.87"	294564.16	2183913.01
315	49° 41' 43.8"	40° 33' 58.24"	294579.02	2183940.62
316	49° 41' 44"	40° 33' 59.61"	294585.07	2183968.06
317	49° 41' 44.04"	40° 34' 1.13"	294585.81	2183998.60
318	49° 41' 25.39"	40° 34' 34.13"	294001.54	2184653.03
319	49° 41' 31.02"	40° 34' 41.04"	294174.05	2184793.52
320	49° 41' 19.48"	40° 35' 9.19"	293810.74	2185353.52
321	49° 40' 59.25"	40° 35' 55.09"	293174.62	2186266.21
322	49° 40' 56.15"	40° 35' 52.33"	293079.70	2186209.69
323	49° 40' 54.53"	40° 35' 51.05"	293029.72	2186183.39
324	49° 40' 53.08"	40° 35' 49.82"	292985.45	2186158.23
325	49° 40' 50.15"	40° 35' 47.59"	292895.27	2186112.49
326	49° 40' 45.75"	40° 35' 44.31"	292760.34	2186045.18
327	49° 40' 43.09"	40° 35' 42.23"	292678.66	2186002.38
328	49° 40' 40.26"	40° 35' 40.14"	292591.42	2185959.58
329	49° 40' 37.55"	40° 35' 38.07"	292508.43	2185917.11
330	49° 40' 36.71"	40° 35' 37.31"	292482.46	2185901.43
331	49° 40' 35.4"	40° 35' 35.73"	292442.60	2185869.25
332	49° 40' 34.97"	40° 35' 35.23"	292429.21	2185859.12
333	49° 40' 33.44"	40° 35' 33.63"	292382.32	2185826.45
334	49° 40' 32.8"	40° 35' 32.81"	292362.88	2185809.78
335	49° 40' 32"	40° 35' 31.93"	292338.38	2185791.98
336	49° 40' 31.5"	40° 35' 31.52"	292322.86	2185783.48
337	49° 40' 31.01"	40° 35' 31.28"	292307.83	2185778.42
338	49° 40' 30.44"	40° 35' 31.14"	292290.35	2185775.48
339	49° 40' 29.59"	40° 35' 31.16"	292264.05	2185775.64
340	49° 40' 28.68"	40° 35' 31.26"	292235.95	2185777.27
341	49° 40' 28.06"	40° 35' 31.32"	292216.67	2185778.25
342	49° 40' 27.34"	40° 35' 31.22"	292194.52	2185775.90
343	49° 40' 26.73"	40° 35' 30.93"	292175.83	2185770.02
344	49° 40' 25.72"	40° 35' 30.3"	292144.63	2185756.85
345	49° 40' 24.4"	40° 35' 29.49"	292104.05	2185740.13
346	49° 40' 24.3"	40° 35' 29.2"	292101.11	2185734.44
347	49° 40' 24.33"	40° 35' 28.93"	292102.16	2185728.92
348	49° 40' 24.71"	40° 35' 28.42"	292113.86	2185718.79
349	49° 40' 25.41"	40° 35' 27.62"	292135.81	2185703.11

350	49° 40' 26.5"	40° 35' 26.1"	292169.95	2185673.05
351	49° 40' 27.94"	40° 35' 24.14"	292214.88	2185634.33
352	49° 40' 29.22"	40° 35' 22.48"	292254.74	2185601.50
353	49° 40' 30.26"	40° 35' 21.23"	292287.25	2185576.83
354	49° 40' 31.36"	40° 35' 19.92"	292321.39	2185550.86
355	49° 40' 32.48"	40° 35' 18.47"	292356.51	2185522.27
356	49° 40' 33.82"	40° 35' 16.9"	292398.17	2185491.23
357	49° 40' 35.78"	40° 35' 14.26"	292459.43	2185439.12
358	49° 40' 37.13"	40° 35' 12.64"	292501.57	2185407.10
359	49° 40' 38.19"	40° 35' 10.91"	292534.57	2185372.79
360	49° 40' 39.42"	40° 35' 8.95"	292573.13	2185333.92
361	49° 40' 39.94"	40° 35' 8.42"	292589.14	2185323.46
362	49° 40' 41.08"	40° 35' 7.58"	292624.75	2185307.13
363	49° 40' 42.03"	40° 35' 6.51"	292654.15	2185285.89
364	49° 40' 44.43"	40° 35' 3.74"	292728.97	2185231.33
365	49° 40' 44.84"	40° 35' 3.11"	292741.84	2185218.85
366	49° 40' 45.91"	40° 35' 1.28"	292775.36	2185182.64
367	49° 40' 47.25"	40° 34' 59.22"	292817.18	2185141.81
368	49° 40' 48.63"	40° 34' 57.3"	292860.31	2185103.74
369	49° 40' 50"	40° 34' 55.59"	292903.11	2185070.09
370	49° 40' 51.19"	40° 34' 54.08"	292940.36	2185040.19
371	49° 40' 52.54"	40° 34' 52.09"	292982.34	2185000.83
372	49° 40' 53.88"	40° 34' 50.5"	293024.16	2184969.46
373	49° 40' 54.55"	40° 34' 49.62"	293045.07	2184951.98
374	49° 40' 55.11"	40° 34' 49.05"	293062.55	2184940.87
375	49° 40' 56.26"	40° 34' 48.19"	293098.33	2184924.05
376	49° 40' 56.84"	40° 34' 47.66"	293116.46	2184913.59
377	49° 40' 57.55"	40° 34' 47"	293138.51	2184900.69
378	49° 40' 58.23"	40° 34' 46.56"	293159.59	2184892.03
379	49° 40' 59.2"	40° 34' 45.67"	293189.65	2184874.55
380	49° 41' 0.99"	40° 34' 44.32"	293245.35	2184848.08
381	49° 41' 1.89"	40° 34' 43.55"	293273.45	2184833.05
382	49° 41' 3.38"	40° 34' 42.23"	293319.68	2184807.24
383	49° 41' 5.14"	40° 34' 40.51"	293374.57	2184773.27
384	49° 41' 5.84"	40° 34' 39.65"	293396.29	2184756.44
385	49° 41' 6.78"	40° 34' 38.21"	293425.86	2184727.85
386	49° 41' 7.78"	40° 34' 36.67"	293456.90	2184697.30
387	49° 41' 8.87"	40° 34' 34.9"	293491.04	2184662.34
388	49° 41' 9.94"	40° 34' 33.16"	293524.70	2184627.88
389	49° 41' 10.88"	40° 34' 31.51"	293554.10	2184595.04
390	49° 41' 12.07"	40° 34' 29.41"	293591.35	2184553.38
391	49° 41' 13.44"	40° 34' 27.06"	293634.31	2184506.83
392	49° 41' 14.82"	40° 34' 24.65"	293677.44	2184458.96
393	49° 41' 16.19"	40° 34' 22.18"	293720.24	2184409.95
394	49° 41' 17.58"	40° 34' 19.44"	293763.85	2184355.55
395	49° 41' 18.52"	40° 34' 17.73"	293793.26	2184321.74
396	49° 41' 19.99"	40° 34' 14.43"	293839.49	2184256.07
397	49° 41' 21.05"	40° 34' 11.99"	293872.98	2184207.71
398	49° 41' 22.18"	40° 34' 9.86"	293908.27	2184165.40
399	49° 41' 23.51"	40° 34' 7.19"	293950.09	2184112.31
400	49° 41' 24.4"	40° 34' 5.36"	293978.02	2184076.04
401	49° 41' 25.16"	40° 34' 3.95"	294002.03	2184048.11
402	49° 41' 26.27"	40° 34' 2.08"	294036.50	2184011.03
403	49° 41' 27.82"	40° 33' 59.88"	294085.02	2183967.41
404	49° 41' 29.32"	40° 33' 57.58"	294132.07	2183922.00
405	49° 41' 30.15"	40° 33' 56.48"	294157.88	2183900.11
406	49° 41' 30.37"	40° 33' 55.95"	294164.90	2183889.65
407	49° 41' 30.45"	40° 33' 55.4"	294167.35	2183878.71
408	49° 41' 30.43"	40° 33' 55.08"	294167.03	2183872.17
409	49° 41' 30.62"	40° 33' 44.09"	294175.36	2183651.96

410	49° 41' 30.97"	40° 33' 44.28"	294186.30	2183656.05
411	49° 41' 31.43"	40° 33' 44.4"	294200.52	2183658.66
412	49° 41' 33.12"	40° 33' 44.32"	294252.63	2183657.68
413	49° 41' 35.98"	40° 33' 44"	294341.01	2183652.29
414	49° 41' 38.74"	40° 33' 43.64"	294426.28	2183646.08
415	49° 41' 41.56"	40° 33' 43.28"	294513.51	2183639.87
300	49° 41' 42.19"	40° 33' 43.28"	294533.12	2183640.20

1.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	817095 +/- 9039 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	294667.97	2183625.38	Аналитический метод	5.0	-
2	294676.14	2183641.71	Аналитический метод	5.0	-
3	294679.03	2183648.02	Аналитический метод	5.0	-
4	294681.47	2183654.50	Аналитический метод	5.0	-
5	294683.45	2183661.15	Аналитический метод	5.0	-
6	294684.97	2183667.91	Аналитический метод	5.0	-
7	294686.02	2183674.77	Аналитический метод	5.0	-
8	294686.59	2183681.67	Аналитический метод	5.0	-
9	294687.24	2183695.40	Аналитический метод	5.0	-
10	294687.32	2183702.87	Аналитический метод	5.0	-
11	294686.83	2183710.33	Аналитический метод	5.0	-
12	294685.79	2183717.73	Аналитический метод	5.0	-
13	294684.21	2183725.03	Аналитический метод	5.0	-
14	294682.08	2183732.19	Аналитический метод	5.0	-
15	294678.29	2183743.39	Аналитический метод	5.0	-

16	294678.91	2183748.56	Аналитический метод	5.0	-
17	294682.24	2183769.85	Аналитический метод	5.0	-
18	294683.26	2183779.40	Аналитический метод	5.0	-
19	294683.36	2183789.00	Аналитический метод	5.0	-
20	294682.71	2183806.48	Аналитический метод	5.0	-
21	294682.23	2183813.19	Аналитический метод	5.0	-
22	294681.30	2183819.86	Аналитический метод	5.0	-
23	294679.93	2183826.45	Аналитический метод	5.0	-
24	294678.11	2183832.93	Аналитический метод	5.0	-
25	294669.75	2183859.35	Аналитический метод	5.0	-
26	294663.13	2183885.90	Аналитический метод	5.0	-
27	294667.07	2183893.21	Аналитический метод	5.0	-
28	294670.14	2183899.42	Аналитический метод	5.0	-
29	294672.77	2183905.83	Аналитический метод	5.0	-
30	294674.96	2183912.40	Аналитический метод	5.0	-
31	294676.68	2183919.11	Аналитический метод	5.0	-
32	294682.72	2183946.56	Аналитический метод	5.0	-
33	294684.34	2183956.03	Аналитический метод	5.0	-
34	294685.03	2183965.61	Аналитический метод	5.0	-
35	294685.78	2183996.15	Аналитический метод	5.0	-
36	294685.72	2184003.00	Аналитический метод	5.0	-
37	294685.18	2184009.82	Аналитический метод	5.0	-
38	294684.18	2184016.60	Аналитический метод	5.0	-
39	294682.72	2184023.29	Аналитический метод	5.0	-
40	294680.80	2184029.86	Аналитический метод	5.0	-
41	294678.44	2184036.29	Аналитический метод	5.0	-
42	294675.65	2184042.54	Аналитический метод	5.0	-
43	294672.43	2184048.58	Аналитический метод	5.0	-
44	294668.80	2184054.39	Аналитический метод	5.0	-
45	294664.79	2184059.94	Аналитический метод	5.0	-
46	294660.41	2184065.20	Аналитический метод	5.0	-
47	294145.83	2184641.57	Аналитический метод	5.0	-
48	294237.20	2184715.98	Аналитический метод	5.0	-
49	294242.44	2184720.56	Аналитический метод	5.0	-
50	294247.35	2184725.50	Аналитический метод	5.0	-
51	294251.91	2184730.77	Аналитический метод	5.0	-
52	294256.09	2184736.34	Аналитический метод	5.0	-
53	294259.87	2184742.19	Аналитический метод	5.0	-
54	294263.24	2184748.29	Аналитический метод	5.0	-
55	294266.17	2184754.60	Аналитический метод	5.0	-
56	294268.65	2184761.11	Аналитический метод	5.0	-

57	294270.68	2184767.77	Аналитический метод	5.0	-
58	294272.24	2184774.56	Аналитический метод	5.0	-
59	294273.32	2184781.44	Аналитический метод	5.0	-
60	294273.92	2184788.38	Аналитический метод	5.0	-
61	294274.03	2184795.35	Аналитический метод	5.0	-
62	294273.66	2184802.30	Аналитический метод	5.0	-
63	294272.81	2184809.21	Аналитический метод	5.0	-
64	294271.48	2184816.05	Аналитический метод	5.0	-
65	294269.68	2184822.77	Аналитический метод	5.0	-
66	294267.41	2184829.36	Аналитический метод	5.0	-
67	294264.69	2184835.77	Аналитический метод	5.0	-
68	294261.53	2184841.98	Аналитический метод	5.0	-
69	294257.94	2184847.95	Аналитический метод	5.0	-
70	293894.63	2185407.94	Аналитический метод	5.0	-
71	293892.78	2185410.70	Аналитический метод	5.0	-
72	293256.66	2186323.39	Аналитический метод	5.0	-
73	293252.57	2186328.84	Аналитический метод	5.0	-
74	293248.13	2186334.01	Аналитический метод	5.0	-
75	293243.34	2186338.85	Аналитический метод	5.0	-
76	293238.23	2186343.37	Аналитический метод	5.0	-
77	293232.83	2186347.52	Аналитический метод	5.0	-
78	293227.16	2186351.29	Аналитический метод	5.0	-
79	293221.24	2186354.67	Аналитический метод	5.0	-
80	293215.11	2186357.64	Аналитический метод	5.0	-
81	293208.79	2186360.19	Аналитический метод	5.0	-
82	293202.31	2186362.30	Аналитический метод	5.0	-
83	293195.71	2186363.96	Аналитический метод	5.0	-
84	293189.00	2186365.17	Аналитический метод	5.0	-
85	293182.23	2186365.92	Аналитический метод	5.0	-
86	293175.42	2186366.21	Аналитический метод	5.0	-
87	293168.61	2186366.03	Аналитический метод	5.0	-
88	293161.83	2186365.39	Аналитический метод	5.0	-
89	293155.10	2186364.29	Аналитический метод	5.0	-
90	293148.47	2186362.73	Аналитический метод	5.0	-
91	293141.96	2186360.73	Аналитический метод	5.0	-
92	293135.60	2186358.28	Аналитический метод	5.0	-
93	293129.42	2186355.41	Аналитический метод	5.0	-
94	293123.45	2186352.13	Аналитический метод	5.0	-
95	293030.80	2186296.96	Аналитический метод	5.0	-
96	292983.15	2186271.88	Аналитический метод	5.0	-
97	292980.31	2186270.33	Аналитический метод	5.0	-

98	292938.10	2186246.34	Аналитический метод	5.0	-
99	292850.33	2186201.82	Аналитический метод	5.0	-
100	292715.70	2186134.67	Аналитический метод	5.0	-
101	292713.92	2186133.76	Аналитический метод	5.0	-
102	292633.42	2186091.58	Аналитический метод	5.0	-
103	292547.37	2186049.36	Аналитический метод	5.0	-
104	292545.86	2186048.60	Аналитический метод	5.0	-
105	292462.87	2186006.13	Аналитический метод	5.0	-
106	292456.75	2186002.72	Аналитический метод	5.0	-
107	292430.77	2185987.03	Аналитический метод	5.0	-
108	292425.08	2185983.32	Аналитический метод	5.0	-
109	292419.64	2185979.23	Аналитический метод	5.0	-
110	292381.02	2185948.05	Аналитический метод	5.0	-
111	292370.44	2185940.05	Аналитический метод	5.0	-
112	292325.15	2185908.49	Аналитический метод	5.0	-
113	292317.24	2185902.37	Аналитический метод	5.0	-
114	292300.85	2185888.32	Аналитический метод	5.0	-
115	292284.76	2185876.63	Аналитический метод	5.0	-
116	292282.95	2185875.64	Аналитический метод	5.0	-
117	292282.30	2185875.53	Аналитический метод	5.0	-
118	292267.26	2185875.62	Аналитический метод	5.0	-
119	292241.76	2185877.11	Аналитический метод	5.0	-
120	292241.03	2185877.15	Аналитический метод	5.0	-
121	292221.75	2185878.12	Аналитический метод	5.0	-
122	292213.92	2185878.22	Аналитический метод	5.0	-
123	292206.11	2185877.69	Аналитический метод	5.0	-
124	292183.96	2185875.34	Аналитический метод	5.0	-
125	292174.13	2185873.80	Аналитический метод	5.0	-
126	292164.51	2185871.29	Аналитический метод	5.0	-
127	292145.82	2185865.41	Аналитический метод	5.0	-
128	292136.96	2185862.15	Аналитический метод	5.0	-
129	292106.14	2185849.15	Аналитический метод	5.0	-
130	292065.94	2185832.58	Аналитический метод	5.0	-
131	292059.55	2185829.68	Аналитический метод	5.0	-
132	292053.37	2185826.33	Аналитический метод	5.0	-
133	292047.45	2185822.56	Аналитический метод	5.0	-
134	292041.80	2185818.38	Аналитический метод	5.0	-
135	292036.46	2185813.82	Аналитический метод	5.0	-
136	292031.46	2185808.90	Аналитический метод	5.0	-
137	292026.81	2185803.63	Аналитический метод	5.0	-
138	292022.54	2185798.05	Аналитический метод	5.0	-

139	292018.68	2185792.19	Аналитический метод	5.0	-
140	292015.23	2185786.07	Аналитический метод	5.0	-
141	292012.29	2185780.38	Аналитический метод	5.0	-
142	292009.15	2185773.71	Аналитический метод	5.0	-
143	292006.50	2185766.82	Аналитический метод	5.0	-
144	292004.37	2185759.75	Аналитический метод	5.0	-
145	292002.77	2185752.54	Аналитический метод	5.0	-
146	292001.70	2185745.24	Аналитический метод	5.0	-
147	292001.17	2185737.88	Аналитический метод	5.0	-
148	292001.19	2185730.50	Аналитический метод	5.0	-
149	292001.76	2185723.13	Аналитический метод	5.0	-
150	292002.86	2185715.84	Аналитический метод	5.0	-
151	292003.91	2185710.31	Аналитический метод	5.0	-
152	292005.37	2185703.78	Аналитический метод	5.0	-
153	292007.27	2185697.36	Аналитический метод	5.0	-
154	292009.60	2185691.07	Аналитический метод	5.0	-
155	292012.34	2185684.96	Аналитический метод	5.0	-
156	292015.48	2185679.05	Аналитический метод	5.0	-
157	292019.02	2185673.36	Аналитический метод	5.0	-
158	292022.92	2185667.91	Аналитический метод	5.0	-
159	292027.18	2185662.75	Аналитический метод	5.0	-
160	292031.78	2185657.88	Аналитический метод	5.0	-
161	292036.70	2185653.32	Аналитический метод	5.0	-
162	292048.40	2185643.19	Аналитический метод	5.0	-
163	292055.73	2185637.42	Аналитический метод	5.0	-
164	292073.55	2185624.69	Аналитический метод	5.0	-
165	292103.87	2185597.99	Аналитический метод	5.0	-
166	292104.67	2185597.30	Аналитический метод	5.0	-
167	292149.59	2185558.58	Аналитический метод	5.0	-
168	292151.29	2185557.15	Аналитический метод	5.0	-
169	292191.16	2185524.31	Аналитический метод	5.0	-
170	292194.29	2185521.84	Аналитический метод	5.0	-
171	292226.75	2185497.21	Аналитический метод	5.0	-
172	292259.53	2185472.27	Аналитический метод	5.0	-
173	292293.38	2185444.71	Аналитический метод	5.0	-
174	292296.76	2185442.08	Аналитический метод	5.0	-
175	292335.83	2185412.97	Аналитический метод	5.0	-
176	292394.63	2185362.95	Аналитический метод	5.0	-
177	292398.93	2185359.49	Аналитический метод	5.0	-
178	292434.89	2185332.17	Аналитический метод	5.0	-
179	292462.50	2185303.47	Аналитический метод	5.0	-

180	292463.56	2185302.38	Аналитический метод	5.0	-
181	292502.12	2185263.50	Аналитический метод	5.0	-
182	292507.24	2185258.69	Аналитический метод	5.0	-
183	292512.70	2185254.24	Аналитический метод	5.0	-
184	292518.45	2185250.19	Аналитический метод	5.0	-
185	292534.46	2185239.73	Аналитический метод	5.0	-
186	292540.82	2185235.91	Аналитический метод	5.0	-
187	292547.44	2185232.57	Аналитический метод	5.0	-
188	292574.14	2185220.32	Аналитический метод	5.0	-
189	292595.42	2185204.96	Аналитический метод	5.0	-
190	292664.39	2185154.65	Аналитический метод	5.0	-
191	292670.30	2185148.92	Аналитический метод	5.0	-
192	292701.99	2185114.70	Аналитический метод	5.0	-
193	292705.50	2185111.10	Аналитический метод	5.0	-
194	292747.32	2185070.26	Аналитический метод	5.0	-
195	292751.01	2185066.83	Аналитический метод	5.0	-
196	292794.14	2185028.77	Аналитический метод	5.0	-
197	292798.50	2185025.13	Аналитический метод	5.0	-
198	292840.91	2184991.79	Аналитический метод	5.0	-
199	292874.76	2184964.62	Аналитический метод	5.0	-
200	292913.94	2184927.88	Аналитический метод	5.0	-
201	292922.34	2184920.83	Аналитический метод	5.0	-
202	292962.05	2184891.04	Аналитический метод	5.0	-
203	292980.94	2184875.26	Аналитический метод	5.0	-
204	292991.43	2184867.58	Аналитический метод	5.0	-
205	293008.91	2184856.47	Аналитический метод	5.0	-
206	293019.99	2184850.38	Аналитический метод	5.0	-
207	293051.99	2184835.33	Аналитический метод	5.0	-
208	293066.23	2184827.12	Аналитический метод	5.0	-
209	293088.01	2184814.38	Аналитический метод	5.0	-
210	293094.15	2184811.06	Аналитический метод	5.0	-
211	293100.51	2184808.19	Аналитический метод	5.0	-
212	293115.24	2184802.13	Аналитический метод	5.0	-
213	293139.38	2184788.10	Аналитический метод	5.0	-
214	293146.73	2184784.22	Аналитический метод	5.0	-
215	293200.29	2184758.78	Аналитический метод	5.0	-
216	293225.49	2184745.30	Аналитический метод	5.0	-
217	293268.96	2184721.03	Аналитический метод	5.0	-
218	293317.48	2184691.00	Аналитический метод	5.0	-
219	293330.73	2184680.73	Аналитический метод	5.0	-
220	293356.03	2184656.27	Аналитический метод	5.0	-

221	293386.05	2184626.73	Аналитический метод	5.0	-
222	293419.50	2184592.48	Аналитический метод	5.0	-
223	293451.64	2184559.56	Аналитический метод	5.0	-
224	293479.58	2184528.36	Аналитический метод	5.0	-
225	293516.80	2184486.73	Аналитический метод	5.0	-
226	293517.86	2184485.56	Аналитический метод	5.0	-
227	293560.42	2184439.44	Аналитический метод	5.0	-
228	293602.63	2184392.60	Аналитический метод	5.0	-
229	293643.53	2184345.76	Аналитический метод	5.0	-
230	293685.84	2184293.00	Аналитический метод	5.0	-
231	293688.39	2184289.94	Аналитический метод	5.0	-
232	293714.44	2184259.99	Аналитический метод	5.0	-
233	293757.50	2184198.82	Аналитический метод	5.0	-
234	293790.77	2184150.78	Аналитический метод	5.0	-
235	293796.18	2184143.67	Аналитический метод	5.0	-
236	293830.57	2184102.43	Аналитический метод	5.0	-
237	293871.19	2184050.86	Аналитический метод	5.0	-
238	293898.80	2184015.02	Аналитический метод	5.0	-
239	293902.19	2184010.86	Аналитический метод	5.0	-
240	293926.20	2183982.92	Аналитический метод	5.0	-
241	293928.79	2183980.03	Аналитический метод	5.0	-
242	293963.26	2183942.95	Аналитический метод	5.0	-
243	293969.65	2183936.66	Аналитический метод	5.0	-
244	294016.85	2183894.23	Аналитический метод	5.0	-
245	294062.62	2183850.05	Аналитический метод	5.0	-
246	294067.39	2183845.73	Аналитический метод	5.0	-
247	294067.97	2183845.23	Аналитический метод	5.0	-
248	294075.43	2183648.18	Аналитический метод	5.0	-
249	294075.91	2183641.45	Аналитический метод	5.0	-
250	294076.85	2183634.77	Аналитический метод	5.0	-
251	294078.23	2183628.16	Аналитический метод	5.0	-
252	294080.06	2183621.66	Аналитический метод	5.0	-
253	294082.32	2183615.30	Аналитический метод	5.0	-
254	294085.01	2183609.11	Аналитический метод	5.0	-
255	294088.10	2183603.12	Аналитический метод	5.0	-
256	294091.59	2183597.34	Аналитический метод	5.0	-
257	294095.47	2183591.81	Аналитический метод	5.0	-
258	294099.71	2183586.56	Аналитический метод	5.0	-
259	294104.29	2183581.61	Аналитический метод	5.0	-
260	294109.20	2183576.98	Аналитический метод	5.0	-
261	294114.41	2183572.68	Аналитический метод	5.0	-

262	294119.90	2183568.75	Аналитический метод	5.0	-
263	294125.63	2183565.20	Аналитический метод	5.0	-
264	294131.60	2183562.04	Аналитический метод	5.0	-
265	294137.76	2183559.30	Аналитический метод	5.0	-
266	294144.10	2183556.97	Аналитический метод	5.0	-
267	294150.58	2183555.08	Аналитический метод	5.0	-
268	294157.17	2183553.63	Аналитический метод	5.0	-
269	294163.84	2183552.63	Аналитический метод	5.0	-
270	294170.57	2183552.08	Аналитический метод	5.0	-
271	294177.32	2183551.98	Аналитический метод	5.0	-
272	294184.06	2183552.34	Аналитический метод	5.0	-
273	294190.76	2183553.16	Аналитический метод	5.0	-
274	294197.39	2183554.42	Аналитический метод	5.0	-
275	294203.92	2183556.13	Аналитический метод	5.0	-
276	294210.32	2183558.27	Аналитический метод	5.0	-
277	294210.79	2183558.45	Аналитический метод	5.0	-
278	294248.64	2183557.74	Аналитический метод	5.0	-
279	294334.33	2183552.51	Аналитический метод	5.0	-
280	294419.02	2183546.35	Аналитический метод	5.0	-
281	294419.18	2183546.33	Аналитический метод	5.0	-
282	294506.41	2183540.13	Аналитический метод	5.0	-
283	294515.18	2183539.89	Аналитический метод	5.0	-
284	294534.78	2183540.21	Аналитический метод	5.0	-
285	294543.18	2183540.71	Аналитический метод	5.0	-
286	294551.51	2183541.91	Аналитический метод	5.0	-
287	294559.71	2183543.80	Аналитический метод	5.0	-
288	294578.66	2183549.03	Аналитический метод	5.0	-
289	294586.48	2183551.54	Аналитический метод	5.0	-
290	294594.07	2183554.68	Аналитический метод	5.0	-
291	294601.37	2183558.43	Аналитический метод	5.0	-
292	294608.34	2183562.77	Аналитический метод	5.0	-
293	294623.70	2183573.22	Аналитический метод	5.0	-
294	294629.92	2183577.82	Аналитический метод	5.0	-
295	294635.77	2183582.89	Аналитический метод	5.0	-
296	294641.21	2183588.39	Аналитический метод	5.0	-
297	294646.21	2183594.30	Аналитический метод	5.0	-
298	294657.32	2183608.51	Аналитический метод	5.0	-
299	294663.07	2183616.68	Аналитический метод	5.0	-
1	294667.97	2183625.38	Аналитический метод	5.0	-
Часть 2					
300	294533.12	2183640.20	Аналитический метод	5.0	-

301	294552.07	2183645.43	Аналитический метод	5.0	-
302	294567.42	2183655.88	Аналитический метод	5.0	-
303	294578.53	2183670.10	Аналитический метод	5.0	-
304	294586.70	2183686.43	Аналитический метод	5.0	-
305	294587.35	2183700.15	Аналитический метод	5.0	-
306	294579.84	2183722.37	Аналитический метод	5.0	-
307	294576.90	2183737.73	Аналитический метод	5.0	-
308	294579.84	2183762.23	Аналитический метод	5.0	-
309	294583.43	2183785.27	Аналитический метод	5.0	-
310	294582.78	2183802.74	Аналитический метод	5.0	-
311	294573.47	2183832.15	Аналитический метод	5.0	-
312	294562.68	2183875.44	Аналитический метод	5.0	-
313	294560.56	2183896.68	Аналитический метод	5.0	-
314	294564.16	2183913.01	Аналитический метод	5.0	-
315	294579.02	2183940.62	Аналитический метод	5.0	-
316	294585.07	2183968.06	Аналитический метод	5.0	-
317	294585.81	2183998.60	Аналитический метод	5.0	-
318	294001.54	2184653.03	Аналитический метод	5.0	-
319	294174.05	2184793.52	Аналитический метод	5.0	-
320	293810.74	2185353.52	Аналитический метод	5.0	-
321	293174.62	2186266.21	Аналитический метод	5.0	-
322	293079.70	2186209.69	Аналитический метод	5.0	-
323	293029.72	2186183.39	Аналитический метод	5.0	-
324	292985.45	2186158.23	Аналитический метод	5.0	-
325	292895.27	2186112.49	Аналитический метод	5.0	-
326	292760.34	2186045.18	Аналитический метод	5.0	-
327	292678.66	2186002.38	Аналитический метод	5.0	-
328	292591.42	2185959.58	Аналитический метод	5.0	-
329	292508.43	2185917.11	Аналитический метод	5.0	-
330	292482.46	2185901.43	Аналитический метод	5.0	-
331	292442.60	2185869.25	Аналитический метод	5.0	-
332	292429.21	2185859.12	Аналитический метод	5.0	-
333	292382.32	2185826.45	Аналитический метод	5.0	-
334	292362.88	2185809.78	Аналитический метод	5.0	-
335	292338.38	2185791.98	Аналитический метод	5.0	-
336	292322.86	2185783.48	Аналитический метод	5.0	-
337	292307.83	2185778.42	Аналитический метод	5.0	-
338	292290.35	2185775.48	Аналитический метод	5.0	-
339	292264.05	2185775.64	Аналитический метод	5.0	-
340	292235.95	2185777.27	Аналитический метод	5.0	-
341	292216.67	2185778.25	Аналитический метод	5.0	-

342	292194.52	2185775.90	Аналитический метод	5.0	-
343	292175.83	2185770.02	Аналитический метод	5.0	-
344	292144.63	2185756.85	Аналитический метод	5.0	-
345	292104.05	2185740.13	Аналитический метод	5.0	-
346	292101.11	2185734.44	Аналитический метод	5.0	-
347	292102.16	2185728.92	Аналитический метод	5.0	-
348	292113.86	2185718.79	Аналитический метод	5.0	-
349	292135.81	2185703.11	Аналитический метод	5.0	-
350	292169.95	2185673.05	Аналитический метод	5.0	-
351	292214.88	2185634.33	Аналитический метод	5.0	-
352	292254.74	2185601.50	Аналитический метод	5.0	-
353	292287.25	2185576.83	Аналитический метод	5.0	-
354	292321.39	2185550.86	Аналитический метод	5.0	-
355	292356.51	2185522.27	Аналитический метод	5.0	-
356	292398.17	2185491.23	Аналитический метод	5.0	-
357	292459.43	2185439.12	Аналитический метод	5.0	-
358	292501.57	2185407.10	Аналитический метод	5.0	-
359	292534.57	2185372.79	Аналитический метод	5.0	-
360	292573.12	2185333.92	Аналитический метод	5.0	-
361	292589.14	2185323.46	Аналитический метод	5.0	-
362	292624.75	2185307.12	Аналитический метод	5.0	-
363	292654.15	2185285.89	Аналитический метод	5.0	-
364	292728.97	2185231.33	Аналитический метод	5.0	-
365	292741.84	2185218.85	Аналитический метод	5.0	-
366	292775.36	2185182.64	Аналитический метод	5.0	-
367	292817.18	2185141.81	Аналитический метод	5.0	-
368	292860.31	2185103.74	Аналитический метод	5.0	-
369	292903.11	2185070.09	Аналитический метод	5.0	-
370	292940.36	2185040.19	Аналитический метод	5.0	-
371	292982.34	2185000.83	Аналитический метод	5.0	-
372	293024.16	2184969.46	Аналитический метод	5.0	-
373	293045.07	2184951.98	Аналитический метод	5.0	-
374	293062.55	2184940.87	Аналитический метод	5.0	-
375	293098.33	2184924.05	Аналитический метод	5.0	-
376	293116.46	2184913.59	Аналитический метод	5.0	-
377	293138.51	2184900.69	Аналитический метод	5.0	-
378	293159.59	2184892.03	Аналитический метод	5.0	-
379	293189.65	2184874.55	Аналитический метод	5.0	-
380	293245.35	2184848.08	Аналитический метод	5.0	-
381	293273.45	2184833.05	Аналитический метод	5.0	-
382	293319.68	2184807.24	Аналитический метод	5.0	-

383	293374.57	2184773.27	Аналитический метод	5.0	-
384	293396.29	2184756.44	Аналитический метод	5.0	-
385	293425.86	2184727.85	Аналитический метод	5.0	-
386	293456.90	2184697.30	Аналитический метод	5.0	-
387	293491.04	2184662.34	Аналитический метод	5.0	-
388	293524.70	2184627.88	Аналитический метод	5.0	-
389	293554.10	2184595.04	Аналитический метод	5.0	-
390	293591.35	2184553.38	Аналитический метод	5.0	-
391	293634.31	2184506.83	Аналитический метод	5.0	-
392	293677.44	2184458.96	Аналитический метод	5.0	-
393	293720.24	2184409.95	Аналитический метод	5.0	-
394	293763.85	2184355.55	Аналитический метод	5.0	-
395	293793.26	2184321.74	Аналитический метод	5.0	-
396	293839.49	2184256.07	Аналитический метод	5.0	-
397	293872.98	2184207.71	Аналитический метод	5.0	-
398	293908.27	2184165.40	Аналитический метод	5.0	-
399	293950.09	2184112.31	Аналитический метод	5.0	-
400	293978.02	2184076.04	Аналитический метод	5.0	-
401	294002.03	2184048.11	Аналитический метод	5.0	-
402	294036.50	2184011.03	Аналитический метод	5.0	-
403	294085.02	2183967.41	Аналитический метод	5.0	-
404	294132.07	2183922.00	Аналитический метод	5.0	-
405	294157.88	2183900.11	Аналитический метод	5.0	-
406	294164.90	2183889.65	Аналитический метод	5.0	-
407	294167.35	2183878.71	Аналитический метод	5.0	-
408	294167.03	2183872.17	Аналитический метод	5.0	-
409	294175.36	2183651.96	Аналитический метод	5.0	-
410	294186.30	2183656.05	Аналитический метод	5.0	-
411	294200.52	2183658.66	Аналитический метод	5.0	-
412	294252.63	2183657.68	Аналитический метод	5.0	-
413	294341.01	2183652.29	Аналитический метод	5.0	-
414	294426.28	2183646.08	Аналитический метод	5.0	-
415	294513.51	2183639.87	Аналитический метод	5.0	-
300	294533.12	2183640.20	Аналитический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

1.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Шлепчино» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

2. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка», расположенного на территории Богучарского муниципального района

2.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка» составляет 19,45 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 1,2 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Криница Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района, и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, и далее южная граница охранной зоны памятника природы идет в западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы. Северная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 1 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Криница Радченского сельского поселения Богучарского муниципального района, и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-

восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, и далее южная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

2.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 43' 16.79"	40° 34' 29.56"	297444.50	2184603.15
2	49° 43' 17.17"	40° 34' 43.91"	297452.67	2184890.66
3	49° 43' 16.88"	40° 34' 46.17"	297443.36	2184935.72
4	49° 43' 16.18"	40° 34' 48.56"	297421.14	2184983.42
5	49° 43' 15.68"	40° 34' 49.78"	297405.20	2185007.67
6	49° 43' 14.97"	40° 34' 50.73"	297382.97	2185026.32
7	49° 43' 11.03"	40° 34' 54.57"	297260.35	2185101.92
8	49° 43' 10.43"	40° 34' 55.03"	297241.88	2185110.83
9	49° 43' 9.05"	40° 34' 55.83"	297198.85	2185126.39
10	49° 43' 8.37"	40° 34' 56.1"	297177.98	2185131.49
11	49° 43' 7.22"	40° 34' 56.03"	297142.33	2185129.79
12	49° 43' 5.08"	40° 34' 55.25"	297076.31	2185113.27
13	49° 42' 59.46"	40° 34' 51.86"	296903.54	2185043.38
14	49° 42' 58.51"	40° 34' 50.99"	296874.64	2185025.45
15	49° 42' 57.93"	40° 34' 49.96"	296856.92	2185004.75
16	49° 42' 56.96"	40° 34' 47.7"	296827.52	2184959.01
17	49° 42' 56.43"	40° 34' 45.13"	296811.66	2184907.39
18	49° 42' 56.11"	40° 34' 31.85"	296805.13	2184641.11
19	49° 42' 56.33"	40° 34' 29.87"	296812.25	2184601.52
20	49° 42' 57.05"	40° 34' 27"	296835.12	2184544.34
21	49° 42' 58.41"	40° 34' 24.51"	296877.82	2184494.97
22	49° 43' 3.63"	40° 34' 19.71"	297040.29	2184400.78
23	49° 43' 4.31"	40° 34' 19.24"	297061.45	2184391.59
24	49° 43' 5.76"	40° 34' 18.53"	297106.44	2184377.96
25	49° 43' 6.46"	40° 34' 18.31"	297128.10	2184373.93
26	49° 43' 7.64"	40° 34' 18.49"	297164.46	2184377.97

27	49° 43' 8.89"	40° 34' 19.05"	297203.01	2184389.66
28	49° 43' 9.45"	40° 34' 19.39"	297220.06	2184396.60
29	49° 43' 14.04"	40° 34' 22.96"	297361.20	2184469.85
30	49° 43' 15.32"	40° 34' 24.74"	297400.10	2184505.87
31	49° 43' 16.29"	40° 34' 27.08"	297429.50	2184553.25
1	49° 43' 16.79"	40° 34' 29.56"	297444.50	2184603.15
Контур № 2				
32	49° 43' 13.56"	40° 34' 29.77"	297344.54	2184605.98
33	49° 43' 13.93"	40° 34' 44.11"	297352.71	2184893.50
34	49° 43' 13.23"	40° 34' 46.51"	297330.49	2184941.20
35	49° 43' 9.3"	40° 34' 50.36"	297207.87	2185016.79
36	49° 43' 7.91"	40° 34' 51.16"	297164.84	2185032.35
37	49° 43' 6.25"	40° 34' 50.6"	297113.81	2185020.56
38	49° 43' 0.63"	40° 34' 47.22"	296941.04	2184950.67
39	49° 42' 59.66"	40° 34' 44.95"	296911.64	2184904.93
40	49° 42' 59.35"	40° 34' 31.66"	296905.10	2184638.66
41	49° 43' 0.07"	40° 34' 28.8"	296927.97	2184581.48
42	49° 43' 5.29"	40° 34' 24"	297090.44	2184487.30
43	49° 43' 6.74"	40° 34' 23.29"	297135.44	2184473.66
44	49° 43' 7.99"	40° 34' 23.85"	297173.99	2184485.35
45	49° 43' 12.59"	40° 34' 27.42"	297315.13	2184558.61
32	49° 43' 13.56"	40° 34' 29.77"	297344.54	2184605.98

2.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	194515 +/- 4410 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	297444.50	2184603.15	Картометрический метод	5.0	-
2	297452.67	2184890.66	Картометрический метод	5.0	-
3	297443.36	2184935.72	Картометрический метод	5.0	-
4	297421.14	2184983.42	Картометрический метод	5.0	-
5	297405.20	2185007.67	Картометрический метод	5.0	-
6	297382.97	2185026.32	Картометрический метод	5.0	-

7	297260.35	2185101.92	Картометрический метод	5.0	-
8	297241.88	2185110.83	Картометрический метод	5.0	-
9	297198.85	2185126.39	Картометрический метод	5.0	-
10	297177.98	2185131.49	Картометрический метод	5.0	-
11	297142.33	2185129.79	Картометрический метод	5.0	-
12	297076.31	2185113.27	Картометрический метод	5.0	-
13	296903.54	2185043.38	Картометрический метод	5.0	-
14	296874.64	2185025.45	Картометрический метод	5.0	-
15	296856.92	2185004.75	Картометрический метод	5.0	-
16	296827.52	2184959.01	Картометрический метод	5.0	-
17	296811.66	2184907.39	Картометрический метод	5.0	-
18	296805.13	2184641.11	Картометрический метод	5.0	-
19	296812.25	2184601.52	Картометрический метод	5.0	-
20	296835.12	2184544.34	Картометрический метод	5.0	-
21	296877.82	2184494.97	Картометрический метод	5.0	-
22	297040.29	2184400.78	Картометрический метод	5.0	-
23	297061.45	2184391.59	Картометрический метод	5.0	-
24	297106.44	2184377.96	Картометрический метод	5.0	-
25	297128.10	2184373.93	Картометрический метод	5.0	-
26	297164.46	2184377.97	Картометрический метод	5.0	-
27	297203.01	2184389.66	Картометрический метод	5.0	-
28	297220.06	2184396.60	Картометрический метод	5.0	-
29	297361.20	2184469.85	Картометрический метод	5.0	-
30	297400.10	2184505.87	Картометрический метод	5.0	-
31	297429.50	2184553.25	Картометрический метод	5.0	-
1	297444.50	2184603.15	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
32	297344.54	2184605.98	Картометрический метод	5.0	-
33	297352.71	2184893.50	Картометрический метод	5.0	-
34	297330.49	2184941.20	Картометрический метод	5.0	-
35	297207.87	2185016.79	Картометрический метод	5.0	-
36	297164.84	2185032.35	Картометрический метод	5.0	-
37	297113.81	2185020.56	Картометрический метод	5.0	-
38	296941.04	2184950.67	Картометрический метод	5.0	-
39	296911.64	2184904.93	Картометрический метод	5.0	-
40	296905.10	2184638.66	Картометрический метод	5.0	-
41	296927.97	2184581.48	Картометрический метод	5.0	-
42	297090.44	2184487.30	Картометрический метод	5.0	-
43	297135.44	2184473.66	Картометрический метод	5.0	-
44	297173.99	2184485.35	Картометрический метод	5.0	-
45	297315.13	2184558.61	Картометрический метод	5.0	-
32	297344.54	2184605.98	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Помяловская балка» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

3. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная», расположенного на территории Богучарского муниципального района

3.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная» составляет 75,32 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности урочища Балочки, расположенной в 5,2 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Монастырщина Монастырщинского сельского поселения Богучарского муниципального района и в 150 м на восток от восточной границы лесного массива урочища Лесков Яр Радченского участкового лесничества Богучарского лесничества, и проходит в юго-восточном направлении по пахотным массивам, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем южная и юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в западном и северо-западном направлениях по пахотным массивам, поворачивает на северо-запад, и далее западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном, северном и северо-восточном направлениях по луговой растительности до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы. Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности урочища Балочки, расположенной в 5 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Монастырщина Монастырщинского сельского поселения Богучарского муниципального района и в 300 м на восток от восточной границы лесного массива урочища Лесков Яр Радченского участкового лесничества Богучарского лесничества, и проходит в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее,

поворачивает на юг, и далее восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем южная и юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в западном и северо-западном направлениях по луговой растительности вдоль лесной полосы, не включая ее, поворачивает на северо-запад, и далее западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном, северном и северо-восточном направлениях по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки северной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

3.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 51' 55.74"	40° 49' 38.96"	313287.95	2202958.59
2	49° 51' 55.89"	40° 49' 40.11"	313292.33	2202981.52
3	49° 51' 56.31"	40° 49' 40.98"	313305.18	2202999.02
4	49° 51' 56.54"	40° 49' 41.61"	313312.17	2203011.80
5	49° 51' 56.78"	40° 49' 42.54"	313319.35	2203030.46
6	49° 51' 56.96"	40° 49' 43.6"	313324.65	2203051.64
7	49° 51' 56.95"	40° 49' 45.06"	313324.35	2203080.69
8	49° 51' 56.78"	40° 49' 46.11"	313318.63	2203101.75
9	49° 51' 56.31"	40° 49' 47.93"	313304.07	2203137.94
10	49° 51' 55.91"	40° 49' 48.92"	313291.55	2203157.52
11	49° 51' 55.11"	40° 49' 50.44"	313266.39	2203187.77
12	49° 51' 54.5"	40° 49' 51.22"	313247.40	2203203.17
13	49° 51' 53.8"	40° 49' 51.92"	313225.55	2203216.83
14	49° 51' 53.17"	40° 49' 53.26"	313206.00	2203243.50
15	49° 51' 50.03"	40° 50' 2.42"	313107.34	2203425.63
16	49° 51' 45.18"	40° 50' 18.7"	312954.69	2203749.43
17	49° 51' 44.94"	40° 50' 20.04"	312946.98	2203776.16
18	49° 51' 44.6"	40° 50' 21.25"	312936.51	2203800.12
19	49° 51' 43.97"	40° 50' 22.9"	312916.67	2203832.98
20	49° 51' 43.55"	40° 50' 23.77"	312903.42	2203850.31
21	49° 51' 43.01"	40° 50' 24.48"	312886.72	2203864.37
22	49° 51' 41.44"	40° 50' 26.14"	312838.04	2203896.98
23	49° 51' 41.27"	40° 50' 26.39"	312832.76	2203902.04
24	49° 51' 40.97"	40° 50' 27.08"	312823.28	2203915.66
25	49° 51' 40.98"	40° 50' 27.72"	312823.51	2203928.38
26	49° 51' 40.91"	40° 50' 29.15"	312820.92	2203957.09
27	49° 51' 40.72"	40° 50' 30.18"	312814.88	2203977.52
28	49° 51' 40.3"	40° 50' 31.33"	312801.73	2204000.42
29	49° 51' 39.71"	40° 50' 32.38"	312783.27	2204021.17
30	49° 51' 38.87"	40° 50' 33.62"	312757.22	2204045.75

31	49° 51' 38.49"	40° 50' 34.56"	312745.19	2204064.39
32	49° 51' 37.83"	40° 50' 36.02"	312724.74	2204093.39
33	49° 51' 37.38"	40° 50' 36.83"	312710.50	2204109.46
34	49° 51' 36.75"	40° 50' 37.7"	312691.06	2204126.64
35	49° 51' 36.14"	40° 50' 38.33"	312672.21	2204139.02
36	49° 51' 36.32"	40° 50' 39.64"	312677.40	2204165.22
37	49° 51' 36.39"	40° 50' 40.51"	312679.29	2204182.67
38	49° 51' 36.36"	40° 50' 41.57"	312678.24	2204203.81
39	49° 51' 36.24"	40° 50' 42.65"	312674.37	2204225.35
40	49° 51' 35.99"	40° 50' 43.98"	312666.55	2204251.82
41	49° 51' 35.73"	40° 50' 44.98"	312658.20	2204271.80
42	49° 51' 35.32"	40° 50' 45.99"	312645.52	2204291.79
43	49° 51' 34.91"	40° 50' 48.48"	312632.41	2204341.47
44	49° 51' 34.56"	40° 50' 50.74"	312621.09	2204386.54
45	49° 51' 33.82"	40° 50' 55.22"	312597.40	2204475.91
46	49° 51' 33.65"	40° 50' 58.83"	312591.59	2204547.86
47	49° 51' 33.36"	40° 51' 4.13"	312581.89	2204653.66
48	49° 51' 33.35"	40° 51' 7.46"	312581.03	2204720.29
49	49° 51' 33.5"	40° 51' 11.57"	312584.89	2204802.30
50	49° 51' 33.54"	40° 51' 12.97"	312585.93	2204830.30
51	49° 51' 33.53"	40° 51' 13.65"	312585.51	2204843.87
52	49° 51' 33.41"	40° 51' 15.01"	312581.60	2204871.02
53	49° 51' 32.96"	40° 51' 18"	312567.22	2204930.59
54	49° 51' 32.79"	40° 51' 19.78"	312561.66	2204966.09
55	49° 51' 32.7"	40° 51' 21.64"	312558.36	2205003.24
56	49° 51' 32.6"	40° 51' 23.5"	312555.10	2205040.29
57	49° 51' 31.89"	40° 51' 30.69"	312531.82	2205183.73
58	49° 51' 31.3"	40° 51' 37.64"	312512.55	2205322.45
59	49° 51' 30.9"	40° 51' 44.82"	312499.16	2205465.77
60	49° 51' 30.4"	40° 51' 49.52"	312482.81	2205559.48
61	49° 51' 29.57"	40° 51' 53.42"	312456.64	2205637.17
62	49° 51' 29.2"	40° 51' 56.31"	312444.57	2205694.85
63	49° 51' 28.3"	40° 52' 0.13"	312416.02	2205770.90
64	49° 51' 27.44"	40° 52' 4.05"	312388.95	2205848.93
65	49° 51' 29.33"	40° 52' 11.19"	312446.27	2205992.16
66	49° 51' 29.48"	40° 52' 12.31"	312450.63	2206014.45
67	49° 51' 29.54"	40° 52' 13.33"	312452.24	2206034.92
68	49° 51' 29.46"	40° 52' 14.35"	312449.64	2206055.29
69	49° 51' 29.04"	40° 52' 15.93"	312436.31	2206086.70
70	49° 51' 28.46"	40° 52' 16.98"	312418.49	2206107.44
71	49° 51' 27.73"	40° 52' 17.74"	312395.72	2206122.58
72	49° 51' 27.01"	40° 52' 18.16"	312373.26	2206130.79
73	49° 51' 24.79"	40° 52' 19.21"	312304.70	2206151.08
74	49° 51' 23.98"	40° 52' 19.42"	312279.66	2206155.14
75	49° 51' 23.14"	40° 52' 19.43"	312253.72	2206155.07
76	49° 51' 22.08"	40° 52' 18.98"	312220.88	2206145.80
77	49° 51' 21.34"	40° 52' 18.23"	312198.05	2206130.72
78	49° 51' 20.65"	40° 52' 17.17"	312176.90	2206109.42
79	49° 51' 20.14"	40° 52' 15.69"	312161.44	2206079.70
80	49° 51' 19.22"	40° 52' 11.41"	312133.85	2205993.91
81	49° 51' 19.12"	40° 52' 10.84"	312130.91	2205982.46
82	49° 51' 18.26"	40° 52' 4.27"	312105.23	2205851.06
83	49° 51' 18.24"	40° 52' 4.08"	312104.55	2205847.17
84	49° 51' 17.9"	40° 52' 0.94"	312094.84	2205784.40
85	49° 51' 17.87"	40° 52' 0.57"	312093.99	2205777.10
86	49° 51' 17.86"	40° 52' 0.21"	312093.67	2205769.77
87	49° 51' 17.87"	40° 51' 59.84"	312093.89	2205762.43
88	49° 51' 17.89"	40° 51' 59.47"	312094.65	2205755.13
89	49° 51' 17.93"	40° 51' 59.11"	312095.94	2205747.91
90	49° 51' 18.27"	40° 51' 56.59"	312106.86	2205697.58
91	49° 51' 18.3"	40° 51' 56.36"	312107.93	2205693.16

92	49° 51' 18.46"	40° 51' 55.4"	312113.01	2205673.99
93	49° 51' 18.09"	40° 51' 49.54"	312102.38	2205556.81
94	49° 51' 17.6"	40° 51' 44.78"	312088.14	2205461.62
95	49° 51' 17.16"	40° 51' 40.46"	312075.16	2205375.22
96	49° 51' 17.15"	40° 51' 40.37"	312074.91	2205373.44
97	49° 51' 16.93"	40° 51' 37.96"	312068.55	2205325.18
98	49° 51' 16.9"	40° 51' 37.37"	312067.70	2205313.36
99	49° 51' 16.87"	40° 51' 35.17"	312067.15	2205269.50
100	49° 51' 16.87"	40° 51' 34.91"	312067.22	2205264.18
101	49° 51' 16.92"	40° 51' 32.44"	312069.23	2205214.81
102	49° 51' 16.92"	40° 51' 32.38"	312069.28	2205213.77
103	49° 51' 17.02"	40° 51' 28.86"	312072.89	2205143.38
104	49° 51' 17.21"	40° 51' 21.62"	312080.00	2204998.92
105	49° 51' 17.36"	40° 51' 15.6"	312085.56	2204878.72
106	49° 51' 17.36"	40° 51' 5.43"	312087.41	2204675.53
107	49° 51' 17.37"	40° 51' 5.04"	312087.79	2204667.76
108	49° 51' 17.59"	40° 51' 0.76"	312095.24	2204582.27
109	49° 51' 17.6"	40° 51' 0.61"	312095.55	2204579.23
110	49° 51' 17.84"	40° 50' 57.3"	312103.35	2204513.12
111	49° 51' 17.87"	40° 50' 56.94"	312104.44	2204506.03
112	49° 51' 18.76"	40° 50' 49.43"	312133.12	2204356.21
113	49° 51' 18.77"	40° 50' 49.1"	312133.63	2204349.66
114	49° 51' 18.8"	40° 50' 48.75"	312134.70	2204342.59
115	49° 51' 18.85"	40° 50' 48.4"	312136.27	2204335.61
116	49° 51' 20.94"	40° 50' 35.68"	312202.88	2204082.17
117	49° 51' 20.94"	40° 50' 35.65"	312203.03	2204081.60
118	49° 51' 22.12"	40° 50' 28.68"	312240.44	2203942.58
119	49° 51' 22.97"	40° 50' 22.97"	312267.83	2203828.84
120	49° 51' 22.97"	40° 50' 22.96"	312267.88	2203828.65
121	49° 51' 24"	40° 50' 16.15"	312300.87	2203692.78
122	49° 51' 24.95"	40° 50' 9.73"	312331.29	2203564.99
123	49° 51' 27.22"	40° 49' 53.49"	312404.12	2203241.18
124	49° 51' 28.35"	40° 49' 44.21"	312440.86	2203056.08
125	49° 51' 28.85"	40° 49' 40.23"	312456.97	2202976.79
126	49° 51' 29.04"	40° 49' 39.27"	312462.98	2202957.50
127	49° 51' 29.48"	40° 49' 38.1"	312476.76	2202934.39
128	49° 51' 30.11"	40° 49' 37.16"	312496.21	2202915.79
129	49° 51' 30.67"	40° 49' 36.65"	312513.67	2202905.63
130	49° 51' 31.5"	40° 49' 36.25"	312539.45	2202897.92
131	49° 51' 32.83"	40° 49' 35.91"	312580.64	2202891.44
132	49° 51' 33.75"	40° 49' 35.54"	312609.06	2202884.25
133	49° 51' 35.38"	40° 49' 34.41"	312659.76	2202862.31
134	49° 51' 37.09"	40° 49' 33.06"	312712.67	2202835.65
135	49° 51' 38.72"	40° 49' 31.34"	312763.49	2202801.76
136	49° 51' 39.36"	40° 49' 30.82"	312783.32	2202791.53
137	49° 51' 41.03"	40° 49' 30.02"	312835.02	2202776.13
138	49° 51' 42.49"	40° 49' 29.7"	312880.07	2202770.04
139	49° 51' 45.09"	40° 49' 29.84"	312960.39	2202773.57
140	49° 51' 47.15"	40° 49' 30.42"	313023.95	2202785.79
141	49° 51' 48.42"	40° 49' 31.15"	313063.24	2202800.75
142	49° 51' 50.97"	40° 49' 33.18"	313141.41	2202841.94
143	49° 51' 52.58"	40° 49' 34.02"	313191.02	2202859.04
144	49° 51' 53.36"	40° 49' 34.62"	313215.15	2202871.23
145	49° 51' 54.26"	40° 49' 35.57"	313242.70	2202890.49
146	49° 51' 54.87"	40° 49' 36.55"	313261.54	2202910.22
147	49° 51' 55.48"	40° 49' 37.91"	313279.98	2202937.66
1	49° 51' 55.74"	40° 49' 38.96"	313287.95	2202958.59
Контур № 2				
148	49° 51' 53.81"	40° 49' 44.51"	313227.21	2203068.83
149	49° 51' 53.45"	40° 49' 45.83"	313215.97	2203095.10
150	49° 51' 52.76"	40° 49' 47"	313194.39	2203118.38

151	49° 51' 51.53"	40° 49' 48.21"	313156.27	2203142.21
152	49° 51' 50.41"	40° 49' 50.61"	313121.32	2203189.86
153	49° 51' 47.13"	40° 50' 0.2"	313018.08	2203380.46
154	49° 51' 42.13"	40° 50' 16.97"	312860.83	2203714.02
155	49° 51' 41.82"	40° 50' 18.69"	312850.90	2203748.43
156	49° 51' 41.19"	40° 50' 20.35"	312831.06	2203781.29
157	49° 51' 39.39"	40° 50' 22.25"	312775.18	2203818.73
158	49° 51' 38.78"	40° 50' 23.15"	312756.39	2203836.70
159	49° 51' 38.08"	40° 50' 24.75"	312734.34	2203868.39
160	49° 51' 37.83"	40° 50' 25.62"	312726.34	2203885.71
161	49° 51' 37.73"	40° 50' 26.6"	312723.07	2203905.15
162	49° 51' 37.75"	40° 50' 27.85"	312723.53	2203930.21
163	49° 51' 37.72"	40° 50' 28.3"	312722.55	2203939.13
164	49° 51' 37.62"	40° 50' 28.51"	312719.62	2203943.34
165	49° 51' 37.39"	40° 50' 28.88"	312712.29	2203950.73
166	49° 51' 36.93"	40° 50' 29.53"	312697.91	2203963.63
167	49° 51' 36.32"	40° 50' 30.49"	312678.96	2203982.58
168	49° 51' 35.75"	40° 50' 31.88"	312661.16	2204010.19
169	49° 51' 35.18"	40° 50' 33.16"	312643.19	2204035.51
170	49° 51' 34.77"	40° 50' 33.74"	312630.44	2204047.11
171	49° 51' 33.37"	40° 50' 35.13"	312587:12	2204074.52
172	49° 51' 32.93"	40° 50' 35.62"	312573.36	2204084.23
173	49° 51' 32.8"	40° 50' 35.89"	312569.18	2204089.42
174	49° 51' 32.73"	40° 50' 36.39"	312567.06	2204099.38
175	49° 51' 32.78"	40° 50' 37.52"	312568.37	2204122.09
176	49° 51' 32.91"	40° 50' 38.84"	312572.12	2204148.39
177	49° 51' 33.15"	40° 50' 40.65"	312579.31	2204184.66
178	49° 51' 33.13"	40° 50' 41.27"	312578.47	2204197.02
179	49° 51' 32.88"	40° 50' 42.6"	312570.65	2204223.49
180	49° 51' 32.42"	40° 50' 43.71"	312556.28	2204245.59
181	49° 51' 32.21"	40° 50' 44.56"	312549.58	2204262.42
182	49° 51' 31.77"	40° 50' 47.28"	312535.51	2204316.77
183	49° 51' 31.42"	40° 50' 49.5"	312524.42	2204360.92
184	49° 51' 30.61"	40° 50' 54.42"	312498.45	2204458.94
185	49° 51' 30.42"	40° 50' 58.47"	312491.91	2204539.80
186	49° 51' 30.13"	40° 51' 3.91"	312481.95	2204648.44
187	49° 51' 30.12"	40° 51' 7.59"	312481.00	2204722.00
188	49° 51' 30.27"	40° 51' 11.85"	312485.00	2204807.00
189	49° 51' 30.31"	40° 51' 13.2"	312486.00	2204834.00
190	49° 51' 30.27"	40° 51' 13.79"	312484.83	2204845.80
191	49° 51' 29.91"	40° 51' 16.04"	312473.13	2204890.70
192	49° 51' 29.77"	40° 51' 17.17"	312468.72	2204913.24
193	49° 51' 29.58"	40° 51' 19.21"	312462.35	2204953.92
194	49° 51' 29.47"	40° 51' 21.24"	312458.75	2204994.43
195	49° 51' 29.37"	40° 51' 23.1"	312455.48	2205031.52
196	49° 51' 28.68"	40° 51' 29.98"	312432.94	2205168.74
197	49° 51' 28.08"	40° 51' 37.11"	312413.17	2205311.02
198	49° 51' 27.71"	40° 51' 44.02"	312400.60	2205448.90
199	49° 51' 27.26"	40° 51' 48.32"	312385.89	2205534.83
200	49° 51' 26.44"	40° 51' 52.15"	312359.92	2205610.95
201	49° 51' 26.08"	40° 51' 54.96"	312348.52	2205667.03
202	49° 51' 25.24"	40° 51' 58.46"	312322.02	2205736.74
203	49° 51' 24.19"	40° 52' 3.28"	312288.70	2205832.80
204	49° 51' 24.2"	40° 52' 4.7"	312288.70	2205861.06
205	49° 51' 24.47"	40° 52' 6.23"	312296.86	2205891.77
206	49° 51' 26.21"	40° 52' 12.49"	312349.47	2206017.23
207	49° 51' 26.3"	40° 52' 13.25"	312352.27	2206032.51
208	49° 51' 26.03"	40° 52' 13.53"	312343.73	2206038.02
209	49° 51' 23.85"	40° 52' 14.42"	312276.31	2206055.20
210	49° 51' 23.45"	40° 52' 14.45"	312264.07	2206055.61
211	49° 51' 23.21"	40° 52' 14.12"	312256.64	2206049.08

212	49° 51' 22.3"	40° 52' 9.84"	312229.05	2205963.29
213	49° 51' 21.43"	40° 52' 3.27"	312203.38	2205831.89
214	49° 51' 21.1"	40° 52' 0.13"	312193.67	2205769.11
215	49° 51' 21.44"	40° 51' 57.61"	312204.59	2205718.78
216	49° 51' 21.75"	40° 51' 55.88"	312214.47	2205684.35
217	49° 51' 21.3"	40° 51' 48.9"	312201.71	2205544.88
218	49° 51' 20.8"	40° 51' 44"	312187.03	2205446.79
219	49° 51' 20.35"	40° 51' 39.68"	312174.05	2205360.37
220	49° 51' 20.14"	40° 51' 37.27"	312167.69	2205312.11
221	49° 51' 20.11"	40° 51' 35.07"	312167.14	2205268.25
222	49° 51' 20.16"	40° 51' 32.6"	312169.15	2205218.88
223	49° 51' 20.26"	40° 51' 29.07"	312172.76	2205148.40
224	49° 51' 20.45"	40° 51' 21.82"	312179.89	2205003.69
225	49° 51' 20.6"	40° 51' 15.7"	312185.54	2204881.49
226	49° 51' 20.6"	40° 51' 5.44"	312187.41	2204676.44
227	49° 51' 20.82"	40° 51' 1.15"	312194.86	2204590.95
228	49° 51' 21.05"	40° 50' 57.84"	312202.66	2204524.83
229	49° 51' 22.01"	40° 50' 49.7"	312233.72	2204362.53
230	49° 51' 24.08"	40° 50' 36.91"	312299.59	2204107.59
231	49° 51' 25.26"	40° 50' 29.87"	312337.35	2203967.28
232	49° 51' 26.12"	40° 50' 24.1"	312365.05	2203852.25
233	49° 51' 27.16"	40° 50' 17.27"	312398.10	2203716.16
234	49° 51' 28.11"	40° 50' 10.82"	312428.72	2203587.54
235	49° 51' 30.39"	40° 49' 54.49"	312501.96	2203261.89
236	49° 51' 31.53"	40° 49' 45.14"	312538.95	2203075.55
237	49° 51' 32.04"	40° 49' 41.14"	312555.16	2202995.83
238	49° 51' 33.51"	40° 49' 40.75"	312600.91	2202988.26
239	49° 51' 34.84"	40° 49' 40.24"	312641.87	2202978.45
240	49° 51' 36.78"	40° 49' 38.91"	312702.06	2202952.44
241	49° 51' 38.72"	40° 49' 37.29"	312762.22	2202920.66
242	49° 51' 40.53"	40° 49' 35.51"	312818.57	2202885.65
243	49° 51' 41.76"	40° 49' 34.88"	312856.69	2202873.28
244	49° 51' 42.66"	40° 49' 34.7"	312884.63	2202869.94
245	49° 51' 44.71"	40° 49' 34.79"	312947.80	2202872.40
246	49° 51' 46.32"	40° 49' 35.25"	312997.45	2202881.90
247	49° 51' 46.95"	40° 49' 35.59"	313017.01	2202888.92
248	49° 51' 49.71"	40° 49' 37.81"	313101.86	2202933.98
249	49° 51' 51.55"	40° 49' 38.77"	313158.42	2202953.58
250	49° 51' 52.28"	40° 49' 39.51"	313180.86	2202968.67
251	49° 51' 52.63"	40° 49' 40.23"	313191.48	2202983.18
252	49° 51' 52.81"	40° 49' 41.61"	313196.96	2203010.82
253	49° 51' 53.06"	40° 49' 42.6"	313204.55	2203030.59
254	49° 51' 53.63"	40° 49' 43.71"	313222.02	2203052.84
148	49° 51' 53.81"	40° 49' 44.51"	313227.21	2203068.83

3.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	753228 +/- 8679 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	313287.95	2202958.59	Картометрический метод	5.0	-
2	313292.33	2202981.52	Картометрический метод	5.0	-
3	313305.18	2202999.02	Картометрический метод	5.0	-
4	313312.17	2203011.80	Картометрический метод	5.0	-
5	313319.35	2203030.46	Картометрический метод	5.0	-
6	313324.65	2203051.64	Картометрический метод	5.0	-
7	313324.35	2203080.69	Картометрический метод	5.0	-
8	313318.63	2203101.75	Картометрический метод	5.0	-
9	313304.07	2203137.94	Картометрический метод	5.0	-
10	313291.55	2203157.52	Картометрический метод	5.0	-
11	313266.39	2203187.77	Картометрический метод	5.0	-
12	313247.40	2203203.17	Картометрический метод	5.0	-
13	313225.55	2203216.83	Картометрический метод	5.0	-
14	313206.00	2203243.50	Картометрический метод	5.0	-
15	313107.34	2203425.63	Картометрический метод	5.0	-
16	312954.69	2203749.43	Картометрический метод	5.0	-
17	312946.98	2203776.16	Картометрический метод	5.0	-
18	312936.51	2203800.12	Картометрический метод	5.0	-
19	312916.67	2203832.98	Картометрический метод	5.0	-
20	312903.42	2203850.31	Картометрический метод	5.0	-
21	312886.72	2203864.37	Картометрический метод	5.0	-
22	312838.04	2203896.98	Картометрический метод	5.0	-
23	312832.76	2203902.04	Картометрический метод	5.0	-
24	312823.28	2203915.66	Картометрический метод	5.0	-
25	312823.51	2203928.38	Картометрический метод	5.0	-
26	312820.92	2203957.09	Картометрический метод	5.0	-
27	312814.88	2203977.52	Картометрический метод	5.0	-
28	312801.73	2204000.42	Картометрический метод	5.0	-
29	312783.27	2204021.17	Картометрический метод	5.0	-
30	312757.22	2204045.75	Картометрический метод	5.0	-
31	312745.19	2204064.39	Картометрический метод	5.0	-
32	312724.74	2204093.39	Картометрический метод	5.0	-

33	312710.50	2204109.46	Картометрический метод	5.0	-
34	312691.06	2204126.64	Картометрический метод	5.0	-
35	312672.21	2204139.02	Картометрический метод	5.0	-
36	312677.40	2204165.22	Картометрический метод	5.0	-
37	312679.29	2204182.67	Картометрический метод	5.0	-
38	312678.24	2204203.81	Картометрический метод	5.0	-
39	312674.37	2204225.35	Картометрический метод	5.0	-
40	312666.55	2204251.82	Картометрический метод	5.0	-
41	312658.20	2204271.80	Картометрический метод	5.0	-
42	312645.52	2204291.79	Картометрический метод	5.0	-
43	312632.41	2204341.47	Картометрический метод	5.0	-
44	312621.09	2204386.54	Картометрический метод	5.0	-
45	312597.40	2204475.91	Картометрический метод	5.0	-
46	312591.59	2204547.86	Картометрический метод	5.0	-
47	312581.89	2204653.66	Картометрический метод	5.0	-
48	312581.03	2204720.29	Картометрический метод	5.0	-
49	312584.89	2204802.30	Картометрический метод	5.0	-
50	312585.93	2204830.30	Картометрический метод	5.0	-
51	312585.51	2204843.87	Картометрический метод	5.0	-
52	312581.60	2204871.02	Картометрический метод	5.0	-
53	312567.22	2204930.59	Картометрический метод	5.0	-
54	312561.66	2204966.09	Картометрический метод	5.0	-
55	312558.36	2205003.24	Картометрический метод	5.0	-
56	312555.10	2205040.29	Картометрический метод	5.0	-
57	312531.82	2205183.73	Картометрический метод	5.0	-
58	312512.55	2205322.45	Картометрический метод	5.0	-
59	312499.16	2205465.77	Картометрический метод	5.0	-
60	312482.81	2205559.48	Картометрический метод	5.0	-
61	312456.64	2205637.17	Картометрический метод	5.0	-
62	312444.57	2205694.85	Картометрический метод	5.0	-
63	312416.02	2205770.90	Картометрический метод	5.0	-
64	312388.95	2205848.93	Картометрический метод	5.0	-
65	312446.27	2205992.16	Картометрический метод	5.0	-
66	312450.63	2206014.45	Картометрический метод	5.0	-
67	312452.24	2206034.92	Картометрический метод	5.0	-
68	312449.64	2206055.29	Картометрический метод	5.0	-
69	312436.31	2206086.70	Картометрический метод	5.0	-
70	312418.49	2206107.44	Картометрический метод	5.0	-
71	312395.72	2206122.58	Картометрический метод	5.0	-
72	312373.26	2206130.79	Картометрический метод	5.0	-
73	312304.70	2206151.08	Картометрический метод	5.0	-

74	312279.66	2206155.14	Картометрический метод	5.0	-
75	312253.72	2206155.07	Картометрический метод	5.0	-
76	312220.88	2206145.80	Картометрический метод	5.0	-
77	312198.05	2206130.72	Картометрический метод	5.0	-
78	312176.90	2206109.42	Картометрический метод	5.0	-
79	312161.44	2206079.70	Картометрический метод	5.0	-
80	312133.85	2205993.91	Картометрический метод	5.0	-
81	312130.91	2205982.46	Картометрический метод	5.0	-
82	312105.23	2205851.06	Картометрический метод	5.0	-
83	312104.55	2205847.17	Картометрический метод	5.0	-
84	312094.84	2205784.40	Картометрический метод	5.0	-
85	312093.99	2205777.10	Картометрический метод	5.0	-
86	312093.67	2205769.77	Картометрический метод	5.0	-
87	312093.89	2205762.43	Картометрический метод	5.0	-
88	312094.65	2205755.13	Картометрический метод	5.0	-
89	312095.94	2205747.91	Картометрический метод	5.0	-
90	312106.86	2205697.58	Картометрический метод	5.0	-
91	312107.93	2205693.16	Картометрический метод	5.0	-
92	312113.01	2205673.99	Картометрический метод	5.0	-
93	312102.38	2205556.81	Картометрический метод	5.0	-
94	312088.14	2205461.62	Картометрический метод	5.0	-
95	312075.16	2205375.22	Картометрический метод	5.0	-
96	312074.91	2205373.44	Картометрический метод	5.0	-
97	312068.55	2205325.18	Картометрический метод	5.0	-
98	312067.70	2205313.36	Картометрический метод	5.0	-
99	312067.15	2205269.50	Картометрический метод	5.0	-
100	312067.22	2205264.18	Картометрический метод	5.0	-
101	312069.23	2205214.81	Картометрический метод	5.0	-
102	312069.28	2205213.77	Картометрический метод	5.0	-
103	312072.89	2205143.38	Картометрический метод	5.0	-
104	312080.00	2204998.92	Картометрический метод	5.0	-
105	312085.56	2204878.72	Картометрический метод	5.0	-
106	312087.41	2204675.53	Картометрический метод	5.0	-
107	312087.79	2204667.76	Картометрический метод	5.0	-
108	312095.24	2204582.27	Картометрический метод	5.0	-
109	312095.55	2204579.23	Картометрический метод	5.0	-
110	312103.35	2204513.12	Картометрический метод	5.0	-
111	312104.44	2204506.03	Картометрический метод	5.0	-
112	312133.12	2204356.21	Картометрический метод	5.0	-
113	312133.63	2204349.66	Картометрический метод	5.0	-
114	312134.70	2204342.59	Картометрический метод	5.0	-

115	312136.27	2204335.61	Картометрический метод	5.0	-
116	312202.88	2204082.17	Картометрический метод	5.0	-
117	312203.03	2204081.60	Картометрический метод	5.0	-
118	312240.44	2203942.58	Картометрический метод	5.0	-
119	312267.83	2203828.84	Картометрический метод	5.0	-
120	312267.88	2203828.65	Картометрический метод	5.0	-
121	312300.87	2203692.78	Картометрический метод	5.0	-
122	312331.29	2203564.99	Картометрический метод	5.0	-
123	312404.12	2203241.18	Картометрический метод	5.0	-
124	312440.86	2203056.08	Картометрический метод	5.0	-
125	312456.97	2202976.79	Картометрический метод	5.0	-
126	312462.98	2202957.50	Картометрический метод	5.0	-
127	312476.76	2202934.39	Картометрический метод	5.0	-
128	312496.21	2202915.79	Картометрический метод	5.0	-
129	312513.67	2202905.63	Картометрический метод	5.0	-
130	312539.45	2202897.92	Картометрический метод	5.0	-
131	312580.64	2202891.44	Картометрический метод	5.0	-
132	312609.06	2202884.25	Картометрический метод	5.0	-
133	312659.76	2202862.31	Картометрический метод	5.0	-
134	312712.67	2202835.65	Картометрический метод	5.0	-
135	312763.49	2202801.76	Картометрический метод	5.0	-
136	312783.32	2202791.53	Картометрический метод	5.0	-
137	312835.02	2202776.13	Картометрический метод	5.0	-
138	312880.07	2202770.04	Картометрический метод	5.0	-
139	312960.39	2202773.57	Картометрический метод	5.0	-
140	313023.95	2202785.79	Картометрический метод	5.0	-
141	313063.24	2202800.75	Картометрический метод	5.0	-
142	313141.41	2202841.94	Картометрический метод	5.0	-
143	313191.02	2202859.04	Картометрический метод	5.0	-
144	313215.15	2202871.23	Картометрический метод	5.0	-
145	313242.70	2202890.49	Картометрический метод	5.0	-
146	313261.54	2202910.22	Картометрический метод	5.0	-
147	313279.98	2202937.66	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
1	313287.95	2202958.59	Картометрический метод	5.0	-
148	313227.21	2203068.83	Картометрический метод	5.0	-
149	313215.97	2203095.10	Картометрический метод	5.0	-
150	313194.39	2203118.38	Картометрический метод	5.0	-
151	313156.27	2203142.21	Картометрический метод	5.0	-
152	313121.32	2203189.86	Картометрический метод	5.0	-
153	313018.08	2203380.46	Картометрический метод	5.0	-

154	312860.83	2203714.02	Картометрический метод	5.0	-
155	312850.90	2203748.43	Картометрический метод	5.0	-
156	312831.06	2203781.29	Картометрический метод	5.0	-
157	312775.18	2203818.73	Картометрический метод	5.0	-
158	312756.39	2203836.70	Картометрический метод	5.0	-
159	312734.34	2203868.39	Картометрический метод	5.0	-
160	312726.34	2203885.71	Картометрический метод	5.0	-
161	312723.07	2203905.15	Картометрический метод	5.0	-
162	312723.53	2203930.21	Картометрический метод	5.0	-
163	312722.55	2203939.13	Картометрический метод	5.0	-
164	312719.62	2203943.34	Картометрический метод	5.0	-
165	312712.29	2203950.73	Картометрический метод	5.0	-
166	312697.91	2203963.63	Картометрический метод	5.0	-
167	312678.96	2203982.58	Картометрический метод	5.0	-
168	312661.16	2204010.19	Картометрический метод	5.0	-
169	312643.19	2204035.51	Картометрический метод	5.0	-
170	312630.44	2204047.11	Картометрический метод	5.0	-
171	312587.12	2204074.52	Картометрический метод	5.0	-
172	312573.36	2204084.23	Картометрический метод	5.0	-
173	312569.18	2204089.42	Картометрический метод	5.0	-
174	312567.06	2204099.38	Картометрический метод	5.0	-
175	312568.37	2204122.09	Картометрический метод	5.0	-
176	312572.12	2204148.39	Картометрический метод	5.0	-
177	312579.31	2204184.66	Картометрический метод	5.0	-
178	312578.47	2204197.02	Картометрический метод	5.0	-
179	312570.65	2204223.49	Картометрический метод	5.0	-
180	312556.28	2204245.59	Картометрический метод	5.0	-
181	312549.58	2204262.42	Картометрический метод	5.0	-
182	312535.51	2204316.77	Картометрический метод	5.0	-
183	312524.42	2204360.92	Картометрический метод	5.0	-
184	312498.45	2204458.94	Картометрический метод	5.0	-
185	312491.91	2204539.80	Картометрический метод	5.0	-
186	312481.95	2204648.44	Картометрический метод	5.0	-
187	312481.00	2204722.00	Картометрический метод	5.0	-
188	312485.00	2204807.00	Картометрический метод	5.0	-
189	312486.00	2204834.00	Картометрический метод	5.0	-
190	312484.83	2204845.80	Картометрический метод	5.0	-
191	312473.13	2204890.70	Картометрический метод	5.0	-
192	312468.72	2204913.24	Картометрический метод	5.0	-
193	312462.35	2204953.92	Картометрический метод	5.0	-
194	312458.75	2204994.43	Картометрический метод	5.0	-

195	312455.48	2205031.52	Картометрический метод	5.0	-
196	312432.94	2205168.74	Картометрический метод	5.0	-
197	312413.17	2205311.02	Картометрический метод	5.0	-
198	312400.60	2205448.90	Картометрический метод	5.0	-
199	312385.89	2205534.83	Картометрический метод	5.0	-
200	312359.92	2205610.95	Картометрический метод	5.0	-
201	312348.52	2205667.03	Картометрический метод	5.0	-
202	312322.02	2205736.74	Картометрический метод	5.0	-
203	312288.70	2205832.80	Картометрический метод	5.0	-
204	312288.70	2205861.06	Картометрический метод	5.0	-
205	312296.86	2205891.77	Картометрический метод	5.0	-
206	312349.47	2206017.23	Картометрический метод	5.0	-
207	312352.27	2206032.51	Картометрический метод	5.0	-
208	312343.73	2206038.02	Картометрический метод	5.0	-
209	312276.31	2206055.20	Картометрический метод	5.0	-
210	312264.07	2206055.61	Картометрический метод	5.0	-
211	312256.64	2206049.08	Картометрический метод	5.0	-
212	312229.05	2205963.29	Картометрический метод	5.0	-
213	312203.38	2205831.89	Картометрический метод	5.0	-
214	312193.67	2205769.11	Картометрический метод	5.0	-
215	312204.59	2205718.78	Картометрический метод	5.0	-
216	312214.47	2205684.35	Картометрический метод	5.0	-
217	312201.71	2205544.88	Картометрический метод	5.0	-
218	312187.03	2205446.79	Картометрический метод	5.0	-
219	312174.05	2205360.37	Картометрический метод	5.0	-
220	312167.69	2205312.11	Картометрический метод	5.0	-
221	312167.14	2205268.25	Картометрический метод	5.0	-
222	312169.15	2205218.88	Картометрический метод	5.0	-
223	312172.76	2205148.40	Картометрический метод	5.0	-
224	312179.89	2205003.69	Картометрический метод	5.0	-
225	312185.54	2204881.49	Картометрический метод	5.0	-
226	312187.41	2204676.44	Картометрический метод	5.0	-
227	312194.86	2204590.95	Картометрический метод	5.0	-
228	312202.66	2204524.83	Картометрический метод	5.0	-
229	312233.72	2204362.53	Картометрический метод	5.0	-
230	312299.59	2204107.59	Картометрический метод	5.0	-
231	312337.35	2203967.28	Картометрический метод	5.0	-
232	312365.05	2203852.25	Картометрический метод	5.0	-
233	312398.10	2203716.16	Картометрический метод	5.0	-
234	312428.72	2203587.54	Картометрический метод	5.0	-
235	312501.96	2203261.89	Картометрический метод	5.0	-

236	312538.95	2203075.55	Картометрический метод	5.0	-
237	312555.16	2202995.83	Картометрический метод	5.0	-
238	312600.91	2202988.26	Картометрический метод	5.0	-
239	312641.87	2202978.45	Картометрический метод	5.0	-
240	312702.06	2202952.44	Картометрический метод	5.0	-
241	312762.22.	2202920.66	Картометрический метод	5.0	-
242	312818.57	2202885.65	Картометрический метод	5.0	-
243	312856.69	2202873.28	Картометрический метод	5.0	-
244	312884.63	2202869.94	Картометрический метод	5.0	-
245	312947.80	2202872.40	Картометрический метод	5.0	-
246	312997.45	2202881.90	Картометрический метод	5.0	-
247	313017.01	2202888.92	Картометрический метод	5.0	-
248	313101.86	2202933.98	Картометрический метод	5.0	-
249	313158.42	2202953.58	Картометрический метод	5.0	-
250	313180.86	2202968.67	Картометрический метод	5.0	-
251	313191.48	2202983.18	Картометрический метод	5.0	-
252	313196.96	2203010.82	Картометрический метод	5.0	-
253	313204.55	2203030.59	Картометрический метод	5.0	-
254	313222.02	2203052.84	Картометрический метод	5.0	-
148	313227.21	2203068.83	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

3.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Балка «Попасная» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

4. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон», расположенного на территории Богучарского муниципального района

4.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон» составляет 315,58 га.

Северо-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к восточной границе выдела 8 квартала 108 Подколодновского участкового лесничества Богучарского лесничества, расположенной в 550 м на север от северной окраины с. Красногоровка Дьяченковского сельского поселения Богучарского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по выделам 8, 2, 3 квартала 108 Подколодновского участкового лесничества Богучарского лесничества, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 108 и 107, далее идет по выделам 11, 10, 9, 4, 1 квартала 107, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 107 и 106, затем проходит по выделам 5, 4, 5, 3, 5 квартала 106 Подколодновского участкового лесничества Богучарского лесничества, пересекает административную границу Богучарского и Петропавловского муниципальных районов и идет по выделам 25, 24, 22, 24, 19, 18, 17, 15, 9, 4 квартала 41 Бычковского участкового лесничества Калачеевского лесничества на территории Петропавловского муниципального района, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 41 и 40, далее проходит по выделам 27, 15, 16 квартала 40, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 40 и 39, затем идет по выделам 19, 12, 20 квартала 39, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 39 и 37, далее проходит по выделам 23, 24, 15, 25, 21, 22, 18 квартала 37, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 37 и 31, затем идет по выделам 18, 11, 12, 14, 15 квартала 31, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 31 и 32, далее

проходит по выделам 20, 21, 23, 16, 18 квартала 32, пересекает реку Толучеевка, затем идет по выделам 13, 14, 9, 10, 11 квартала 33, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 33 и 26, далее проходит по выделам 14, 12, 13 квартала 26, затем идет по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, затем проходит в том же направлении по сенокосу (по выделу 16 квартала 71 и выделу 22 квартала 73), затем идет в южном направлении по луговой растительности, далее проходит в том же направлении по выделам 21, 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9 квартала 80, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 80 и 88, затем идет в западном направлении по выделам 10, 19, 18, 23, 17, 8, 15, 7, 6, 5, 24, 3, 2, 1 квартала 88, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 88 и 87, далее проходит по выделам 12, 11, 10, 8, 7, 6, 7, 5, 4, 2 квартала 87, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 87 и 86, затем идет в юго-западном и юго-восточном направлениях по выделам 5, 3, 1, 4, 7, 8, 9 квартала 86, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 86 и 89, далее проходит по выделам 7, 12, 18 квартала 89, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 89 и 97, затем идет по выделам 7, 1, 9, 11 квартала 97, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 97 и 98, далее проходит по выделу 18 квартала 98, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 98 и 99, затем идет по выделам 1, 6, 7, 11, 12, 14 квартала 99, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 99 и 108, далее проходит по выделам 2, 7, 11, 13 квартала 108, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 108 и 113, затем идет по выделу 1 квартала 113, поворачивает на юго-запад, далее проходит в юго-западном направлении по выделам 1, 3 квартала 113, затем южная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном, восточном, северном, северо-западном и юго-западном направлениях по береговой полосе левого берега реки Дон на территории Петропавловского

муниципального района, затем проходит в юго-западном направлении по береговой полосе левого берега реки Дон на территории Богучарского муниципального района, поворачивает на запад и проходит в северо-западном направлении по выделам 7, 2 квартала 108 Подколодновского участкового лесничества Богучарского лесничества до начальной точки северо-западной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северо-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к береговой полосе правого берега реки Дон, расположенной в 450 м на север от северной окраины с. Красногоровка Дьяченковского сельского поселения Богучарского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по береговой полосе правого берега реки Дон, поворачивает на юго-восток, затем восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном, южном, западном и юго-восточном направлениях по береговой полосе правого берега реки Дон, поворачивает на юго-запад и проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на север, и далее южная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой растительности, затем проходит по выделам 67, 54, 40, 38, 37, 36, 31, 22, 18, 15, 14, 15, 10, 3, 2 квартала 18 Радченского участкового лесничества Богучарского лесничества, далее идет в том же направлении по луговой растительности, затем проходит в северном направлении по выделам 31, 26, 23 квартала 10, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 10 и 14, далее идет в северо-восточном направлении по выделам 41, 38, 34, 35, 24, 39, 30 квартала 14, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 14 и 15, затем проходит в юго-восточном направлении по выделам 13, 21, 22, 29 квартала 15, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 15 и 16, далее идет по выделам 27, 26, 25, 22, 28, 29 квартала 16, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 16 и 17, затем проходит в восточном направлении по выделам 32, 31, 28 квартала 17, далее

идет в северном направлении по выделам 20, 28, 19, 18 квартала 17, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 17 и 13, затем проходит в северо-западном направлении по выделам 6, 1, 5, 6, 4, 3 квартала 13, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 13 и 12, далее идет по выделам 7, 5, 3 квартала 12, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 12 и 11, затем проходит в юго-западном направлении по выделам 3, 2, 6, 22, 20, 38, 35 квартала 11, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 11 и 14, далее идет по выделам 2, 1, 2 квартала 14, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 14 и 10, затем проходит по выделам 2, 5, 6, 7, 9, 10, 14, 17, 20, 27, 29 квартала 10, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 10 и 7, далее идет по выделам 9, 5, 9, 5, 9, 8, 9, 11, 18, 15, 14, 19, 28, 31, 37, 32, 52, 51 квартала 7, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 7 и 6, затем проходит по выделам 31, 23, 25, 32, 38, 40, 49, 54, 50, 54, 59, 61, 66, 72, 76, 72, 80, 84 квартала 6, поворачивает на северо-запад и идет в северо-западном направлении по выделам 84, 80, 73 квартала 6 Радченского участкового лесничества Богучарского лесничества до начальной точки северо-западной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

4.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка - участок р. Дон» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 56' 5.83"	40° 45' 46.29"	321057.21	2198386.34
2	49° 56' 6.04"	40° 45' 46.39"	321063.81	2198388.44
3	49° 56' 16.45"	40° 45' 51.96"	321384.25	2198502.60
4	49° 56' 21.07"	40° 45' 54.08"	321526.70	2198546.33
5	49° 56' 21.09"	40° 45' 54.09"	321527.24	2198546.50
6	49° 56' 35.8"	40° 46' 0.99"	321980.41	2198688.41
7	49° 56' 42.51"	40° 46' 3.14"	322187.41	2198733.16
8	49° 56' 42.74"	40° 46' 3.22"	322194.46	2198734.95
9	49° 56' 42.96"	40° 46' 3.33"	322201.36	2198737.25
10	49° 56' 50.09"	40° 46' 7.35"	322420.77	2198819.44
11	49° 56' 57.09"	40° 46' 11.03"	322636.30	2198894.92
12	49° 56' 57.14"	40° 46' 11.06"	322637.76	2198895.44
13	49° 57' 1.68"	40° 46' 13.57"	322777.62	2198946.87

14	49° 57' 11.93"	40° 46' 17.84"	323093.50	2199034.97
15	49° 57' 12.13"	40° 46' 17.94"	323099.88	2199036.98
16	49° 57' 19.3"	40° 46' 21.74"	323320.65	2199114.80
17	49° 57' 19.52"	40° 46' 21.86"	323327.29	2199117.41
18	49° 57' 19.73"	40° 46' 22.01"	323333.72	2199120.48
19	49° 57' 21.69"	40° 46' 23.56"	323393.94	2199151.94
20	49° 57' 26.86"	40° 46' 27.22"	323553.19	2199226.30
21	49° 57' 26.88"	40° 46' 27.23"	323553.57	2199226.48
22	49° 57' 29.64"	40° 46' 29.2"	323638.66	2199266.65
23	49° 57' 31.41"	40° 46' 30.46"	323692.92	2199292.19
24	49° 57' 32.55"	40° 46' 31.17"	323728.23	2199306.75
25	49° 57' 32.92"	40° 46' 31.44"	323739.51	2199312.25
26	49° 57' 37.11"	40° 46' 35.05"	323868.18	2199385.37
27	49° 57' 37.3"	40° 46' 35.23"	323874.02	2199388.96
28	49° 57' 41.69"	40° 46' 39.65"	324008.85	2199478.31
29	49° 57' 41.69"	40° 46' 39.65"	324009.06	2199478.45
30	49° 57' 42.76"	40° 46' 40.73"	324041.79	2199500.26
31	49° 57' 42.76"	40° 46' 40.73"	324041.92	2199500.35
32	49° 57' 43.62"	40° 46' 41.6"	324068.11	2199517.86
33	49° 57' 43.79"	40° 46' 41.79"	324073.53	2199521.75
34	49° 57' 43.96"	40° 46' 42"	324078.68	2199526.00
35	49° 57' 44.12"	40° 46' 42.23"	324083.53	2199530.57
36	49° 57' 45.54"	40° 46' 44.4"	324126.86	2199574.26
37	49° 57' 46.73"	40° 46' 45.82"	324163.54	2199602.79
38	49° 57' 46.9"	40° 46' 46.04"	324168.83	2199607.20
39	49° 57' 47.07"	40° 46' 46.27"	324173.80	2199611.97
40	49° 57' 47.22"	40° 46' 46.53"	324178.44	2199617.06
41	49° 57' 47.36"	40° 46' 46.8"	324182.71	2199622.47
42	49° 57' 47.49"	40° 46' 47.08"	324186.60	2199628.15
43	49° 57' 48.19"	40° 46' 48.77"	324208.13	2199662.08
44	49° 57' 48.33"	40° 46' 49.13"	324212.24	2199669.19
45	49° 57' 48.41"	40° 46' 49.39"	324214.71	2199674.42
46	49° 57' 49.02"	40° 46' 49.88"	324233.56	2199684.52
47	49° 57' 49.22"	40° 46' 50.06"	324239.74	2199688.12
48	49° 57' 49.42"	40° 46' 50.26"	324245.64	2199692.15
49	49° 57' 49.6"	40° 46' 50.48"	324251.24	2199696.59
50	49° 57' 49.77"	40° 46' 50.72"	324256.51	2199701.43
51	49° 57' 49.93"	40° 46' 50.98"	324261.42	2199706.62
52	49° 57' 50.08"	40° 46' 51.26"	324265.95	2199712.16
53	49° 57' 51.36"	40° 46' 53.82"	324305.00	2199763.55
54	49° 57' 51.36"	40° 46' 53.82"	324305.03	2199763.59
55	49° 57' 51.42"	40° 46' 53.84"	324306.77	2199764.07
56	49° 57' 51.62"	40° 46' 53.95"	324313.07	2199766.27
57	49° 57' 51.82"	40° 46' 54.08"	324319.21	2199768.90
58	49° 57' 52.01"	40° 46' 54.23"	324325.16	2199771.93
59	49° 57' 52.96"	40° 46' 55.02"	324354.35	2199788.03
60	49° 57' 53.3"	40° 46' 55.35"	324364.83	2199794.69
61	49° 57' 55.56"	40° 46' 57.84"	324434.01	2199844.96
62	49° 57' 56.52"	40° 46' 58.38"	324463.75	2199856.10
63	49° 57' 56.82"	40° 46' 58.57"	324472.71	2199859.97
64	49° 57' 57.09"	40° 46' 58.81"	324481.26	2199864.69
65	49° 57' 57.79"	40° 46' 59.47"	324502.81	2199878.02
66	49° 57' 58"	40° 46' 59.68"	324509.18	2199882.32
67	49° 57' 58.2"	40° 46' 59.91"	324515.21	2199887.08
68	49° 57' 58.38"	40° 47' 0.17"	324520.85	2199892.30
69	49° 57' 59.75"	40° 47' 2.24"	324562.58	2199933.96
70	49° 58' 1.24"	40° 47' 3.83"	324608.41	2199965.91
71	49° 58' 2.1"	40° 47' 4.63"	324634.86	2199982.19
72	49° 58' 2.51"	40° 47' 5"	324647.48	2199989.65
73	49° 58' 3.43"	40° 47' 5.41"	324675.83	2199998.20

74	49° 58' 3.64"	40° 47' 5.52"	324682.29	2200000.39
75	49° 58' 3.85"	40° 47' 5.65"	324688.59	2200003.01
76	49° 58' 4.04"	40° 47' 5.8"	324694.69	2200006.06
77	49° 58' 4.23"	40° 47' 5.97"	324700.56	2200009.52
78	49° 58' 4.42"	40° 47' 6.16"	324706.19	2200013.36
79	49° 58' 6.06"	40° 47' 8"	324756.68	2200050.47
80	49° 58' 6.27"	40° 47' 8.25"	324763.00	2200055.52
81	49° 58' 6.46"	40° 47' 8.53"	324768.88	2200061.06
82	49° 58' 6.64"	40° 47' 8.82"	324774.30	2200067.06
83	49° 58' 6.76"	40° 47' 9.04"	324777.87	2200071.34
84	49° 58' 9.52"	40° 47' 11"	324862.85	2200111.26
85	49° 58' 9.87"	40° 47' 11.29"	324873.59	2200117.13
86	49° 58' 11.9"	40° 47' 13.23"	324936.09	2200156.46
87	49° 58' 12.61"	40° 47' 13.84"	324957.74	2200168.79
88	49° 58' 12.87"	40° 47' 14.09"	324965.80	2200173.90
89	49° 58' 17.2"	40° 47' 18.72"	325098.64	2200267.31
90	49° 58' 17.43"	40° 47' 18.99"	325105.72	2200272.78
91	49° 58' 21.8"	40° 47' 24.63"	325239.93	2200386.36
92	49° 58' 21.86"	40° 47' 24.7"	325241.53	2200387.73
93	49° 58' 26.12"	40° 47' 30.43"	325372.28	2200503.21
94	49° 58' 26.16"	40° 47' 30.48"	325373.48	2200504.29
95	49° 58' 29.3"	40° 47' 34.84"	325469.67	2200592.05
96	49° 58' 29.36"	40° 47' 34.93"	325471.45	2200593.71
97	49° 58' 31.76"	40° 47' 38.43"	325544.98	2200664.15
98	49° 58' 33.66"	40° 47' 40.9"	325603.40	2200713.92
99	49° 58' 33.85"	40° 47' 41.15"	325609.02	2200719.10
100	49° 58' 34.02"	40° 47' 41.43"	325614.23	2200724.69
101	49° 58' 34.11"	40° 47' 41.6"	325617.14	2200728.06
102	49° 58' 37.38"	40° 47' 46.62"	325717.04	2200829.09
103	49° 58' 43.56"	40° 47' 54.86"	325906.51	2200994.83
104	49° 58' 49.24"	40° 48' 2.07"	326080.76	2201140.27
105	49° 58' 49.4"	40° 48' 2.28"	326085.51	2201144.50
106	49° 58' 53.7"	40° 48' 8.5"	326217.32	2201269.57
107	49° 58' 53.9"	40° 48' 8.82"	326223.50	2201275.98
108	49° 58' 57.99"	40° 48' 15.89"	326348.71	2201417.98
109	49° 58' 58.18"	40° 48' 16.24"	326354.40	2201425.06
110	49° 59' 1.97"	40° 48' 24.12"	326470.08	2201583.13
111	49° 59' 2.02"	40° 48' 24.23"	326471.57	2201585.22
112	49° 59' 3.83"	40° 48' 28.2"	326526.70	2201664.76
113	49° 59' 3.9"	40° 48' 28.36"	326528.90	2201668.09
114	49° 59' 6.24"	40° 48' 33.95"	326600.11	2201780.12
115	49° 59' 6.31"	40° 48' 34.14"	326602.40	2201783.89
116	49° 59' 8.04"	40° 48' 38.71"	326655.08	2201875.46
117	49° 59' 9.97"	40° 48' 42.56"	326713.88	2201952.71
118	49° 59' 10.1"	40° 48' 42.85"	326717.91	2201958.40
119	49° 59' 10.22"	40° 48' 43.15"	326721.53	2201964.36
120	49° 59' 11.78"	40° 48' 47.36"	326768.90	2202048.81
121	49° 59' 11.94"	40° 48' 47.86"	326773.80	2202058.82
122	49° 59' 13.86"	40° 48' 54.74"	326831.90	2202196.36
123	49° 59' 13.92"	40° 48' 54.96"	326833.62	2202200.71
124	49° 59' 14.5"	40° 48' 57.35"	326851.26	2202248.60
125	49° 59' 15.78"	40° 49' 2.01"	326889.98	2202341.72
126	49° 59' 15.82"	40° 49' 2.17"	326891.28	2202344.99
127	49° 59' 18.49"	40° 49' 12.91"	326971.82	2202559.62
128	49° 59' 18.58"	40° 49' 13.29"	326974.33	2202567.24
129	49° 59' 18.64"	40° 49' 13.68"	326976.23	2202575.03
130	49° 59' 18.68"	40° 49' 14.08"	326977.49	2202582.96
131	49° 59' 18.7"	40° 49' 14.48"	326978.12	2202590.95
132	49° 59' 18.95"	40° 49' 22.49"	326984.18	2202750.52
133	49° 59' 19.46"	40° 49' 35.3"	326997.66	2203005.86

134	49° 59' 19.46"	40° 49' 35.92"	326997.55	2203018.14
135	49° 59' 19.23"	40° 49' 41.51"	326989.72	2203129.57
136	49° 59' 19.21"	40° 49' 41.94"	326988.76	2203138.05
137	49° 59' 19.15"	40° 49' 42.36"	326987.08	2203146.42
138	49° 59' 17.44"	40° 49' 53.59"	326932.23	2203369.67
139	49° 59' 17.36"	40° 49' 54.05"	326929.52	2203378.82
140	49° 59' 17.24"	40° 49' 54.5"	326925.94	2203387.67
141	49° 59' 16.85"	40° 49' 55.84"	326913.69	2203414.25
142	49° 59' 15.76"	40° 50' 0.4"	326879.08	2203504.94
143	49° 59' 15.67"	40° 50' 0.74"	326876.25	2203511.61
144	49° 59' 15.56"	40° 50' 1.07"	326872.94	2203518.07
145	49° 59' 12.03"	40° 50' 11.09"	326761.92	2203716.71
146	49° 59' 11.83"	40° 50' 11.57"	326755.89	2203726.21
147	49° 59' 10.13"	40° 50' 15.32"	326702.59	2203800.51
148	49° 59' 9.93"	40° 50' 15.71"	326696.37	2203808.32
149	49° 59' 7.16"	40° 50' 20.67"	326610.01	2203906.37
150	49° 59' 7.01"	40° 50' 20.93"	326605.15	2203911.51
151	49° 59' 6.84"	40° 50' 21.17"	326599.93	2203916.29
152	49° 59' 3.29"	40° 50' 25.96"	326489.39	2204010.76
153	49° 59' 2.97"	40° 50' 26.34"	326479.55	2204018.17
154	49° 58' 59.67"	40° 50' 29.78"	326377.05	2204085.90
155	49° 58' 59.31"	40° 50' 30.11"	326365.85	2204092.30
156	49° 58' 52.7"	40° 50' 35.24"	326160.54	2204192.70
157	49° 58' 52.48"	40° 50' 35.39"	326153.85	2204195.68
158	49° 58' 52.26"	40° 50' 35.52"	326146.96	2204198.15
159	49° 58' 48.08"	40° 50' 37.64"	326017.35	2204239.44
160	49° 58' 47.67"	40° 50' 37.81"	326004.89	2204242.55
161	49° 58' 45.77"	40° 50' 38.37"	325946.05	2204253.25
162	49° 58' 45.48"	40° 50' 38.43"	325937.11	2204254.46
163	49° 58' 40.57"	40° 50' 39.18"	325785.15	2204268.11
164	49° 58' 36.59"	40° 50' 40.46"	325662.09	2204292.56
165	49° 58' 36.33"	40° 50' 40.53"	325653.88	2204293.84
166	49° 58' 36.06"	40° 50' 40.56"	325645.60	2204294.44
167	49° 58' 35.79"	40° 50' 40.56"	325637.29	2204294.34
168	49° 58' 29.76"	40° 50' 40.15"	325451.12	2204284.44
169	49° 58' 29.51"	40° 50' 40.11"	325443.30	2204283.71
170	49° 58' 29.26"	40° 50' 40.05"	325435.57	2204282.38
171	49° 58' 25.4"	40° 50' 38.83"	325316.50	2204256.98
172	49° 58' 25.18"	40° 50' 38.74"	325309.82	2204255.31
173	49° 58' 24.97"	40° 50' 38.64"	325303.28	2204253.19
174	49° 58' 20.7"	40° 50' 36.31"	325171.82	2204205.53
175	49° 58' 20.31"	40° 50' 36.04"	325159.70	2204200.21
176	49° 58' 17.42"	40° 50' 33.76"	325070.81	2204153.90
177	49° 58' 17.35"	40° 50' 33.7"	325068.59	2204152.70
178	49° 58' 15.08"	40° 50' 31.8"	324999.03	2204114.20
179	49° 58' 14.87"	40° 50' 31.6"	324992.38	2204110.18
180	49° 58' 14.66"	40° 50' 31.37"	324986.06	2204105.65
181	49° 58' 14.47"	40° 50' 31.12"	324980.11	2204100.64
182	49° 58' 13.03"	40° 50' 29.13"	324936.14	2204060.59
183	49° 58' 12.82"	40° 50' 28.82"	324929.73	2204054.19
184	49° 58' 12.63"	40° 50' 28.47"	324923.92	2204047.24
185	49° 58' 10.46"	40° 50' 24.13"	324857.64	2203960.19
186	49° 58' 10.31"	40° 50' 23.8"	324852.99	2203953.55
187	49° 58' 10.18"	40° 50' 23.45"	324848.90	2203946.55
188	49° 58' 9.26"	40° 50' 20.82"	324820.94	2203893.96
189	49° 58' 9.14"	40° 50' 20.44"	324817.30	2203886.35
190	49° 58' 9.04"	40° 50' 20.05"	324814.31	2203878.46
191	49° 58' 8.96"	40° 50' 19.64"	324812.00	2203870.34
192	49° 58' 8.49"	40° 50' 16.72"	324798.02	2203812.03
193	49° 58' 8.12"	40° 50' 14.44"	324786.74	2203766.39

194	49° 58' 7.5"	40° 50' 11.23"	324768.29	2203702.36
195	49° 58' 7.44"	40° 50' 10.85"	324766.40	2203694.66
196	49° 58' 7.39"	40° 50' 10.45"	324765.12	2203686.84
197	49° 58' 7.37"	40° 50' 10.06"	324764.47	2203678.95
198	49° 58' 7.37"	40° 50' 9.66"	324764.45	2203671.02
199	49° 58' 7.49"	40° 50' 2.66"	324769.54	2203531.45
200	49° 58' 7.33"	40° 50' 0.08"	324764.97	2203480.08
201	49° 58' 7.32"	40° 49' 59.58"	324764.59	2203470.18
202	49° 58' 7.32"	40° 49' 57.46"	324765.03	2203427.88
203	49° 58' 6.99"	40° 49' 55.01"	324755.42	2203379.03
204	49° 58' 6.95"	40° 49' 54.55"	324754.05	2203369.78
205	49° 58' 6.48"	40° 49' 48.03"	324740.91	2203239.72
206	49° 58' 6.47"	40° 49' 47.5"	324740.40	2203229.07
207	49° 58' 6.46"	40° 49' 43.12"	324740.92	2203141.92
208	49° 58' 6.45"	40° 49' 39.89"	324741.24	2203077.49
209	49° 58' 6.46"	40° 49' 39.54"	324741.53	2203070.44
210	49° 58' 6.48"	40° 49' 39.18"	324742.30	2203063.43
211	49° 58' 6.52"	40° 49' 38.84"	324743.58	2203056.49
212	49° 58' 6.91"	40° 49' 35.97"	324756.14	2202999.43
213	49° 58' 7"	40° 49' 35.44"	324759.04	2202988.97
214	49° 58' 7.09"	40° 49' 35.03"	324761.80	2202980.81
215	49° 58' 7.12"	40° 49' 33.02"	324763.18	2202940.82
216	49° 58' 7.14"	40° 49' 32.55"	324763.95	2202931.44
217	49° 58' 7.19"	40° 49' 32.09"	324765.59	2202922.18
218	49° 58' 7.74"	40° 49' 28.16"	324783.27	2202844.17
219	49° 58' 7.83"	40° 49' 25"	324786.52	2202781.08
220	49° 58' 7.86"	40° 49' 24.55"	324787.38	2202772.16
221	49° 58' 8.24"	40° 49' 20.04"	324800.13	2202682.36
222	49° 58' 8.27"	40° 49' 19.78"	324801.00	2202677.21
223	49° 58' 8.86"	40° 49' 14.84"	324820.25	2202578.89
224	49° 58' 9.72"	40° 49' 7.28"	324848.13	2202428.59
225	49° 58' 9.78"	40° 49' 6.89"	324849.90	2202420.79
226	49° 58' 9.85"	40° 49' 6.51"	324852.29	2202413.16
227	49° 58' 10.66"	40° 49' 2.92"	324877.74	2202342.00
228	49° 58' 10.86"	40° 48' 59.79"	324884.64	2202279.66
229	49° 58' 10.9"	40° 48' 59.4"	324885.81	2202271.89
230	49° 58' 10.95"	40° 48' 59.02"	324887.59	2202264.23
231	49° 58' 11.03"	40° 48' 58.64"	324889.96	2202256.74
232	49° 58' 11.7"	40° 48' 55.69"	324911.13	2202198.02
233	49° 58' 11.79"	40° 48' 55.33"	324913.99	2202190.93
234	49° 58' 11.87"	40° 48' 55.07"	324916.54	2202185.80
235	49° 58' 11.87"	40° 48' 54.74"	324916.55	2202179.15
236	49° 58' 11.88"	40° 48' 54.24"	324917.05	2202169.33
237	49° 58' 11.92"	40° 48' 53.75"	324918.50	2202159.61
238	49° 58' 12.15"	40° 48' 51.94"	324925.74	2202123.52
239	49° 58' 12.25"	40° 48' 45.52"	324930.18	2201995.54
240	49° 58' 12.27"	40° 48' 45.08"	324930.86	2201986.84
241	49° 58' 12.39"	40° 48' 43.46"	324934.83	2201954.51
242	49° 58' 12.33"	40° 48' 43.31"	324932.78	2201951.52
243	49° 58' 12.21"	40° 48' 43"	324929.23	2201945.47
244	49° 58' 12.11"	40° 48' 42.69"	324926.12	2201939.19
245	49° 58' 12.02"	40° 48' 42.37"	324923.46	2201932.71
246	49° 58' 11.94"	40° 48' 42.03"	324921.25	2201926.06
247	49° 58' 11.89"	40° 48' 41.69"	324919.52	2201919.27
248	49° 58' 11.84"	40° 48' 41.35"	324918.27	2201912.37
249	49° 58' 11.82"	40° 48' 41"	324917.50	2201905.41
250	49° 58' 11.81"	40° 48' 40.65"	324917.22	2201898.40
251	49° 58' 11.81"	40° 48' 40.3"	324917.43	2201891.40
252	49° 58' 11.85"	40° 48' 39.21"	324918.85	2201869.77
253	49° 58' 11.88"	40° 48' 38.72"	324919.97	2201860.04

254	49° 58' 11.91"	40° 48' 38.55"	324920.70	2201856.67
255	49° 58' 11.26"	40° 48' 34.25"	324901.59	2201770.84
256	49° 58' 10.17"	40° 48' 32.04"	324868.32	2201726.40
257	49° 58' 10.07"	40° 48' 31.92"	324865.06	2201723.97
258	49° 58' 9.82"	40° 48' 31.99"	324857.55	2201725.28
259	49° 58' 5.74"	40° 48' 35.47"	324730.62	2201793.49
260	49° 58' 5.69"	40° 48' 35.51"	324729.15	2201794.27
261	49° 58' 2.18"	40° 48' 38.38"	324620.20	2201850.51
262	49° 57' 59.74"	40° 48' 40.9"	324544.43	2201900.10
263	49° 57' 57.11"	40° 48' 44.41"	324462.49	2201969.31
264	49° 57' 45.99"	40° 49' 1.93"	324115.94	2202315.49
265	49° 57' 45.77"	40° 49' 2.25"	324109.02	2202321.79
266	49° 57' 45.53"	40° 49' 2.54"	324101.53	2202327.41
267	49° 57' 44.18"	40° 49' 4"	324059.42	2202356.07
268	49° 57' 43.11"	40° 49' 5.5"	324026.31	2202385.74
269	49° 57' 42.95"	40° 49' 6.62"	324021.08	2202408.04
270	49° 57' 42.89"	40° 49' 6.98"	324019.12	2202415.21
271	49° 57' 42.81"	40° 49' 7.33"	324016.63	2202422.21
272	49° 57' 42.72"	40° 49' 7.68"	324013.63	2202429.01
273	49° 57' 42.61"	40° 49' 8.01"	324010.13	2202435.56
274	49° 57' 41.08"	40° 49' 12.15"	323962.23	2202517.80
275	49° 57' 41"	40° 49' 12.36"	323959.76	2202521.82
276	49° 57' 39.76"	40° 49' 15.39"	323920.87	2202581.89
277	49° 57' 39.65"	40° 49' 15.64"	323917.37	2202586.95
278	49° 57' 38.44"	40° 49' 18.22"	323879.60	2202638.09
279	49° 57' 38.25"	40° 49' 18.59"	323873.75	2202645.29
280	49° 57' 38.04"	40° 49' 18.92"	323867.26	2202651.91
281	49° 57' 36.26"	40° 49' 21.55"	323811.57	2202703.70
282	49° 57' 35.95"	40° 49' 21.94"	323802.08	2202711.50
283	49° 57' 31.74"	40° 49' 26.75"	323671.10	2202806.24
284	49° 57' 31.64"	40° 49' 26.86"	323667.94	2202808.43
285	49° 57' 29.25"	40° 49' 29.37"	323593.86	2202857.79
286	49° 57' 29.13"	40° 49' 29.5"	323590.00	2202860.23
287	49° 57' 27.97"	40° 49' 30.6"	323553.88	2202881.98
288	49° 57' 21.62"	40° 49' 38.15"	323356.44	2203030.67
289	49° 57' 14.37"	40° 49' 46.93"	323130.95	2203203.66
290	49° 57' 14.15"	40° 49' 47.17"	323124.22	2203208.40
291	49° 57' 6.8"	40° 49' 54.65"	322895.74	2203355.51
292	49° 57' 6.58"	40° 49' 54.85"	322889.00	2203359.48
293	49° 57' 6.36"	40° 49' 55.02"	322881.98	2203362.91
294	49° 57' 6.12"	40° 49' 55.17"	322874.71	2203365.79
295	49° 57' 3.09"	40° 49' 56.87"	322780.66	2203398.79
296	49° 56' 59.39"	40° 49' 59.09"	322666.06	2203442.17
297	49° 56' 59.17"	40° 49' 59.21"	322659.12	2203444.52
298	49° 56' 58.94"	40° 49' 59.31"	322652.03	2203446.34
299	49° 56' 58.71"	40° 49' 59.38"	322644.82	2203447.64
300	49° 56' 55.16"	40° 50' 0.21"	322535.05	2203463.34
301	49° 56' 54.87"	40° 50' 0.26"	322526.02	2203464.22
302	49° 56' 54.57"	40° 50' 0.27"	322516.95	2203464.27
303	49° 56' 52.42"	40° 50' 0.16"	322450.35	2203461.65
304	49° 56' 51.97"	40° 49' 55.12"	322437.47	2203361.06
305	49° 56' 54.67"	40° 49' 55.25"	322520.89	2203364.35
306	49° 56' 58.22"	40° 49' 54.42"	322630.66	2203348.65
307	49° 57' 1.95"	40° 49' 52.17"	322746.40	2203304.84
308	49° 57' 5.03"	40° 49' 50.45"	322841.60	2203271.43
309	49° 57' 12.38"	40° 49' 42.97"	323070.08	2203124.32
310	49° 57' 19.64"	40° 49' 34.18"	323295.93	2202951.06
311	49° 57' 26.13"	40° 49' 26.47"	323497.86	2202798.99
312	49° 57' 27.44"	40° 49' 25.22"	323538.41	2202774.57
313	49° 57' 29.82"	40° 49' 22.71"	323612.49	2202725.21

314	49° 57' 34.03"	40° 49' 17.9"	323743.47	2202630.47
315	49° 57' 35.82"	40° 49' 15.28"	323799.16	2202578.68
316	49° 57' 37.03"	40° 49' 12.7"	323836.93	2202527.54
317	49° 57' 38.27"	40° 49' 9.67"	323875.82	2202467.47
318	49° 57' 39.79"	40° 49' 5.52"	323923.72	2202385.23
319	49° 57' 40.18"	40° 49' 2.86"	323936.13	2202332.27
320	49° 57' 42.16"	40° 49' 0.06"	323997.65	2202277.15
321	49° 57' 43.69"	40° 48' 58.42"	324045.27	2202244.74
322	49° 57' 54.9"	40° 48' 40.74"	324394.77	2201895.61
323	49° 57' 57.78"	40° 48' 36.9"	324484.57	2201819.77
324	49° 58' 0.52"	40° 48' 34.06"	324569.75	2201764.02
325	49° 58' 4.18"	40° 48' 31.07"	324683.28	2201705.41
326	49° 58' 8.73"	40° 48' 27.2"	324824.48	2201629.52
327	49° 58' 10.04"	40° 48' 26.83"	324865.04	2201622.48
328	49° 58' 11.34"	40° 48' 27.15"	324905.34	2201629.28
329	49° 58' 12.46"	40° 48' 28.42"	324939.68	2201654.86
330	49° 58' 14.26"	40° 48' 32.07"	324994.53	2201728.12
331	49° 58' 15.23"	40° 48' 38.58"	325023.49	2201858.20
332	49° 58' 15.08"	40° 48' 39.49"	325018.64	2201876.32
333	49° 58' 15.04"	40° 48' 40.58"	325017.22	2201897.95
334	49° 58' 15.62"	40° 48' 41.77"	325034.88	2201921.90
335	49° 58' 15.63"	40° 48' 43.67"	325034.94	2201959.67
336	49° 58' 15.49"	40° 48' 45.65"	325030.12	2201999.00
337	49° 58' 15.38"	40° 48' 52.48"	325025.40	2202135.17
338	49° 58' 15.1"	40° 48' 54.7"	325016.55	2202179.28
339	49° 58' 15.11"	40° 48' 56.3"	325016.51	2202211.19
340	49° 58' 14.75"	40° 48' 57.35"	325005.20	2202231.94
341	49° 58' 14.08"	40° 49' 0.3"	324984.03	2202290.66
342	49° 58' 13.84"	40° 49' 4.02"	324975.84	2202364.65
343	49° 58' 12.91"	40° 49' 8.15"	324946.45	2202446.83
344	49° 58' 12.05"	40° 49' 15.73"	324918.48	2202597.61
345	49° 58' 11.45"	40° 49' 20.7"	324899.14	2202696.42
346	49° 58' 11.06"	40° 49' 25.21"	324886.39	2202786.22
347	49° 58' 10.97"	40° 49' 28.81"	324882.70	2202857.89
348	49° 58' 10.36"	40° 49' 33.15"	324863.12	2202944.28
349	49° 58' 10.31"	40° 49' 35.89"	324861.23	2202998.90
350	49° 58' 10.08"	40° 49' 37"	324853.80	2203020.93
351	49° 58' 9.69"	40° 49' 39.87"	324841.24	2203077.99
352	49° 58' 9.69"	40° 49' 43.11"	324840.92	2203142.47
353	49° 58' 9.7"	40° 49' 47.48"	324840.40	2203229.67
354	49° 58' 10.16"	40° 49' 54"	324853.54	2203359.73
355	49° 58' 10.56"	40° 49' 56.95"	324865.13	2203418.66
356	49° 58' 10.55"	40° 49' 59.59"	324864.58	2203471.23
357	49° 58' 10.73"	40° 50' 2.48"	324869.70	2203528.84
358	49° 58' 10.6"	40° 50' 9.8"	324864.38	2203674.67
359	49° 58' 11.24"	40° 50' 13.1"	324883.36	2203740.54
360	49° 58' 11.63"	40° 50' 15.49"	324895.18	2203788.38
361	49° 58' 12.1"	40° 50' 18.43"	324909.24	2203847.02
362	49° 58' 13.02"	40° 50' 21.06"	324937.20	2203899.61
363	49° 58' 15.19"	40° 50' 25.4"	325003.48	2203986.66
364	49° 58' 16.63"	40° 50' 27.39"	325047.45	2204026.71
365	49° 58' 18.89"	40° 50' 29.29"	325117.01	2204065.21
366	49° 58' 21.78"	40° 50' 31.57"	325205.90	2204111.52
367	49° 58' 26.05"	40° 50' 33.91"	325337.36	2204159.18
368	49° 58' 29.91"	40° 50' 35.13"	325456.43	2204184.58
369	49° 58' 35.93"	40° 50' 35.55"	325642.60	2204194.48
370	49° 58' 40.08"	40° 50' 34.21"	325770.89	2204168.99
371	49° 58' 45.17"	40° 50' 33.44"	325928.16	2204154.86
372	49° 58' 47.07"	40° 50' 32.88"	325987.00	2204144.16
373	49° 58' 51.25"	40° 50' 30.75"	326116.61	2204102.87

374	49° 58' 57.87"	40° 50' 25.62"	326321.92	2204002.47
375	49° 59' 1.16"	40° 50' 22.18"	326424.42	2203934.74
376	49° 59' 4.72"	40° 50' 17.39"	326534.97	2203840.27
377	49° 59' 7.48"	40° 50' 12.43"	326621.33	2203742.22
378	49° 59' 9.19"	40° 50' 8.68"	326674.63	2203667.92
379	49° 59' 12.73"	40° 49' 58.66"	326785.65	2203469.28
380	49° 59' 13.86"	40° 49' 53.93"	326821.46	2203375.45
381	49° 59' 14.29"	40° 49' 52.44"	326835.12	2203345.81
382	49° 59' 16"	40° 49' 41.21"	326889.97	2203122.56
383	49° 59' 16.23"	40° 49' 35.61"	326897.80	2203011.13
384	49° 59' 15.71"	40° 49' 22.76"	326884.28	2202755.05
385	49° 59' 15.47"	40° 49' 14.72"	326878.19	2202594.75
386	49° 59' 12.8"	40° 49' 3.98"	326797.65	2202380.12
387	49° 59' 11.5"	40° 48' 59.23"	326758.13	2202285.10
388	49° 59' 10.89"	40° 48' 56.74"	326739.78	2202235.27
389	49° 59' 8.97"	40° 48' 49.86"	326681.68	2202097.73
390	49° 59' 7.41"	40° 48' 45.64"	326634.31	2202013.28
391	49° 59' 5.36"	40° 48' 41.53"	326571.61	2201930.91
392	49° 59' 3.52"	40° 48' 36.68"	326515.72	2201833.76
393	49° 59' 1.18"	40° 48' 31.09"	326444.51	2201721.73
394	49° 58' 59.38"	40° 48' 27.12"	326389.38	2201642.19
395	49° 58' 55.59"	40° 48' 19.24"	326273.70	2201484.12
396	49° 58' 51.49"	40° 48' 12.17"	326148.49	2201342.11
397	49° 58' 47.19"	40° 48' 5.96"	326016.68	2201217.04
398	49° 58' 41.48"	40° 47' 58.7"	325841.54	2201070.86
399	49° 58' 35.18"	40° 47' 50.31"	325648.48	2200901.97
400	49° 58' 31.76"	40° 47' 45.04"	325543.66	2200795.97
401	49° 58' 31.59"	40° 47' 44.75"	325538.54	2200790.04
402	49° 58' 29.61"	40° 47' 42.18"	325477.91	2200738.38
403	49° 58' 27.14"	40° 47' 38.58"	325402.27	2200665.92
404	49° 58' 24"	40° 47' 34.22"	325306.08	2200578.16
405	49° 58' 19.74"	40° 47' 28.49"	325175.33	2200462.69
406	49° 58' 15.36"	40° 47' 22.85"	325041.12	2200349.11
407	49° 58' 11.03"	40° 47' 18.23"	324908.28	2200255.70
408	49° 58' 10.26"	40° 47' 17.56"	324884.70	2200242.28
409	49° 58' 8.17"	40° 47' 15.56"	324820.33	2200201.77
410	49° 58' 4.75"	40° 47' 13.13"	324715.24	2200152.40
411	49° 58' 4.17"	40° 47' 12.07"	324697.46	2200131.05
412	49° 58' 2.53"	40° 47' 10.23"	324646.97	2200093.94
413	49° 58' 1.23"	40° 47' 9.65"	324607.00	2200081.89
414	49° 58' 0.45"	40° 47' 8.95"	324583.20	2200067.81
415	49° 57' 59.49"	40° 47' 8.05"	324553.57	2200049.58
416	49° 57' 57.68"	40° 47' 6.14"	324498.16	2200010.95
417	49° 57' 56.12"	40° 47' 3.76"	324450.20	2199963.07
418	49° 57' 55.42"	40° 47' 3.1"	324428.65	2199949.74
419	49° 57' 54.04"	40° 47' 2.32"	324386.21	2199933.83
420	49° 57' 51.43"	40° 46' 59.44"	324306.05	2199875.59
421	49° 57' 50.48"	40° 46' 58.64"	324276.86	2199859.49
422	49° 57' 49.54"	40° 46' 58.51"	324247.94	2199856.49
423	49° 57' 49.31"	40° 46' 57.84"	324241.05	2199843.17
424	49° 57' 48.84"	40° 46' 56.97"	324226.59	2199825.64
425	49° 57' 47.52"	40° 46' 54.33"	324186.33	2199772.66
426	49° 57' 45.69"	40° 46' 52.85"	324130.18	2199742.57
427	49° 57' 45.48"	40° 46' 51.5"	324123.69	2199715.66
428	49° 57' 44.77"	40° 46' 49.81"	324102.16	2199681.73
429	49° 57' 43.41"	40° 46' 48.2"	324060.39	2199649.25
430	49° 57' 41.84"	40° 46' 45.8"	324012.53	2199600.99
431	49° 57' 40.99"	40° 46' 44.93"	323986.34	2199583.48
432	49° 57' 39.92"	40° 46' 43.85"	323953.61	2199561.67
433	49° 57' 35.53"	40° 46' 39.43"	323818.78	2199472.31

434	49° 57' 31.35"	40° 46' 35.83"	323690.11	2199399.20
435	49° 57' 30.13"	40° 46' 35.07"	323652.54	2199383.71
436	49° 57' 28.29"	40° 46' 33.76"	323596.02	2199357.10
437	49° 57' 25.52"	40° 46' 31.78"	323510.88	2199316.91
438	49° 57' 20.28"	40° 46' 28.08"	323349.61	2199241.61
439	49° 57' 18.26"	40° 46' 26.48"	323287.41	2199209.11
440	49° 57' 11.09"	40° 46' 22.68"	323066.64	2199131.29
441	49° 57' 0.71"	40° 46' 18.36"	322746.88	2199042.11
442	49° 56' 56.05"	40° 46' 15.78"	322603.25	2198989.30
443	49° 56' 49.02"	40° 46' 12.08"	322386.70	2198913.46
444	49° 56' 41.86"	40° 46' 8.05"	322166.28	2198830.90
445	49° 56' 35"	40° 46' 5.86"	321954.85	2198785.19
446	49° 56' 20.15"	40° 45' 58.89"	321497.36	2198641.93
447	49° 56' 15.46"	40° 45' 56.74"	321352.78	2198597.55
448	49° 56' 4.98"	40° 45' 51.13"	321030.25	2198482.64
1	49° 56' 5.83"	40° 45' 46.29"	321057.21	2198386.34
Контур № 2				
449	49° 56' 3.1"	40° 45' 58.47"	320970.64	2198628.44
450	49° 56' 5.48"	40° 45' 58.98"	321044.11	2198639.35
451	49° 56' 6.52"	40° 45' 59.78"	321076.00	2198655.58
452	49° 56' 7.64"	40° 46' 0.99"	321110.40	2198679.96
453	49° 56' 11.3"	40° 46' 3.77"	321222.87	2198736.57
454	49° 56' 13.63"	40° 46' 5.27"	321294.73	2198767.19
455	49° 56' 15.54"	40° 46' 5.95"	321353.65	2198781.26
456	49° 56' 16.67"	40° 46' 5.8"	321388.52	2198778.56
457	49° 56' 17.46"	40° 46' 6.13"	321412.89	2198785.45
458	49° 56' 19.8"	40° 46' 8.38"	321484.64	2198830.93
459	49° 56' 24.27"	40° 46' 11.04"	321622.23	2198885.41
460	49° 56' 25.76"	40° 46' 11.37"	321668.47	2198892.48
461	49° 56' 26.66"	40° 46' 11.24"	321696.30	2198890.03
462	49° 56' 28.57"	40° 46' 12.72"	321755.00	2198920.14
463	49° 56' 33.66"	40° 46' 15.75"	321911.64	2198982.10
464	49° 56' 36.15"	40° 46' 16.8"	321988.30	2199003.73
465	49° 56' 37.36"	40° 46' 16.85"	322025.56	2199005.08
466	49° 56' 39.42"	40° 46' 16.12"	322089.59	2198991.11
467	49° 56' 39.77"	40° 46' 16.44"	322100.14	2198997.55
468	49° 56' 40.6"	40° 46' 17.45"	322125.68	2199018.02
469	49° 56' 40.88"	40° 46' 17.92"	322134.13	2199027.35
470	49° 56' 41.19"	40° 46' 18.61"	322143.61	2199041.27
471	49° 56' 41.9"	40° 46' 19.03"	322165.55	2199049.90
472	49° 56' 43.99"	40° 46' 19.35"	322229.94	2199056.89
473	49° 56' 47.38"	40° 46' 21.85"	322334.19	2199107.75
474	49° 56' 49.02"	40° 46' 22.74"	322384.80	2199125.90
475	49° 56' 53.47"	40° 46' 24.93"	322521.85	2199170.96
476	49° 56' 55.39"	40° 46' 25.36"	322581.15	2199180.01
477	49° 57' 1.55"	40° 46' 29.04"	322770.61	2199255.19
478	49° 57' 4.57"	40° 46' 30.13"	322863.72	2199277.84
479	49° 57' 6.02"	40° 46' 30.23"	322908.59	2199280.14
480	49° 57' 6.68"	40° 46' 29.92"	322928.97	2199274.15
481	49° 57' 7.68"	40° 46' 30.79"	322959.69	2199291.83
482	49° 57' 9.18"	40° 46' 31.53"	323005.91	2199306.99
483	49° 57' 13.42"	40° 46' 34.5"	323136.56	2199367.56
484	49° 57' 20.57"	40° 46' 38.94"	323356.51	2199458.12
485	49° 57' 22.57"	40° 46' 39.74"	323418.11	2199474.59
486	49° 57' 23.36"	40° 46' 39.62"	323442.60	2199472.56
487	49° 57' 25.62"	40° 46' 41.61"	323512.08	2199512.89
488	49° 57' 27.9"	40° 46' 43.51"	323582.04	2199551.32
489	49° 57' 32.86"	40° 46' 47.88"	323734.56	2199639.88
490	49° 57' 34.25"	40° 46' 48.88"	323777.41	2199660.24
491	49° 57' 34.58"	40° 46' 49.05"	323787.36	2199663.73

492	49° 57' 35.37"	40° 46' 50.42"	323811.59	2199691.30
493	49° 57' 39.16"	40° 46' 54.96"	323927.84	2199782.83
494	49° 57' 42.38"	40° 47' 0.26"	324026.40	2199889.33
495	49° 57' 44.33"	40° 47' 2.36"	324086.19	2199931.82
496	49° 57' 49.65"	40° 47' 8.32"	324249.57	2200052.16
497	49° 57' 52.12"	40° 47' 10.87"	324325.25	2200103.74
498	49° 57' 54.76"	40° 47' 13.42"	324406.33	2200155.30
499	49° 57' 56.07"	40° 47' 14.37"	324446.63	2200174.51
500	49° 57' 57.45"	40° 47' 16.19"	324489.03	2200211.17
501	49° 58' 0.37"	40° 47' 18.63"	324578.70	2200260.76
502	49° 58' 3.44"	40° 47' 20.76"	324673.39	2200304.08
503	49° 58' 6.88"	40° 47' 24.91"	324778.68	2200387.69
504	49° 58' 7.83"	40° 47' 26.27"	324807.91	2200415.13
505	49° 58' 8.29"	40° 47' 26.72"	324821.89	2200424.26
506	49° 58' 8.52"	40° 47' 27.61"	324828.99	2200442.06
507	49° 58' 11.66"	40° 47' 31.09"	324925.43	2200512.24
508	49° 58' 12.63"	40° 47' 31.79"	324955.02	2200526.48
509	49° 58' 12.53"	40° 47' 33.01"	324951.86	2200550.77
510	49° 58' 12.96"	40° 47' 33.88"	324965.07	2200568.17
511	49° 58' 13.71"	40° 47' 34.28"	324987.97	2200576.38
512	49° 58' 14.4"	40° 47' 34.67"	325009.43	2200584.36
513	49° 58' 16.36"	40° 47' 36.94"	325069.58	2200630.05
514	49° 58' 17.58"	40° 47' 38.6"	325106.79	2200663.56
515	49° 58' 18.01"	40° 47' 39.16"	325119.99	2200674.79
516	49° 58' 18.34"	40° 47' 40.38"	325130.07	2200699.21
517	49° 58' 19.58"	40° 47' 42.46"	325168.08	2200740.96
518	49° 58' 21.02"	40° 47' 44.14"	325212.02	2200774.85
519	49° 58' 23.68"	40° 47' 49.51"	325293.28	2200882.68
520	49° 58' 29"	40° 47' 55.3"	325456.63	2200999.64
521	49° 58' 31.68"	40° 47' 59.35"	325538.77	2201081.09
522	49° 58' 32.52"	40° 48' 0.68"	325564.46	2201107.72
523	49° 58' 33.53"	40° 48' 2.22"	325595.46	2201138.76
524	49° 58' 34.55"	40° 48' 4.19"	325626.38	2201178.31
525	49° 58' 35.51"	40° 48' 5.35"	325656.01	2201201.75
526	49° 58' 36.83"	40° 48' 7.1"	325696.47	2201236.94
527	49° 58' 38.99"	40° 48' 11.16"	325762.42	2201318.37
528	49° 58' 40.63"	40° 48' 13.44"	325812.66	2201364.22
529	49° 58' 42.25"	40° 48' 14.78"	325862.57	2201391.43
530	49° 58' 45.06"	40° 48' 18.68"	325948.71	2201469.98
531	49° 58' 47.41"	40° 48' 23.55"	326020.22	2201567.61
532	49° 58' 49.58"	40° 48' 26.46"	326086.77	2201626.20
533	49° 58' 51.58"	40° 48' 30.22"	326147.85	2201701.72
534	49° 58' 54.67"	40° 48' 35.76"	326242.51	2201812.99
535	49° 58' 57.14"	40° 48' 40.97"	326317.71	2201917.44
536	49° 58' 58.53"	40° 48' 43.93"	326360.16	2201976.81
537	49° 58' 59.28"	40° 48' 46.1"	326382.89	2202020.10
538	49° 59' 1.31"	40° 48' 50.65"	326445.07	2202111.37
539	49° 59' 2.29"	40° 48' 53.97"	326474.75	2202177.83
540	49° 59' 3.41"	40° 48' 56.47"	326508.79	2202227.95
541	49° 59' 5.37"	40° 49' 3.61"	326568.17	2202370.64
542	49° 59' 6.11"	40° 49' 7.69"	326590.32	2202452.10
543	49° 59' 7.38"	40° 49' 11.29"	326628.72	2202524.22
544	49° 59' 7.97"	40° 49' 15.16"	326646.30	2202601.47
545	49° 59' 8.54"	40° 49' 18.22"	326663.52	2202662.56
546	49° 59' 8.54"	40° 49' 20.58"	326663.12	2202709.65
547	49° 59' 9.19"	40° 49' 26.04"	326681.98	2202818.52
548	49° 59' 9.61"	40° 49' 30.44"	326694.32	2202906.43
549	49° 59' 9.86"	40° 49' 39.67"	326700.39	2203090.31
550	49° 59' 9.46"	40° 49' 42.53"	326687.45	2203147.09
551	49° 59' 9.37"	40° 49' 44.87"	326684.28	2203193.69

552	49° 59' 9.02"	40° 49' 48.09"	326673.00	2203257.81
553	49° 59' 9"	40° 49' 48.97"	326672.13	2203275.38
554	49° 59' 6.63"	40° 49' 56.56"	326597.57	2203425.92
555	49° 59' 5.27"	40° 50' 0.82"	326554.85	2203510.43
556	49° 59' 2.83"	40° 50' 7.1"	326478.50	2203634.80
557	49° 59' 1.85"	40° 50' 8.88"	326447.81	2203670.08
558	49° 59' 0.92"	40° 50' 10.67"	326418.73	2203705.45
559	49° 58' 58.38"	40° 50' 14.24"	326339.63	2203775.90
560	49° 58' 55.17"	40° 50' 17.98"	326239.80	2203849.58
561	49° 58' 51.11"	40° 50' 21.82"	326113.69	2203924.97
562	49° 58' 48.14"	40° 50' 23.71"	326021.80	2203961.87
563	49° 58' 43.8"	40° 50' 25.62"	325887.46	2203998.82
564	49° 58' 39.6"	40° 50' 26.69"	325757.44	2204018.87
565	49° 58' 34.89"	40° 50' 27.01"	325611.68	2204024.11
566	49° 58' 30.32"	40° 50' 26.25"	325470.71	2204007.75
567	49° 58' 25.54"	40° 50' 24.34"	325323.34	2203968.39
568	49° 58' 22.38"	40° 50' 22.44"	325226.13	2203929.64
569	49° 58' 19.43"	40° 50' 19.72"	325135.49	2203874.60
570	49° 58' 17.96"	40° 50' 17.45"	325090.36	2203829.11
571	49° 58' 16.53"	40° 50' 13.67"	325046.86	2203753.45
572	49° 58' 15.34"	40° 50' 8.22"	325011.04	2203644.52
573	49° 58' 15.16"	40° 50' 4.8"	325006.15	2203576.26
574	49° 58' 15.07"	40° 49' 55.03"	325004.89	2203381.52
575	49° 58' 14.75"	40° 49' 46.14"	324996.74	2203204.35
576	49° 58' 15.29"	40° 49' 38.5"	325014.55	2203052.27
577	49° 58' 16.37"	40° 49' 30.1"	325049.36	2202885.00
578	49° 58' 19.37"	40° 49' 10.37"	325145.71	2202492.66
579	49° 58' 21.22"	40° 48' 58.27"	325204.98	2202252.25
580	49° 58' 21.91"	40° 48' 50.7"	325227.69	2202101.49
581	49° 58' 22.14"	40° 48' 45.49"	325235.70	2201997.71
582	49° 58' 21.87"	40° 48' 38.07"	325228.74	2201849.83
583	49° 58' 21.2"	40° 48' 32.92"	325208.97	2201746.93
584	49° 58' 20.36"	40° 48' 29.82"	325183.45	2201684.91
585	49° 58' 18.36"	40° 48' 25.52"	325122.48	2201598.85
586	49° 58' 16.8"	40° 48' 23.24"	325074.51	2201552.95
587	49° 58' 14.86"	40° 48' 21.16"	325015.19	2201510.90
588	49° 58' 13.1"	40° 48' 20.06"	324960.86	2201488.43
589	49° 58' 10.51"	40° 48' 19.53"	324880.93	2201477.11
590	49° 58' 8.41"	40° 48' 19.86"	324816.01	2201483.23
591	49° 58' 8.23"	40° 48' 19.96"	324810.43	2201485.13
592	49° 58' 6.35"	40° 48' 21.4"	324752.17	2201513.33
593	49° 58' 1.09"	40° 48' 26.03"	324588.84	2201604.14
594	49° 57' 57.6"	40° 48' 28.23"	324480.50	2201647.04
595	49° 57' 52.68"	40° 48' 32.74"	324327.65	2201735.47
596	49° 57' 51.08"	40° 48' 34.38"	324277.87	2201767.78
597	49° 57' 49.45"	40° 48' 36.58"	324227.35	2201811.02
598	49° 57' 49.3"	40° 48' 37.56"	324222.44	2201830.69
599	49° 57' 49.36"	40° 48' 38.16"	324224.19	2201842.56
600	49° 57' 47.68"	40° 48' 40.7"	324171.92	2201892.72
601	49° 57' 47.02"	40° 48' 41.11"	324151.22	2201900.69
602	49° 57' 43.57"	40° 48' 45.93"	324043.92	2201995.74
603	49° 57' 41.62"	40° 48' 48.5"	323983.28	2202046.61
604	49° 57' 38.58"	40° 48' 53.45"	323888.21	2202144.34
605	49° 57' 37.13"	40° 48' 56.39"	323843.12	2202202.49
606	49° 57' 36.45"	40° 48' 58.95"	323821.48	2202253.45
607	49° 57' 35.67"	40° 49' 2.43"	323796.79	2202322.51
608	49° 57' 35.33"	40° 49' 4.01"	323786.02	2202353.89
609	49° 57' 34.09"	40° 49' 6.16"	323747.37	2202396.46
610	49° 57' 33.84"	40° 49' 7.2"	323739.61	2202417.10
611	49° 57' 33"	40° 49' 8.32"	323713.33	2202439.22

612	49° 57' 32.05"	40° 49' 8.98"	323683.95	2202452.08
613	49° 57' 30.36"	40° 49' 11.84"	323631.17	2202508.60
614	49° 57' 26.91"	40° 49' 16.21"	323523.63	2202594.80
615	49° 57' 23.36"	40° 49' 19.59"	323413.54	2202661.10
616	49° 57' 19.31"	40° 49' 23.52"	323287.62	2202738.37
617	49° 57' 15.83"	40° 49' 27.18"	323179.42	2202810.43
618	49° 57' 14.11"	40° 49' 29.37"	323125.97	2202853.65
619	49° 57' 12.29"	40° 49' 31.12"	323069.32	2202888.04
620	49° 57' 11.24"	40° 49' 32.5"	323036.79	2202915.31
621	49° 57' 4.57"	40° 49' 38.86"	322829.67	2203040.22
622	49° 57' 1.31"	40° 49' 41.1"	322728.50	2203084.07
623	49° 56' 59.86"	40° 49' 42.7"	322683.29	2203115.53
624	49° 56' 57.41"	40° 49' 44.2"	322607.36	2203144.78
625	49° 56' 53.24"	40° 49' 45.62"	322478.33	2203171.83
626	49° 56' 50.81"	40° 49' 45.65"	322403.13	2203171.76
627	49° 56' 50.35"	40° 49' 40.68"	322389.79	2203072.65
628	49° 56' 50.56"	40° 49' 40.64"	322396.49	2203071.98
629	49° 56' 50.78"	40° 49' 40.63"	322403.22	2203071.76
630	49° 56' 52.88"	40° 49' 40.6"	322468.01	2203071.82
631	49° 56' 56.46"	40° 49' 39.39"	322578.94	2203048.56
632	49° 56' 58.3"	40° 49' 38.26"	322636.08	2203026.55
633	49° 56' 59.44"	40° 49' 37.01"	322671.38	2203001.99
634	49° 56' 59.71"	40° 49' 36.74"	322679.82	2202996.72
635	49° 56' 60"	40° 49' 36.52"	322688.73	2202992.32
636	49° 57' 3.06"	40° 49' 34.41"	322783.76	2202951.13
637	49° 57' 9.33"	40° 49' 28.44"	322978.50	2202833.69
638	49° 57' 10.19"	40° 49' 27.31"	323005.08	2202811.41
639	49° 57' 10.38"	40° 49' 27.07"	323011.08	2202806.75
640	49° 57' 10.58"	40° 49' 26.86"	323017.43	2202802.56
641	49° 57' 12.22"	40° 49' 25.28"	323068.33	2202771.66
642	49° 57' 13.77"	40° 49' 23.31"	323116.54	2202732.67
643	49° 57' 14.01"	40° 49' 23.03"	323123.99	2202727.20
644	49° 57' 17.49"	40° 49' 19.37"	323232.19	2202655.14
645	49° 57' 17.59"	40° 49' 19.27"	323235.32	2202653.14
646	49° 57' 21.64"	40° 49' 15.33"	323361.24	2202575.87
647	49° 57' 21.67"	40° 49' 15.31"	323361.95	2202575.44
648	49° 57' 25.03"	40° 49' 12.11"	323466.31	2202512.59
649	49° 57' 28.13"	40° 49' 8.18"	323563.00	2202435.08
650	49° 57' 29.67"	40° 49' 5.59"	323610.86	2202383.83
651	49° 57' 29.82"	40° 49' 5.35"	323615.66	2202379.03
652	49° 57' 29.99"	40° 49' 5.12"	323620.77	2202374.57
653	49° 57' 30.16"	40° 49' 4.91"	323626.16	2202370.47
654	49° 57' 30.34"	40° 49' 4.72"	323631.83	2202366.74
655	49° 57' 30.53"	40° 49' 4.55"	323637.73	2202363.40
656	49° 57' 30.73"	40° 49' 4.4"	323643.85	2202360.47
657	49° 57' 31.13"	40° 49' 4.12"	323656.41	2202354.98
658	49° 57' 31.14"	40° 49' 4.09"	323656.69	2202354.31
659	49° 57' 31.25"	40° 49' 3.75"	323660.13	2202347.59
660	49° 57' 31.38"	40° 49' 3.42"	323664.06	2202341.14
661	49° 57' 31.52"	40° 49' 3.11"	323668.47	2202335.02
662	49° 57' 31.67"	40° 49' 2.82"	323673.33	2202329.24
663	49° 57' 32.47"	40° 49' 1.44"	323698.13	2202301.93
664	49° 57' 32.6"	40° 49' 0.84"	323702.21	2202290.05
665	49° 57' 32.61"	40° 49' 0.78"	323702.63	2202288.85
666	49° 57' 33.39"	40° 48' 57.31"	323727.32	2202219.79
667	49° 57' 33.46"	40° 48' 57.03"	323729.43	2202214.36
668	49° 57' 34.14"	40° 48' 54.47"	323751.08	2202163.40
669	49° 57' 34.26"	40° 48' 54.08"	323754.77	2202155.64
670	49° 57' 34.4"	40° 48' 53.7"	323759.12	2202148.23
671	49° 57' 34.56"	40° 48' 53.35"	323764.09	2202141.21

672	49° 57' 36"	40° 48' 50.41"	323809.18	2202083.06
673	49° 57' 36.24"	40° 48' 49.98"	323816.53	2202074.61
674	49° 57' 39.28"	40° 48' 45.04"	323911.60	2201976.88
675	49° 57' 39.52"	40° 48' 44.69"	323919.01	2201970.00
676	49° 57' 41.44"	40° 48' 42.15"	323978.62	2201919.99
677	49° 57' 44.85"	40° 48' 37.38"	324084.91	2201825.84
678	49° 57' 45.03"	40° 48' 37.15"	324090.43	2201821.29
679	49° 57' 45.21"	40° 48' 36.94"	324096.25	2201817.15
680	49° 57' 45.41"	40° 48' 36.75"	324102.36	2201813.44
681	49° 57' 45.61"	40° 48' 36.59"	324108.72	2201810.17
682	49° 57' 45.83"	40° 48' 36.44"	324115.29	2201807.37
683	49° 57' 45.89"	40° 48' 36.4"	324117.20	2201806.63
684	49° 57' 46.23"	40° 48' 35.88"	324127.95	2201796.32
685	49° 57' 46.31"	40° 48' 35.4"	324130.33	2201786.80
686	49° 57' 46.37"	40° 48' 35.07"	324132.22	2201780.20
687	49° 57' 46.44"	40° 48' 34.75"	324134.56	2201773.74
688	49° 57' 46.53"	40° 48' 34.43"	324137.34	2201767.46
689	49° 57' 46.63"	40° 48' 34.12"	324140.54	2201761.38
690	49° 57' 46.75"	40° 48' 33.83"	324144.15	2201755.54
691	49° 57' 46.87"	40° 48' 33.55"	324148.16	2201749.96
692	49° 57' 47.01"	40° 48' 33.28"	324152.53	2201744.67
693	49° 57' 47.17"	40° 48' 33.03"	324157.26	2201739.69
694	49° 57' 47.33"	40° 48' 32.79"	324162.33	2201735.05
695	49° 57' 48.95"	40° 48' 30.6"	324212.84	2201691.81
696	49° 57' 49.29"	40° 48' 30.2"	324223.43	2201683.90
697	49° 57' 50.89"	40° 48' 28.56"	324273.21	2201651.59
698	49° 57' 51.03"	40° 48' 28.42"	324277.57	2201648.91
699	49° 57' 55.95"	40° 48' 23.91"	324430.42	2201560.48
700	49° 57' 56.16"	40° 48' 23.74"	324436.93	2201557.03
701	49° 57' 56.38"	40° 48' 23.59"	324443.68	2201554.06
702	49° 57' 59.68"	40° 48' 21.51"	324545.95	2201513.57
703	49° 58' 4.75"	40° 48' 17.04"	324703.58	2201425.93
704	49° 58' 4.92"	40° 48' 16.9"	324708.60	2201423.32
705	49° 58' 6.79"	40° 48' 15.46"	324766.86	2201395.12
706	49° 58' 7.16"	40° 48' 15.22"	324778.20	2201390.47
707	49° 58' 7.34"	40° 48' 15.13"	324783.78	2201388.57
708	49° 58' 7.58"	40° 48' 15.01"	324791.26	2201386.34
709	49° 58' 7.83"	40° 48' 14.93"	324798.89	2201384.71
710	49° 58' 8.08"	40° 48' 14.87"	324806.63	2201383.67
711	49° 58' 10.18"	40° 48' 14.53"	324871.54	2201377.55
712	49° 58' 10.43"	40° 48' 14.51"	324879.35	2201377.12
713	49° 58' 10.68"	40° 48' 14.51"	324887.17	2201377.31
714	49° 58' 10.93"	40° 48' 14.55"	324894.95	2201378.10
715	49° 58' 13.52"	40° 48' 15.08"	324974.88	2201389.42
716	49° 58' 13.79"	40° 48' 15.16"	324983.12	2201390.94
717	49° 58' 14.05"	40° 48' 15.26"	324991.21	2201393.15
718	49° 58' 14.31"	40° 48' 15.4"	324999.08	2201396.02
719	49° 58' 16.07"	40° 48' 16.51"	325053.41	2201418.49
720	49° 58' 16.29"	40° 48' 16.66"	325060.21	2201421.61
721	49° 58' 16.51"	40° 48' 16.84"	325066.76	2201425.22
722	49° 58' 16.71"	40° 48' 17.04"	325073.02	2201429.32
723	49° 58' 18.64"	40° 48' 19.12"	325132.34	2201471.37
724	49° 58' 18.83"	40° 48' 19.34"	325138.16	2201475.83
725	49° 58' 19.01"	40° 48' 19.59"	325143.65	2201480.70
726	49° 58' 20.58"	40° 48' 21.87"	325191.61	2201526.60
727	49° 58' 20.79"	40° 48' 22.21"	325198.19	2201533.52
728	49° 58' 20.99"	40° 48' 22.59"	325204.08	2201541.04
729	49° 58' 22.98"	40° 48' 26.88"	325265.05	2201627.10
730	49° 58' 23.12"	40° 48' 27.19"	325269.17	2201633.41
731	49° 58' 23.24"	40° 48' 27.52"	325272.80	2201640.00

732	49° 58' 23.34"	40° 48' 27.86"	325275.93	2201646.86
733	49° 58' 24.19"	40° 48' 30.96"	325301.45	2201708.88
734	49° 58' 24.26"	40° 48' 31.28"	325303.78	2201715.14
735	49° 58' 24.33"	40° 48' 31.6"	325305.69	2201721.54
736	49° 58' 24.38"	40° 48' 31.92"	325307.17	2201728.06
737	49° 58' 25.05"	40° 48' 37.08"	325326.94	2201830.96
738	49° 58' 25.08"	40° 48' 37.43"	325328.04	2201838.02
739	49° 58' 25.11"	40° 48' 37.79"	325328.63	2201845.13
740	49° 58' 25.37"	40° 48' 45.21"	325335.59	2201993.01
741	49° 58' 25.37"	40° 48' 45.83"	325335.40	2202005.40
742	49° 58' 25.14"	40° 48' 51.04"	325327.39	2202109.19
743	49° 58' 25.12"	40° 48' 51.4"	325326.57	2202116.39
744	49° 58' 24.43"	40° 48' 58.98"	325303.86	2202267.15
745	49° 58' 24.37"	40° 48' 59.43"	325302.07	2202276.19
746	49° 58' 22.52"	40° 49' 11.52"	325242.81	2202516.55
747	49° 58' 19.53"	40° 49' 31.16"	325146.90	2202907.12
748	49° 58' 18.49"	40° 49' 39.26"	325113.36	2203068.30
749	49° 58' 18"	40° 49' 46.28"	325097.01	2203207.89
750	49° 58' 18.3"	40° 49' 54.76"	325104.78	2203376.92
751	49° 58' 18.3"	40° 49' 54.95"	325104.89	2203380.87
752	49° 58' 18.4"	40° 50' 4.56"	325106.13	2203572.36
753	49° 58' 18.54"	40° 50' 7.2"	325109.90	2203625.04
754	49° 58' 19.49"	40° 50' 11.58"	325138.66	2203712.48
755	49° 58' 20.54"	40° 50' 14.35"	325170.55	2203767.95
756	49° 58' 21.43"	40° 50' 15.72"	325197.86	2203795.48
757	49° 58' 23.81"	40° 50' 17.91"	325270.91	2203839.84
758	49° 58' 26.53"	40° 50' 19.56"	325354.87	2203873.31
759	49° 58' 30.9"	40° 50' 21.3"	325489.47	2203909.26
760	49° 58' 34.99"	40° 50' 21.98"	325615.67	2203923.90
761	49° 58' 39.27"	40° 50' 21.69"	325747.99	2203919.15
762	49° 58' 43.1"	40° 50' 20.72"	325866.51	2203900.87
763	49° 58' 47.08"	40° 50' 18.96"	325989.80	2203866.96
764	49° 58' 49.64"	40° 50' 17.33"	326069.13	2203835.10
765	49° 58' 53.35"	40° 50' 13.82"	326184.32	2203766.24
766	49° 58' 56.31"	40° 50' 10.37"	326276.55	2203698.17
767	49° 58' 58.56"	40° 50' 7.21"	326346.42	2203635.94
768	49° 58' 59.33"	40° 50' 5.73"	326370.57	2203606.57
769	49° 58' 59.39"	40° 50' 5.62"	326372.36	2203604.45
770	49° 59' 0.2"	40° 50' 4.15"	326397.61	2203575.42
771	49° 59' 2.43"	40° 49' 58.41"	326467.47	2203461.63
772	49° 59' 3.72"	40° 49' 54.35"	326508.14	2203381.17
773	49° 59' 5.8"	40° 49' 47.7"	326573.54	2203249.12
774	49° 59' 5.83"	40° 49' 47.26"	326574.51	2203240.48
775	49° 59' 6.15"	40° 49' 44.3"	326584.87	2203181.60
776	49° 59' 6.23"	40° 49' 42.23"	326587.68	2203140.30
777	49° 59' 6.25"	40° 49' 41.84"	326588.51	2203132.54
778	49° 59' 6.29"	40° 49' 41.45"	326589.95	2203124.87
779	49° 59' 6.61"	40° 49' 39.23"	326600.02	2203080.69
780	49° 59' 6.38"	40° 49' 30.92"	326594.55	2202915.05
781	49° 59' 5.99"	40° 49' 26.86"	326583.17	2202834.01
782	49° 59' 5.36"	40° 49' 21.48"	326564.59	2202726.72
783	49° 59' 5.32"	40° 49' 21.03"	326563.45	2202717.79
784	49° 59' 5.31"	40° 49' 20.58"	326563.12	2202708.80
785	49° 59' 5.31"	40° 49' 18.93"	326563.40	2202675.97
786	49° 59' 4.86"	40° 49' 16.56"	326550.05	2202628.60
787	49° 59' 4.82"	40° 49' 16.32"	326548.79	2202623.66
788	49° 59' 4.33"	40° 49' 13.1"	326534.18	2202559.43
789	49° 59' 3.27"	40° 49' 10.08"	326502.05	2202499.10
790	49° 59' 3.16"	40° 49' 9.75"	326498.79	2202492.39
791	49° 59' 3.07"	40° 49' 9.4"	326496.05	2202485.46

792	49° 59' 3"	40° 49' 9.05"	326493.82	2202478.34
793	49° 59' 2.31"	40° 49' 5.28"	326473.37	2202403.10
794	49° 59' 0.56"	40° 48' 58.91"	326420.36	2202275.74
795	49° 58' 59.63"	40° 48' 56.83"	326392.03	2202234.01
796	49° 58' 59.48"	40° 48' 56.45"	326387.39	2202226.50
797	49° 58' 59.35"	40° 48' 56.06"	326383.44	2202218.61
798	49° 58' 58.49"	40° 48' 53.14"	326357.40	2202160.30
799	49° 58' 56.62"	40° 48' 48.96"	326300.25	2202076.40
800	49° 58' 56.42"	40° 48' 48.47"	326294.35	2202066.59
801	49° 58' 55.78"	40° 48' 46.61"	326274.82	2202029.38
802	49° 58' 54.52"	40° 48' 43.93"	326236.46	2201975.74
803	49° 58' 52.14"	40° 48' 38.9"	326163.72	2201874.70
804	49° 58' 49.13"	40° 48' 33.51"	326071.68	2201766.52
805	49° 58' 49.08"	40° 48' 33.41"	326070.10	2201764.60
806	49° 58' 47.25"	40° 48' 29.98"	326014.34	2201695.67
807	49° 58' 45.29"	40° 48' 27.35"	325954.14	2201642.67
808	49° 58' 45.12"	40° 48' 27.1"	325948.90	2201637.70
809	49° 58' 44.96"	40° 48' 26.83"	325944.02	2201632.37
810	49° 58' 44.81"	40° 48' 26.55"	325939.55	2201626.70
811	49° 58' 42.66"	40° 48' 22.09"	325873.94	2201537.13
812	49° 58' 40.39"	40° 48' 18.92"	325804.11	2201473.45
813	49° 58' 39.11"	40° 48' 17.86"	325764.79	2201452.02
814	49° 58' 38.88"	40° 48' 17.66"	325757.91	2201447.90
815	49° 58' 38.67"	40° 48' 17.43"	325751.39	2201443.25
816	49° 58' 38.47"	40° 48' 17.17"	325745.25	2201438.08
817	49° 58' 36.83"	40° 48' 14.9"	325695.01	2201392.23
818	49° 58' 36.66"	40° 48' 14.63"	325689.66	2201386.96
819	49° 58' 36.49"	40° 48' 14.35"	325684.71	2201381.31
820	49° 58' 34.52"	40° 48' 10.63"	325624.26	2201306.66
821	49° 58' 33.47"	40° 48' 9.25"	325592.14	2201278.73
822	49° 58' 32.56"	40° 48' 8.16"	325564.34	2201256.74
823	49° 58' 32.37"	40° 48' 7.9"	325558.32	2201251.57
824	49° 58' 32.18"	40° 48' 7.62"	325552.73	2201245.95
825	49° 58' 32.01"	40° 48' 7.32"	325547.60	2201239.90
826	49° 58' 31.12"	40° 48' 5.59"	325520.42	2201205.13
827	49° 58' 30.25"	40° 48' 4.26"	325493.70	2201178.38
828	49° 58' 30.21"	40° 48' 4.19"	325492.49	2201177.15
829	49° 58' 29.4"	40° 48' 2.91"	325467.57	2201151.32
830	49° 58' 26.93"	40° 47' 59.18"	325391.90	2201076.29
831	49° 58' 21.82"	40° 47' 53.62"	325235.06	2200963.99
832	49° 58' 21.62"	40° 47' 53.39"	325229.07	2200959.34
833	49° 58' 21.44"	40° 47' 53.13"	325223.44	2200954.25
834	49° 58' 21.27"	40° 47' 52.86"	325218.21	2200948.75
835	49° 58' 21.11"	40° 47' 52.57"	325213.42	2200942.86
836	49° 58' 18.72"	40° 47' 47.73"	325140.27	2200845.80
837	49° 58' 17.63"	40° 47' 46.46"	325107.01	2200820.14
838	49° 58' 17.41"	40° 47' 46.18"	325100.31	2200814.50
839	49° 58' 17.21"	40° 47' 45.87"	325094.14	2200808.28
840	49° 58' 15.97"	40° 47' 43.79"	325056.13	2200766.53
841	49° 58' 15.82"	40° 47' 43.53"	325051.63	2200761.24
842	49° 58' 15.69"	40° 47' 43.25"	325047.52	2200755.65
843	49° 58' 15.57"	40° 47' 42.96"	325043.80	2200749.79
844	49° 58' 15.46"	40° 47' 42.65"	325040.50	2200743.68
845	49° 58' 15.36"	40° 47' 42.34"	325037.64	2200737.37
846	49° 58' 15.33"	40° 47' 42.22"	325036.64	2200734.96
847	49° 58' 14.32"	40° 47' 40.83"	325005.77	2200707.15
848	49° 58' 12.85"	40° 47' 39.14"	324960.72	2200672.94
849	49° 58' 12.62"	40° 47' 39.01"	324953.67	2200670.31
850	49° 58' 11.9"	40° 47' 38.62"	324931.32	2200662.30
851	49° 58' 11.68"	40° 47' 38.49"	324924.62	2200659.63

852	49° 58' 11.47"	40° 47' 38.33"	324918.14	2200656.47
853	49° 58' 11.27"	40° 47' 38.15"	324911.89	2200652.86
854	49° 58' 11.07"	40° 47' 37.95"	324905.93	2200648.81
855	49° 58' 10.89"	40° 47' 37.73"	324900.27	2200644.33
856	49° 58' 10.71"	40° 47' 37.49"	324894.95	2200639.46
857	49° 58' 10.55"	40° 47' 37.23"	324889.99	2200634.22
858	49° 58' 10.4"	40° 47' 36.95"	324885.42	2200628.64
859	49° 58' 9.97"	40° 47' 36.08"	324872.21	2200611.24
860	49° 58' 9.84"	40° 47' 35.79"	324868.14	2200605.45
861	49° 58' 9.72"	40° 47' 35.49"	324864.48	2200599.39
862	49° 58' 9.61"	40° 47' 35.18"	324861.26	2200593.09
863	49° 58' 9.53"	40° 47' 34.9"	324858.88	2200587.48
864	49° 58' 6.64"	40° 47' 31.7"	324770.15	2200522.92
865	49° 58' 6.46"	40° 47' 31.48"	324764.62	2200518.59
866	49° 58' 6.29"	40° 47' 31.25"	324759.40	2200513.88
867	49° 58' 6.13"	40° 47' 31"	324754.53	2200508.81
868	49° 58' 5.98"	40° 47' 30.73"	324750.03	2200503.42
869	49° 58' 5.85"	40° 47' 30.45"	324745.92	2200497.73
870	49° 58' 5.73"	40° 47' 30.15"	324742.21	2200491.75
871	49° 58' 5.68"	40° 47' 30.02"	324740.91	2200489.27
872	49° 58' 5.64"	40° 47' 29.96"	324739.47	2200488.04
873	49° 58' 4.78"	40° 47' 28.74"	324713.25	2200463.43
874	49° 58' 1.77"	40° 47' 25.1"	324620.73	2200389.96
875	49° 57' 59.05"	40° 47' 23.22"	324537.10	2200351.69
876	49° 57' 58.83"	40° 47' 23.05"	324530.30	2200348.27
877	49° 57' 55.91"	40° 47' 20.6"	324440.64	2200298.68
878	49° 57' 55.72"	40° 47' 20.42"	324434.70	2200295.12
879	49° 57' 55.53"	40° 47' 20.23"	324429.02	2200291.16
880	49° 57' 55.36"	40° 47' 20.01"	324423.63	2200286.81
881	49° 57' 54.31"	40° 47' 18.63"	324391.43	2200258.98
882	49° 57' 53.39"	40° 47' 17.97"	324363.30	2200245.57
883	49° 57' 53.05"	40° 47' 17.68"	324352.67	2200239.68
884	49° 57' 50.41"	40° 47' 15.13"	324271.59	2200188.12
885	49° 57' 50.32"	40° 47' 15.05"	324268.93	2200186.37
886	49° 57' 47.85"	40° 47' 12.49"	324193.25	2200134.79
887	49° 57' 47.76"	40° 47' 12.39"	324190.27	2200132.68
888	49° 57' 42.46"	40° 47' 6.45"	324027.57	2200012.84
889	49° 57' 40.53"	40° 47' 4.37"	323968.47	2199970.84
890	49° 57' 40.35"	40° 47' 4.17"	323963.01	2199966.67
891	49° 57' 40.18"	40° 47' 3.94"	323957.85	2199962.13
892	49° 57' 40.03"	40° 47' 3.7"	323953.01	2199957.25
893	49° 57' 36.98"	40° 46' 58.69"	323859.79	2199856.53
894	49° 57' 33.39"	40° 46' 54.39"	323749.73	2199769.87
895	49° 57' 33.16"	40° 46' 54.1"	323742.82	2199763.90
896	49° 57' 32.96"	40° 46' 53.77"	323736.48	2199757.31
897	49° 57' 32.67"	40° 46' 53.27"	323727.71	2199747.34
898	49° 57' 31.5"	40° 46' 52.43"	323691.64	2199730.20
899	49° 57' 31.26"	40° 46' 52.24"	323684.35	2199726.36
900	49° 57' 26.33"	40° 46' 47.9"	323532.85	2199638.40
901	49° 57' 24.09"	40° 46' 46.03"	323463.93	2199600.54
902	49° 57' 24.02"	40° 46' 45.98"	323461.88	2199599.38
903	49° 57' 22.63"	40° 46' 44.75"	323419.15	2199574.57
904	49° 57' 22.42"	40° 46' 44.75"	323412.63	2199574.44
905	49° 57' 22.2"	40° 46' 44.72"	323405.77	2199573.83
906	49° 57' 21.98"	40° 46' 44.67"	323398.98	2199572.74
907	49° 57' 21.76"	40° 46' 44.6"	323392.28	2199571.20
908	49° 57' 19.76"	40° 46' 43.8"	323330.68	2199554.73
909	49° 57' 19.37"	40° 46' 43.6"	323318.44	2199550.59
910	49° 57' 12.22"	40° 46' 39.16"	323098.49	2199460.03
911	49° 57' 12.09"	40° 46' 39.07"	323094.50	2199458.28

912	49° 57' 8.02"	40° 46' 36.22"	322969.17	2199400.18
913	49° 57' 6.7"	40° 46' 35.57"	322928.52	2199386.85
914	49° 57' 6.49"	40° 46' 35.45"	322922.10	2199384.50
915	49° 57' 6.28"	40° 46' 35.32"	322915.85	2199381.71
916	49° 57' 6.18"	40° 46' 35.23"	322912.64	2199380.00
917	49° 57' 6.1"	40° 46' 35.24"	322910.21	2199380.13
918	49° 57' 5.88"	40° 46' 35.24"	322903.47	2199380.01
919	49° 57' 4.43"	40° 46' 35.14"	322858.60	2199377.71
920	49° 57' 4.13"	40° 46' 35.1"	322849.28	2199376.79
921	49° 57' 3.83"	40° 46' 35.02"	322840.08	2199375.01
922	49° 57' 0.81"	40° 46' 33.92"	322746.97	2199352.36
923	49° 57' 0.59"	40° 46' 33.83"	322740.28	2199350.48
924	49° 57' 0.38"	40° 46' 33.72"	322733.73	2199348.14
925	49° 56' 54.57"	40° 46' 30.24"	322554.83	2199277.15
926	49° 56' 53.01"	40° 46' 29.9"	322506.76	2199269.81
927	49° 56' 52.75"	40° 46' 29.82"	322498.61	2199268.22
928	49° 56' 52.49"	40° 46' 29.71"	322490.62	2199265.96
929	49° 56' 48.04"	40° 46' 27.52"	322353.57	2199220.90
930	49° 56' 47.96"	40° 46' 27.48"	322351.04	2199220.03
931	49° 56' 46.31"	40° 46' 26.59"	322300.43	2199201.88
932	49° 56' 45.98"	40° 46' 26.38"	322290.34	2199197.63
933	49° 56' 43.11"	40° 46' 24.26"	322201.79	2199154.42
934	49° 56' 41.58"	40° 46' 24.02"	322154.76	2199149.32
935	49° 56' 41.3"	40° 46' 23.96"	322145.98	2199147.97
936	49° 56' 41.02"	40° 46' 23.86"	322137.35	2199145.84
937	49° 56' 40.74"	40° 46' 23.72"	322128.95	2199142.96
938	49° 56' 40.03"	40° 46' 23.29"	322107.01	2199134.33
939	49° 56' 38.57"	40° 46' 21.56"	322062.32	2199099.41
940	49° 56' 38.08"	40° 46' 21.74"	322046.88	2199102.78
941	49° 56' 37.81"	40° 46' 21.82"	322038.64	2199104.22
942	49° 56' 37.54"	40° 46' 21.86"	322030.30	2199104.97
943	49° 56' 37.27"	40° 46' 21.86"	322021.94	2199105.01
944	49° 56' 36.06"	40° 46' 21.81"	321984.68	2199103.66
945	49° 56' 35.81"	40° 46' 21.79"	321976.74	2199103.06
946	49° 56' 35.55"	40° 46' 21.73"	321968.88	2199101.83
947	49° 56' 35.3"	40° 46' 21.64"	321961.15	2199099.97
948	49° 56' 32.81"	40° 46' 20.59"	321884.48	2199078.34
949	49° 56' 32.5"	40° 46' 20.43"	321874.86	2199075.09
950	49° 56' 27.41"	40° 46' 17.4"	321718.22	2199013.13
951	49° 56' 27.12"	40° 46' 17.2"	321709.36	2199009.12
952	49° 56' 26.05"	40° 46' 16.37"	321676.27	2198992.14
953	49° 56' 25.82"	40° 46' 16.39"	321669.27	2198992.48
954	49° 56' 25.56"	40° 46' 16.38"	321661.29	2198992.22
955	49° 56' 25.31"	40° 46' 16.34"	321653.36	2198991.33
956	49° 56' 23.81"	40° 46' 16.01"	321607.12	2198984.26
957	49° 56' 23.57"	40° 46' 15.94"	321599.74	2198982.85
958	49° 56' 23.33"	40° 46' 15.84"	321592.49	2198980.89
959	49° 56' 23.1"	40° 46' 15.72"	321585.41	2198978.39
960	49° 56' 18.63"	40° 46' 13.06"	321447.83	2198923.91
961	49° 56' 18.36"	40° 46' 12.87"	321439.26	2198920.04
962	49° 56' 18.09"	40° 46' 12.64"	321431.10	2198915.39
963	49° 56' 16.27"	40° 46' 10.88"	321375.11	2198879.90
964	49° 56' 15.82"	40° 46' 10.94"	321361.37	2198880.96
965	49° 56' 15.57"	40° 46' 10.96"	321353.59	2198881.26
966	49° 56' 15.32"	40° 46' 10.95"	321345.80	2198880.95
967	49° 56' 15.07"	40° 46' 10.91"	321338.07	2198880.04
968	49° 56' 14.82"	40° 46' 10.84"	321330.42	2198878.52
969	49° 56' 12.91"	40° 46' 10.16"	321271.50	2198864.46
970	49° 56' 12.65"	40° 46' 10.05"	321263.41	2198862.16
971	49° 56' 12.39"	40° 46' 9.9"	321255.53	2198859.19

972	49° 56' 10.06"	40° 46' 8.4"	321183.67	2198828.57
973	49° 56' 9.87"	40° 46' 8.27"	321177.91	2198825.89
974	49° 56' 6.21"	40° 46' 5.49"	321065.44	2198769.28
975	49° 56' 6"	40° 46' 5.31"	321058.86	2198765.66
976	49° 56' 5.79"	40° 46' 5.1"	321052.58	2198761.55
977	49° 56' 4.86"	40° 46' 4.11"	321024.14	2198741.39
978	49° 56' 4.51"	40° 46' 3.84"	321013.29	2198735.87
979	49° 56' 2.65"	40° 46' 3.44"	320955.95	2198727.35
980	49° 56' 2.44"	40° 46' 3.38"	320949.35	2198726.15
981	49° 56' 2.23"	40° 46' 3.3"	320942.85	2198724.50
449	49° 56' 3.1"	40° 45' 58.47"	320970.64	2198628.44

4.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Богучарский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	3158321 +/- 17772 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	321057.21	2198386.34	Картометрический метод	5.0	-
2	321063.81	2198388.44	Картометрический метод	5.0	-
3	321384.25	2198502.60	Картометрический метод	5.0	-
4	321526.70	2198546.33	Картометрический метод	5.0	-
5	321527.24	2198546.50	Картометрический метод	5.0	-
6	321980.41	2198688.41	Картометрический метод	5.0	-
7	322187.41	2198733.16	Картометрический метод	5.0	-
8	322194.46	2198734.95	Картометрический метод	5.0	-
9	322201.36	2198737.25	Картометрический метод	5.0	-
10	322420.77	2198819.44	Картометрический метод	5.0	-
11	322636.30	2198894.92	Картометрический метод	5.0	-
12	322637.76	2198895.44	Картометрический метод	5.0	-

13	322777.62	2198946.87	Картометрический метод	5.0	-
14	323093.50	2199034.97	Картометрический метод	5.0	-
15	323099.88	2199036.98	Картометрический метод	5.0	-
16	323320.65	2199114.80	Картометрический метод	5.0	-
17	323327.29	2199117.41	Картометрический метод	5.0	-
18	323333.72	2199120.48	Картометрический метод	5.0	-
19	323393.94	2199151.94	Картометрический метод	5.0	-
20	323553.19	2199226.30	Картометрический метод	5.0	-
21	323553.57	2199226.48	Картометрический метод	5.0	-
22	323638.66	2199266.65	Картометрический метод	5.0	-
23	323692.92	2199292.19	Картометрический метод	5.0	-
24	323728.23	2199306.75	Картометрический метод	5.0	-
25	323739.51	2199312.25	Картометрический метод	5.0	-
26	323868.18	2199385.37	Картометрический метод	5.0	-
27	323874.02	2199388.96	Картометрический метод	5.0	-
28	324008.85	2199478.31	Картометрический метод	5.0	-
29	324009.06	2199478.45	Картометрический метод	5.0	-
30	324041.79	2199500.26	Картометрический метод	5.0	-
31	324041.92	2199500.35	Картометрический метод	5.0	-
32	324068.11	2199517.86	Картометрический метод	5.0	-
33	324073.53	2199521.75	Картометрический метод	5.0	-
34	324078.68	2199526.00	Картометрический метод	5.0	-
35	324083.53	2199530.57	Картометрический метод	5.0	-
36	324126.86	2199574.26	Картометрический метод	5.0	-
37	324163.54	2199602.79	Картометрический метод	5.0	-
38	324168.83	2199607.20	Картометрический метод	5.0	-
39	324173.80	2199611.97	Картометрический метод	5.0	-
40	324178.44	2199617.06	Картометрический метод	5.0	-
41	324182.71	2199622.47	Картометрический метод	5.0	-
42	324186.60	2199628.15	Картометрический метод	5.0	-
43	324208.13	2199662.08	Картометрический метод	5.0	-
44	324212.24	2199669.19	Картометрический метод	5.0	-
45	324214.71	2199674.42	Картометрический метод	5.0	-
46	324233.56	2199684.52	Картометрический метод	5.0	-
47	324239.74	2199688.12	Картометрический метод	5.0	-
48	324245.64	2199692.15	Картометрический метод	5.0	-
49	324251.24	2199696.59	Картометрический метод	5.0	-
50	324256.51	2199701.43	Картометрический метод	5.0	-
51	324261.42	2199706.62	Картометрический метод	5.0	-
52	324265.95	2199712.16	Картометрический метод	5.0	-
53	324304.88	2199763.39	Картометрический метод	5.0	-

54	324305.03	2199763.59	Картометрический метод	5.0	-
55	324306.77	2199764.07	Картометрический метод	5.0	-
56	324313.07	2199766.27	Картометрический метод	5.0	-
57	324319.21	2199768.90	Картометрический метод	5.0	-
58	324325.16	2199771.93	Картометрический метод	5.0	-
59	324354.35	2199788.03	Картометрический метод	5.0	-
60	324364.83	2199794.69	Картометрический метод	5.0	-
61	324434.01	2199844.96	Картометрический метод	5.0	-
62	324463.75	2199856.10	Картометрический метод	5.0	-
63	324472.71	2199859.97	Картометрический метод	5.0	-
64	324481.26	2199864.69	Картометрический метод	5.0	-
65	324502.81	2199878.02	Картометрический метод	5.0	-
66	324509.18	2199882.32	Картометрический метод	5.0	-
67	324515.21	2199887.08	Картометрический метод	5.0	-
68	324520.85	2199892.30	Картометрический метод	5.0	-
69	324562.58	2199933.96	Картометрический метод	5.0	-
70	324608.41	2199965.91	Картометрический метод	5.0	-
71	324634.86	2199982.19	Картометрический метод	5.0	-
72	324647.48	2199989.65	Картометрический метод	5.0	-
73	324675.83	2199998.20	Картометрический метод	5.0	-
74	324682.29	2200000.39	Картометрический метод	5.0	-
75	324688.59	2200003.01	Картометрический метод	5.0	-
76	324694.69	2200006.06	Картометрический метод	5.0	-
77	324700.56	2200009.52	Картометрический метод	5.0	-
78	324706.19	2200013.36	Картометрический метод	5.0	-
79	324756.68	2200050.47	Картометрический метод	5.0	-
80	324763.00	2200055.52	Картометрический метод	5.0	-
81	324768.88	2200061.06	Картометрический метод	5.0	-
82	324774.30	2200067.06	Картометрический метод	5.0	-
83	324777.87	2200071.34	Картометрический метод	5.0	-
84	324862.85	2200111.26	Картометрический метод	5.0	-
85	324873.59	2200117.13	Картометрический метод	5.0	-
86	324936.09	2200156.46	Картометрический метод	5.0	-
87	324957.74	2200168.79	Картометрический метод	5.0	-
88	324965.80	2200173.90	Картометрический метод	5.0	-
89	325098.64	2200267.31	Картометрический метод	5.0	-
90	325105.72	2200272.78	Картометрический метод	5.0	-
91	325239.93	2200386.36	Картометрический метод	5.0	-
92	325241.53	2200387.73	Картометрический метод	5.0	-
93	325372.28	2200503.21	Картометрический метод	5.0	-
94	325373.48	2200504.29	Картометрический метод	5.0	-

95	325469.67	2200592.05	Картометрический метод	5.0	-
96	325471.45	2200593.71	Картометрический метод	5.0	-
97	325544.98	2200664.15	Картометрический метод	5.0	-
98	325603.40	2200713.92	Картометрический метод	5.0	-
99	325609.02	2200719.10	Картометрический метод	5.0	-
100	325614.23	2200724.69	Картометрический метод	5.0	-
101	325617.14	2200728.06	Картометрический метод	5.0	-
102	325717.04	2200829.09	Картометрический метод	5.0	-
103	325906.51	2200994.83	Картометрический метод	5.0	-
104	326080.76	2201140.27	Картометрический метод	5.0	-
105	326085.51	2201144.50	Картометрический метод	5.0	-
106	326217.32	2201269.57	Картометрический метод	5.0	-
107	326223.50	2201275.98	Картометрический метод	5.0	-
108	326348.71	2201417.98	Картометрический метод	5.0	-
109	326354.40	2201425.06	Картометрический метод	5.0	-
110	326470.08	2201583.13	Картометрический метод	5.0	-
111	326471.57	2201585.22	Картометрический метод	5.0	-
112	326526.70	2201664.76	Картометрический метод	5.0	-
113	326528.90	2201668.09	Картометрический метод	5.0	-
114	326600.11	2201780.12	Картометрический метод	5.0	-
115	326602.40	2201783.89	Картометрический метод	5.0	-
116	326655.08	2201875.46	Картометрический метод	5.0	-
117	326713.88	2201952.71	Картометрический метод	5.0	-
118	326717.91	2201958.40	Картометрический метод	5.0	-
119	326721.53	2201964.36	Картометрический метод	5.0	-
120	326768.90	2202048.81	Картометрический метод	5.0	-
121	326773.80	2202058.82	Картометрический метод	5.0	-
122	326831.90	2202196.36	Картометрический метод	5.0	-
123	326833.62	2202200.71	Картометрический метод	5.0	-
124	326851.26	2202248.60	Картометрический метод	5.0	-
125	326889.98	2202341.72	Картометрический метод	5.0	-
126	326891.28	2202344.99	Картометрический метод	5.0	-
127	326971.82	2202559.62	Картометрический метод	5.0	-
128	326974.33	2202567.24	Картометрический метод	5.0	-
129	326976.23	2202575.03	Картометрический метод	5.0	-
130	326977.49	2202582.96	Картометрический метод	5.0	-
131	326978.12	2202590.95	Картометрический метод	5.0	-
132	326984.18	2202750.52	Картометрический метод	5.0	-
133	326997.66	2203005.86	Картометрический метод	5.0	-
134	326997.55	2203018.14	Картометрический метод	5.0	-
135	326989.72	2203129.57	Картометрический метод	5.0	-

136	326988.76	2203138.05	Картометрический метод	5.0	-
137	326987.08	2203146.42	Картометрический метод	5.0	-
138	326932.23	2203369.67	Картометрический метод	5.0	-
139	326929.52	2203378.82	Картометрический метод	5.0	-
140	326925.94	2203387.67	Картометрический метод	5.0	-
141	326913.69	2203414.25	Картометрический метод	5.0	-
142	326879.08	2203504.94	Картометрический метод	5.0	-
143	326876.25	2203511.61	Картометрический метод	5.0	-
144	326872.94	2203518.07	Картометрический метод	5.0	-
145	326761.92	2203716.71	Картометрический метод	5.0	-
146	326755.89	2203726.21	Картометрический метод	5.0	-
147	326702.59	2203800.51	Картометрический метод	5.0	-
148	326696.37	2203808.32	Картометрический метод	5.0	-
149	326610.01	2203906.37	Картометрический метод	5.0	-
150	326605.15	2203911.51	Картометрический метод	5.0	-
151	326599.93	2203916.29	Картометрический метод	5.0	-
152	326489.39	2204010.76	Картометрический метод	5.0	-
153	326479.55	2204018.17	Картометрический метод	5.0	-
154	326377.05	2204085.90	Картометрический метод	5.0	-
155	326365.85	2204092.30	Картометрический метод	5.0	-
156	326160.54	2204192.70	Картометрический метод	5.0	-
157	326153.85	2204195.68	Картометрический метод	5.0	-
158	326146.96	2204198.15	Картометрический метод	5.0	-
159	326017.35	2204239.44	Картометрический метод	5.0	-
160	326004.89	2204242.55	Картометрический метод	5.0	-
161	325946.05	2204253.25	Картометрический метод	5.0	-
162	325937.11	2204254.46	Картометрический метод	5.0	-
163	325785.15	2204268.11	Картометрический метод	5.0	-
164	325662.09	2204292.56	Картометрический метод	5.0	-
165	325653.88	2204293.84	Картометрический метод	5.0	-
166	325645.60	2204294.44	Картометрический метод	5.0	-
167	325637.29	2204294.34	Картометрический метод	5.0	-
168	325451.12	2204284.44	Картометрический метод	5.0	-
169	325443.30	2204283.71	Картометрический метод	5.0	-
170	325435.57	2204282.38	Картометрический метод	5.0	-
171	325316.50	2204256.98	Картометрический метод	5.0	-
172	325309.82	2204255.31	Картометрический метод	5.0	-
173	325303.28	2204253.19	Картометрический метод	5.0	-
174	325171.82	2204205.53	Картометрический метод	5.0	-
175	325159.70	2204200.21	Картометрический метод	5.0	-
176	325070.81	2204153.90	Картометрический метод	5.0	-

177	325068.59	2204152.70	Картометрический метод	5.0	-
178	324999.03	2204114.20	Картометрический метод	5.0	-
179	324992.38	2204110.18	Картометрический метод	5.0	-
180	324986.06	2204105.65	Картометрический метод	5.0	-
181	324980.11	2204100.64	Картометрический метод	5.0	-
182	324936.14	2204060.59	Картометрический метод	5.0	-
183	324929.73	2204054.19	Картометрический метод	5.0	-
184	324923.92	2204047.24	Картометрический метод	5.0	-
185	324857.64	2203960.19	Картометрический метод	5.0	-
186	324852.99	2203953.55	Картометрический метод	5.0	-
187	324848.90	2203946.55	Картометрический метод	5.0	-
188	324820.94	2203893.96	Картометрический метод	5.0	-
189	324817.30	2203886.35	Картометрический метод	5.0	-
190	324814.31	2203878.46	Картометрический метод	5.0	-
191	324812.00	2203870.34	Картометрический метод	5.0	-
192	324798.02	2203812.03	Картометрический метод	5.0	-
193	324786.74	2203766.39	Картометрический метод	5.0	-
194	324768.29	2203702.36	Картометрический метод	5.0	-
195	324766.40	2203694.66	Картометрический метод	5.0	-
196	324765.12	2203686.84	Картометрический метод	5.0	-
197	324764.47	2203678.95	Картометрический метод	5.0	-
198	324764.45	2203671.02	Картометрический метод	5.0	-
199	324769.54	2203531.45	Картометрический метод	5.0	-
200	324764.97	2203480.08	Картометрический метод	5.0	-
201	324764.59	2203470.18	Картометрический метод	5.0	-
202	324765.03	2203427.88	Картометрический метод	5.0	-
203	324755.42	2203379.03	Картометрический метод	5.0	-
204	324754.05	2203369.78	Картометрический метод	5.0	-
205	324740.91	2203239.72	Картометрический метод	5.0	-
206	324740.40	2203229.07	Картометрический метод	5.0	-
207	324740.92	2203141.92	Картометрический метод	5.0	-
208	324741.24	2203077.49	Картометрический метод	5.0	-
209	324741.53	2203070.44	Картометрический метод	5.0	-
210	324742.30	2203063.43	Картометрический метод	5.0	-
211	324743.58	2203056.49	Картометрический метод	5.0	-
212	324756.14	2202999.43	Картометрический метод	5.0	-
213	324759.04	2202988.97	Картометрический метод	5.0	-
214	324761.80	2202980.81	Картометрический метод	5.0	-
215	324763.18	2202940.82	Картометрический метод	5.0	-
216	324763.95	2202931.44	Картометрический метод	5.0	-
217	324765.59	2202922.18	Картометрический метод	5.0	-

218	324783.27	2202844.17	Картометрический метод	5.0	-
219	324786.52	2202781.08	Картометрический метод	5.0	-
220	324787.38	2202772.16	Картометрический метод	5.0	-
221	324800.13	2202682.36	Картометрический метод	5.0	-
222	324801.00	2202677.21	Картометрический метод	5.0	-
223	324820.25	2202578.89	Картометрический метод	5.0	-
224	324848.13	2202428.59	Картометрический метод	5.0	-
225	324849.90	2202420.79	Картометрический метод	5.0	-
226	324852.29	2202413.16	Картометрический метод	5.0	-
227	324877.74	2202342.00	Картометрический метод	5.0	-
228	324884.64	2202279.66	Картометрический метод	5.0	-
229	324885.81	2202271.89	Картометрический метод	5.0	-
230	324887.59	2202264.23	Картометрический метод	5.0	-
231	324889.96	2202256.74	Картометрический метод	5.0	-
232	324911.13	2202198.02	Картометрический метод	5.0	-
233	324913.99	2202190.93	Картометрический метод	5.0	-
234	324916.54	2202185.80	Картометрический метод	5.0	-
235	324916.55	2202179.15	Картометрический метод	5.0	-
236	324917.05	2202169.33	Картометрический метод	5.0	-
237	324918.50	2202159.61	Картометрический метод	5.0	-
238	324925.74	2202123.52	Картометрический метод	5.0	-
239	324930.18	2201995.54	Картометрический метод	5.0	-
240	324930.86	2201986.84	Картометрический метод	5.0	-
241	324934.83	2201954.51	Картометрический метод	5.0	-
242	324932.78	2201951.52	Картометрический метод	5.0	-
243	324929.23	2201945.47	Картометрический метод	5.0	-
244	324926.12	2201939.19	Картометрический метод	5.0	-
245	324923.46	2201932.71	Картометрический метод	5.0	-
246	324921.25	2201926.06	Картометрический метод	5.0	-
247	324919.52	2201919.27	Картометрический метод	5.0	-
248	324918.27	2201912.37	Картометрический метод	5.0	-
249	324917.50	2201905.41	Картометрический метод	5.0	-
250	324917.22	2201898.40	Картометрический метод	5.0	-
251	324917.43	2201891.40	Картометрический метод	5.0	-
252	324918.85	2201869.77	Картометрический метод	5.0	-
253	324919.97	2201860.04	Картометрический метод	5.0	-
254	324920.70	2201856.67	Картометрический метод	5.0	-
255	324901.59	2201770.84	Картометрический метод	5.0	-
256	324868.32	2201726.40	Картометрический метод	5.0	-
257	324865.06	2201723.97	Картометрический метод	5.0	-
258	324857.55	2201725.28	Картометрический метод	5.0	-

259	324730.62	2201793.49	Картометрический метод	5.0	-
260	324729.15	2201794.27	Картометрический метод	5.0	-
261	324620.20	2201850.51	Картометрический метод	5.0	-
262	324544.43	2201900.10	Картометрический метод	5.0	-
263	324462.49	2201969.31	Картометрический метод	5.0	-
264	324115.94	2202315.49	Картометрический метод	5.0	-
265	324109.02	2202321.79	Картометрический метод	5.0	-
266	324101.53	2202327.41	Картометрический метод	5.0	-
267	324059.42	2202356.07	Картометрический метод	5.0	-
268	324026.31	2202385.74	Картометрический метод	5.0	-
269	324021.08	2202408.04	Картометрический метод	5.0	-
270	324019.12	2202415.21	Картометрический метод	5.0	-
271	324016.63	2202422.21	Картометрический метод	5.0	-
272	324013.63	2202429.01	Картометрический метод	5.0	-
273	324010.13	2202435.56	Картометрический метод	5.0	-
274	323962.23	2202517.80	Картометрический метод	5.0	-
275	323959.76	2202521.82	Картометрический метод	5.0	-
276	323920.87	2202581.89	Картометрический метод	5.0	-
277	323917.37	2202586.95	Картометрический метод	5.0	-
278	323879.60	2202638.09	Картометрический метод	5.0	-
279	323873.75	2202645.29	Картометрический метод	5.0	-
280	323867.26	2202651.91	Картометрический метод	5.0	-
281	323811.57	2202703.70	Картометрический метод	5.0	-
282	323802.08	2202711.50	Картометрический метод	5.0	-
283	323671.10	2202806.24	Картометрический метод	5.0	-
284	323667.94	2202808.43	Картометрический метод	5.0	-
285	323593.86	2202857.79	Картометрический метод	5.0	-
286	323590.00	2202860.23	Картометрический метод	5.0	-
287	323553.88	2202881.98	Картометрический метод	5.0	-
288	323356.44	2203030.67	Картометрический метод	5.0	-
289	323130.95	2203203.66	Картометрический метод	5.0	-
290	323124.22	2203208.40	Картометрический метод	5.0	-
291	322895.74	2203355.51	Картометрический метод	5.0	-
292	322889.00	2203359.48	Картометрический метод	5.0	-
293	322881.98	2203362.91	Картометрический метод	5.0	-
294	322874.71	2203365.79	Картометрический метод	5.0	-
295	322780.66	2203398.79	Картометрический метод	5.0	-
296	322666.06	2203442.17	Картометрический метод	5.0	-
297	322659.12	2203444.52	Картометрический метод	5.0	-
298	322652.03	2203446.34	Картометрический метод	5.0	-
299	322644.82	2203447.64	Картометрический метод	5.0	-

300	322535.05	2203463.34	Картометрический метод	5.0	-
301	322526.02	2203464.22	Картометрический метод	5.0	-
302	322516.95	2203464.27	Картометрический метод	5.0	-
303	322450.35	2203461.65	Картометрический метод	5.0	-
304	322437.47	2203361.06	Картометрический метод	5.0	-
305	322520.89	2203364.35	Картометрический метод	5.0	-
306	322630.66	2203348.65	Картометрический метод	5.0	-
307	322746.40	2203304.84	Картометрический метод	5.0	-
308	322841.60	2203271.43	Картометрический метод	5.0	-
309	323070.08	2203124.32	Картометрический метод	5.0	-
310	323295.93	2202951.06	Картометрический метод	5.0	-
311	323497.86	2202798.99	Картометрический метод	5.0	-
312	323538.41	2202774.57	Картометрический метод	5.0	-
313	323612.49	2202725.21	Картометрический метод	5.0	-
314	323743.47	2202630.47	Картометрический метод	5.0	-
315	323799.16	2202578.68	Картометрический метод	5.0	-
316	323836.93	2202527.54	Картометрический метод	5.0	-
317	323875.82	2202467.47	Картометрический метод	5.0	-
318	323923.72	2202385.23	Картометрический метод	5.0	-
319	323936.13	2202332.27	Картометрический метод	5.0	-
320	323997.65	2202277.15	Картометрический метод	5.0	-
321	324045.27	2202244.74	Картометрический метод	5.0	-
322	324394.77	2201895.61	Картометрический метод	5.0	-
323	324484.57	2201819.77	Картометрический метод	5.0	-
324	324569.75	2201764.02	Картометрический метод	5.0	-
325	324683.28	2201705.41	Картометрический метод	5.0	-
326	324824.48	2201629.52	Картометрический метод	5.0	-
327	324865.04	2201622.48	Картометрический метод	5.0	-
328	324905.34	2201629.28	Картометрический метод	5.0	-
329	324939.68	2201654.86	Картометрический метод	5.0	-
330	324994.53	2201728.12	Картометрический метод	5.0	-
331	325023.49	2201858.20	Картометрический метод	5.0	-
332	325018.64	2201876.32	Картометрический метод	5.0	-
333	325017.22	2201897.95	Картометрический метод	5.0	-
334	325034.88	2201921.90	Картометрический метод	5.0	-
335	325034.94	2201959.67	Картометрический метод	5.0	-
336	325030.12	2201999.00	Картометрический метод	5.0	-
337	325025.40	2202135.17	Картометрический метод	5.0	-
338	325016.55	2202179.28	Картометрический метод	5.0	-
339	325016.51	2202211.19	Картометрический метод	5.0	-
340	325005.20	2202231.94	Картометрический метод	5.0	-

341	324984.03	2202290.66	Картометрический метод	5.0	-
342	324975.84	2202364.65	Картометрический метод	5.0	-
343	324946.45	2202446.83	Картометрический метод	5.0	-
344	324918.48	2202597.61	Картометрический метод	5.0	-
345	324899.14	2202696.42	Картометрический метод	5.0	-
346	324886.39	2202786.22	Картометрический метод	5.0	-
347	324882.70	2202857.89	Картометрический метод	5.0	-
348	324863.12	2202944.28	Картометрический метод	5.0	-
349	324861.23	2202998.90	Картометрический метод	5.0	-
350	324853.80	2203020.93	Картометрический метод	5.0	-
351	324841.24	2203077.99	Картометрический метод	5.0	-
352	324840.92	2203142.47	Картометрический метод	5.0	-
353	324840.40	2203229.67	Картометрический метод	5.0	-
354	324853.54	2203359.73	Картометрический метод	5.0	-
355	324865.13	2203418.66	Картометрический метод	5.0	-
356	324864.58	2203471.23	Картометрический метод	5.0	-
357	324869.70	2203528.84	Картометрический метод	5.0	-
358	324864.38	2203674.67	Картометрический метод	5.0	-
359	324883.36	2203740.54	Картометрический метод	5.0	-
360	324895.18	2203788.38	Картометрический метод	5.0	-
361	324909.24	2203847.02	Картометрический метод	5.0	-
362	324937.20	2203899.61	Картометрический метод	5.0	-
363	325003.48	2203986.66	Картометрический метод	5.0	-
364	325047.45	2204026.71	Картометрический метод	5.0	-
365	325117.01	2204065.21	Картометрический метод	5.0	-
366	325205.90	2204111.52	Картометрический метод	5.0	-
367	325337.36	2204159.18	Картометрический метод	5.0	-
368	325456.43	2204184.58	Картометрический метод	5.0	-
369	325642.60	2204194.48	Картометрический метод	5.0	-
370	325770.89	2204168.99	Картометрический метод	5.0	-
371	325928.16	2204154.86	Картометрический метод	5.0	-
372	325987.00	2204144.16	Картометрический метод	5.0	-
373	326116.61	2204102.87	Картометрический метод	5.0	-
374	326321.92	2204002.47	Картометрический метод	5.0	-
375	326424.42	2203934.74	Картометрический метод	5.0	-
376	326534.97	2203840.27	Картометрический метод	5.0	-
377	326621.33	2203742.22	Картометрический метод	5.0	-
378	326674.63	2203667.92	Картометрический метод	5.0	-
379	326785.65	2203469.28	Картометрический метод	5.0	-
380	326821.46	2203375.45	Картометрический метод	5.0	-
381	326835.12	2203345.81	Картометрический метод	5.0	-

382	326889.97	2203122.56	Картометрический метод	5.0	-
383	326897.80	2203011.13	Картометрический метод	5.0	-
384	326884.28	2202755.05	Картометрический метод	5.0	-
385	326878.19	2202594.75	Картометрический метод	5.0	-
386	326797.65	2202380.12	Картометрический метод	5.0	-
387	326758.13	2202285.10	Картометрический метод	5.0	-
388	326739.78	2202235.27	Картометрический метод	5.0	-
389	326681.68	2202097.73	Картометрический метод	5.0	-
390	326634.31	2202013.28	Картометрический метод	5.0	-
391	326571.61	2201930.91	Картометрический метод	5.0	-
392	326515.72	2201833.76	Картометрический метод	5.0	-
393	326444.51	2201721.73	Картометрический метод	5.0	-
394	326389.38	2201642.19	Картометрический метод	5.0	-
395	326273.70	2201484.12	Картометрический метод	5.0	-
396	326148.49	2201342.11	Картометрический метод	5.0	-
397	326016.68	2201217.04	Картометрический метод	5.0	-
398	325841.54	2201070.86	Картометрический метод	5.0	-
399	325648.48	2200901.97	Картометрический метод	5.0	-
400	325543.66	2200795.97	Картометрический метод	5.0	-
401	325538.54	2200790.04	Картометрический метод	5.0	-
402	325477.91	2200738.38	Картометрический метод	5.0	-
403	325402.27	2200665.92	Картометрический метод	5.0	-
404	325306.08	2200578.16	Картометрический метод	5.0	-
405	325175.33	2200462.69	Картометрический метод	5.0	-
406	325041.12	2200349.11	Картометрический метод	5.0	-
407	324908.28	2200255.70	Картометрический метод	5.0	-
408	324884.70	2200242.28	Картометрический метод	5.0	-
409	324820.33	2200201.77	Картометрический метод	5.0	-
410	324715.24	2200152.40	Картометрический метод	5.0	-
411	324697.46	2200131.05	Картометрический метод	5.0	-
412	324646.97	2200093.94	Картометрический метод	5.0	-
413	324607.00	2200081.89	Картометрический метод	5.0	-
414	324583.20	2200067.81	Картометрический метод	5.0	-
415	324553.57	2200049.58	Картометрический метод	5.0	-
416	324498.16	2200010.95	Картометрический метод	5.0	-
417	324450.20	2199963.07	Картометрический метод	5.0	-
418	324428.65	2199949.74	Картометрический метод	5.0	-
419	324386.21	2199933.83	Картометрический метод	5.0	-
420	324306.05	2199875.59	Картометрический метод	5.0	-
421	324276.86	2199859.49	Картометрический метод	5.0	-
422	324247.94	2199856.49	Картометрический метод	5.0	-

423	324241.05	2199843.17	Картометрический метод	5.0	-
424	324226.59	2199825.64	Картометрический метод	5.0	-
425	324186.33	2199772.66	Картометрический метод	5.0	-
426	324130.18	2199742.57	Картометрический метод	5.0	-
427	324123.69	2199715.66	Картометрический метод	5.0	-
428	324102.16	2199681.73	Картометрический метод	5.0	-
429	324060.39	2199649.25	Картометрический метод	5.0	-
430	324012.53	2199600.99	Картометрический метод	5.0	-
431	323986.34	2199583.48	Картометрический метод	5.0	-
432	323953.61	2199561.67	Картометрический метод	5.0	-
433	323818.78	2199472.31	Картометрический метод	5.0	-
434	323690.11	2199399.20	Картометрический метод	5.0	-
435	323652.54	2199383.71	Картометрический метод	5.0	-
436	323596.02	2199357.10	Картометрический метод	5.0	-
437	323510.88	2199316.91	Картометрический метод	5.0	-
438	323349.61	2199241.61	Картометрический метод	5.0	-
439	323287.41	2199209.11	Картометрический метод	5.0	-
440	323066.64	2199131.29	Картометрический метод	5.0	-
441	322746.88	2199042.11	Картометрический метод	5.0	-
442	322603.25	2198989.30	Картометрический метод	5.0	-
443	322386.70	2198913.46	Картометрический метод	5.0	-
444	322166.28	2198830.90	Картометрический метод	5.0	-
445	321954.85	2198785.19	Картометрический метод	5.0	-
446	321497.36	2198641.93	Картометрический метод	5.0	-
447	321352.78	2198597.55	Картометрический метод	5.0	-
448	321030.25	2198482.64	Картометрический метод	5.0	-
1	321057.21	2198386.34	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
449	320970.64	2198628.44	Картометрический метод	5.0	-
450	321044.11	2198639.35	Картометрический метод	5.0	-
451	321076.00	2198655.58	Картометрический метод	5.0	-
452	321110.40	2198679.96	Картометрический метод	5.0	-
453	321222.87	2198736.57	Картометрический метод	5.0	-
454	321294.73	2198767.19	Картометрический метод	5.0	-
455	321353.65	2198781.26	Картометрический метод	5.0	-
456	321388.52	2198778.56	Картометрический метод	5.0	-
457	321412.89	2198785.45	Картометрический метод	5.0	-
458	321484.64	2198830.93	Картометрический метод	5.0	-
459	321622.23	2198885.41	Картометрический метод	5.0	-
460	321668.47	2198892.48	Картометрический метод	5.0	-
461	321696.30	2198890.03	Картометрический метод	5.0	-

462	321755.00	2198920.14	Картометрический метод	5.0	-
463	321911.64	2198982.10	Картометрический метод	5.0	-
464	321988.30	2199003.73	Картометрический метод	5.0	-
465	322025.56	2199005.08	Картометрический метод	5.0	-
466	322089.59	2198991.11	Картометрический метод	5.0	-
467	322100.14	2198997.55	Картометрический метод	5.0	-
468	322125.68	2199018.02	Картометрический метод	5.0	-
469	322134.13	2199027.35	Картометрический метод	5.0	-
470	322143.61	2199041.27	Картометрический метод	5.0	-
471	322165.55	2199049.90	Картометрический метод	5.0	-
472	322229.94	2199056.89	Картометрический метод	5.0	-
473	322334.19	2199107.75	Картометрический метод	5.0	-
474	322384.80	2199125.90	Картометрический метод	5.0	-
475	322521.85	2199170.96	Картометрический метод	5.0	-
476	322581.15	2199180.01	Картометрический метод	5.0	-
477	322770.61	2199255.19	Картометрический метод	5.0	-
478	322863.72	2199277.84	Картометрический метод	5.0	-
479	322908.59	2199280.14	Картометрический метод	5.0	-
480	322928.97	2199274.15	Картометрический метод	5.0	-
481	322959.69	2199291.83	Картометрический метод	5.0	-
482	323005.91	2199306.99	Картометрический метод	5.0	-
483	323136.56	2199367.56	Картометрический метод	5.0	-
484	323356.51	2199458.12	Картометрический метод	5.0	-
485	323418.11	2199474.59	Картометрический метод	5.0	-
486	323442.60	2199472.56	Картометрический метод	5.0	-
487	323512.08	2199512.89	Картометрический метод	5.0	-
488	323582.04	2199551.32	Картометрический метод	5.0	-
489	323734.56	2199639.88	Картометрический метод	5.0	-
490	323777.41	2199660.24	Картометрический метод	5.0	-
491	323787.36	2199663.73	Картометрический метод	5.0	-
492	323811.59	2199691.30	Картометрический метод	5.0	-
493	323927.84	2199782.83	Картометрический метод	5.0	-
494	324026.40	2199889.33	Картометрический метод	5.0	-
495	324086.19	2199931.82	Картометрический метод	5.0	-
496	324249.57	2200052.16	Картометрический метод	5.0	-
497	324325.25	2200103.74	Картометрический метод	5.0	-
498	324406.33	2200155.30	Картометрический метод	5.0	-
499	324446.63	2200174.51	Картометрический метод	5.0	-
500	324489.03	2200211.17	Картометрический метод	5.0	-
501	324578.70	2200260.76	Картометрический метод	5.0	-
502	324673.39	2200304.08	Картометрический метод	5.0	-

503	324778.68	2200387.69	Картометрический метод	5.0	-
504	324807.91	2200415.13	Картометрический метод	5.0	-
505	324821.89	2200424.26	Картометрический метод	5.0	-
506	324828.99	2200442.06	Картометрический метод	5.0	-
507	324925.43	2200512.24	Картометрический метод	5.0	-
508	324955.02	2200526.48	Картометрический метод	5.0	-
509	324951.86	2200550.77	Картометрический метод	5.0	-
510	324965.07	2200568.17	Картометрический метод	5.0	-
511	324987.97	2200576.38	Картометрический метод	5.0	-
512	325009.43	2200584.36	Картометрический метод	5.0	-
513	325069.58	2200630.05	Картометрический метод	5.0	-
514	325106.79	2200663.56	Картометрический метод	5.0	-
515	325119.99	2200674.79	Картометрический метод	5.0	-
516	325130.07	2200699.21	Картометрический метод	5.0	-
517	325168.08	2200740.96	Картометрический метод	5.0	-
518	325212.02	2200774.85	Картометрический метод	5.0	-
519	325293.28	2200882.68	Картометрический метод	5.0	-
520	325456.63	2200999.64	Картометрический метод	5.0	-
521	325538.77	2201081.09	Картометрический метод	5.0	-
522	325564.46	2201107.72	Картометрический метод	5.0	-
523	325595.46	2201138.76	Картометрический метод	5.0	-
524	325626.38	2201178.31	Картометрический метод	5.0	-
525	325656.01	2201201.75	Картометрический метод	5.0	-
526	325696.47	2201236.94	Картометрический метод	5.0	-
527	325762.42	2201318.37	Картометрический метод	5.0	-
528	325812.66	2201364.22	Картометрический метод	5.0	-
529	325862.57	2201391.43	Картометрический метод	5.0	-
530	325948.71	2201469.98	Картометрический метод	5.0	-
531	326020.22	2201567.61	Картометрический метод	5.0	-
532	326086.77	2201626.20	Картометрический метод	5.0	-
533	326147.85	2201701.72	Картометрический метод	5.0	-
534	326242.51	2201812.99	Картометрический метод	5.0	-
535	326317.71	2201917.44	Картометрический метод	5.0	-
536	326360.16	2201976.81	Картометрический метод	5.0	-
537	326382.89	2202020.10	Картометрический метод	5.0	-
538	326445.07	2202111.37	Картометрический метод	5.0	-
539	326474.75	2202177.83	Картометрический метод	5.0	-
540	326508.79	2202227.95	Картометрический метод	5.0	-
541	326568.17	2202370.64	Картометрический метод	5.0	-
542	326590.32	2202452.10	Картометрический метод	5.0	-
543	326628.72	2202524.22	Картометрический метод	5.0	-

544	326646.30	2202601.47	Картометрический метод	5.0	-
545	326663.52	2202662.56	Картометрический метод	5.0	-
546	326663.12	2202709.65	Картометрический метод	5.0	-
547	326681.98	2202818.52	Картометрический метод	5.0	-
548	326694.32	2202906.43	Картометрический метод	5.0	-
549	326700.39	2203090.31	Картометрический метод	5.0	-
550	326687.45	2203147.09	Картометрический метод	5.0	-
551	326684.28	2203193.69	Картометрический метод	5.0	-
552	326673.00	2203257.81	Картометрический метод	5.0	-
553	326672.13	2203275.38	Картометрический метод	5.0	-
554	326597.57	2203425.92	Картометрический метод	5.0	-
555	326554.85	2203510.43	Картометрический метод	5.0	-
556	326478.50	2203634.80	Картометрический метод	5.0	-
557	326447.81	2203670.08	Картометрический метод	5.0	-
558	326418.73	2203705.45	Картометрический метод	5.0	-
559	326339.63	2203775.90	Картометрический метод	5.0	-
560	326239.80	2203849.58	Картометрический метод	5.0	-
561	326113.69	2203924.97	Картометрический метод	5.0	-
562	326021.80	2203961.87	Картометрический метод	5.0	-
563	325887.46	2203998.82	Картометрический метод	5.0	-
564	325757.44	2204018.87	Картометрический метод	5.0	-
565	325611.68	2204024.11	Картометрический метод	5.0	-
566	325470.71	2204007.75	Картометрический метод	5.0	-
567	325323.34	2203968.39	Картометрический метод	5.0	-
568	325226.13	2203929.64	Картометрический метод	5.0	-
569	325135.49	2203874.60	Картометрический метод	5.0	-
570	325090.36	2203829.11	Картометрический метод	5.0	-
571	325046.86	2203753.45	Картометрический метод	5.0	-
572	325011.04	2203644.52	Картометрический метод	5.0	-
573	325006.15	2203576.26	Картометрический метод	5.0	-
574	325004.89	2203381.52	Картометрический метод	5.0	-
575	324996.74	2203204.35	Картометрический метод	5.0	-
576	325014.55	2203052.27	Картометрический метод	5.0	-
577	325049.36	2202885.00	Картометрический метод	5.0	-
578	325145.71	2202492.66	Картометрический метод	5.0	-
579	325204.98	2202252.25	Картометрический метод	5.0	-
580	325227.69	2202101.49	Картометрический метод	5.0	-
581	325235.70	2201997.71	Картометрический метод	5.0	-
582	325228.74	2201849.83	Картометрический метод	5.0	-
583	325208.97	2201746.93	Картометрический метод	5.0	-
584	325183.45	2201684.91	Картометрический метод	5.0	-

585	325122.48	2201598.85	Картометрический метод	5.0	-
586	325074.51	2201552.95	Картометрический метод	5.0	-
587	325015.19	2201510.90	Картометрический метод	5.0	-
588	324960.86	2201488.43	Картометрический метод	5.0	-
589	324880.93	2201477.11	Картометрический метод	5.0	-
590	324816.01	2201483.23	Картометрический метод	5.0	-
591	324810.43	2201485.13	Картометрический метод	5.0	-
592	324752.17	2201513.33	Картометрический метод	5.0	-
593	324588.84	2201604.14	Картометрический метод	5.0	-
594	324480.50	2201647.04	Картометрический метод	5.0	-
595	324327.65	2201735.47	Картометрический метод	5.0	-
596	324277.87	2201767.78	Картометрический метод	5.0	-
597	324227.35	2201811.02	Картометрический метод	5.0	-
598	324222.44	2201830.69	Картометрический метод	5.0	-
599	324224.19	2201842.56	Картометрический метод	5.0	-
600	324171.92	2201892.72	Картометрический метод	5.0	-
601	324151.22	2201900.69	Картометрический метод	5.0	-
602	324043.92	2201995.74	Картометрический метод	5.0	-
603	323983.28	2202046.61	Картометрический метод	5.0	-
604	323888.21	2202144.34	Картометрический метод	5.0	-
605	323843.12	2202202.49	Картометрический метод	5.0	-
606	323821.48	2202253.45	Картометрический метод	5.0	-
607	323796.79	2202322.51	Картометрический метод	5.0	-
608	323786.02	2202353.89	Картометрический метод	5.0	-
609	323747.37	2202396.46	Картометрический метод	5.0	-
610	323739.61	2202417.10	Картометрический метод	5.0	-
611	323713.33	2202439.22	Картометрический метод	5.0	-
612	323683.95	2202452.08	Картометрический метод	5.0	-
613	323631.17	2202508.60	Картометрический метод	5.0	-
614	323523.63	2202594.80	Картометрический метод	5.0	-
615	323413.54	2202661.10	Картометрический метод	5.0	-
616	323287.62	2202738.37	Картометрический метод	5.0	-
617	323179.42	2202810.43	Картометрический метод	5.0	-
618	323125.97	2202853.65	Картометрический метод	5.0	-
619	323069.32	2202888.04	Картометрический метод	5.0	-
620	323036.79	2202915.31	Картометрический метод	5.0	-
621	322829.67	2203040.22	Картометрический метод	5.0	-
622	322728.50	2203084.07	Картометрический метод	5.0	-
623	322683.29	2203115.53	Картометрический метод	5.0	-
624	322607.36	2203144.78	Картометрический метод	5.0	-
625	322478.33	2203171.83	Картометрический метод	5.0	-

626	322403.13	2203171.76	Картометрический метод	5.0	-
627	322389.79	2203072.65	Картометрический метод	5.0	-
628	322396.49	2203071.98	Картометрический метод	5.0	-
629	322403.22	2203071.76	Картометрический метод	5.0	-
630	322468.01	2203071.82	Картометрический метод	5.0	-
631	322578.94	2203048.56	Картометрический метод	5.0	-
632	322636.08	2203026.55	Картометрический метод	5.0	-
633	322671.38	2203001.99	Картометрический метод	5.0	-
634	322679.82	2202996.72	Картометрический метод	5.0	-
635	322688.73	2202992.32	Картометрический метод	5.0	-
636	322783.76	2202951.13	Картометрический метод	5.0	-
637	322978.50	2202833.69	Картометрический метод	5.0	-
638	323005.08	2202811.41	Картометрический метод	5.0	-
639	323011.08	2202806.75	Картометрический метод	5.0	-
640	323017.43	2202802.56	Картометрический метод	5.0	-
641	323068.33	2202771.66	Картометрический метод	5.0	-
642	323116.54	2202732.67	Картометрический метод	5.0	-
643	323123.99	2202727.20	Картометрический метод	5.0	-
644	323232.19	2202655.14	Картометрический метод	5.0	-
645	323235.32	2202653.14	Картометрический метод	5.0	-
646	323361.24	2202575.87	Картометрический метод	5.0	-
647	323361.95	2202575.44	Картометрический метод	5.0	-
648	323466.31	2202512.59	Картометрический метод	5.0	-
649	323563.00	2202435.08	Картометрический метод	5.0	-
650	323610.86	2202383.83	Картометрический метод	5.0	-
651	323615.66	2202379.03	Картометрический метод	5.0	-
652	323620.77	2202374.57	Картометрический метод	5.0	-
653	323626.16	2202370.47	Картометрический метод	5.0	-
654	323631.83	2202366.74	Картометрический метод	5.0	-
655	323637.73	2202363.40	Картометрический метод	5.0	-
656	323643.85	2202360.47	Картометрический метод	5.0	-
657	323656.41	2202354.98	Картометрический метод	5.0	-
658	323656.69	2202354.31	Картометрический метод	5.0	-
659	323660.13	2202347.59	Картометрический метод	5.0	-
660	323664.06	2202341.14	Картометрический метод	5.0	-
661	323668.47	2202335.02	Картометрический метод	5.0	-
662	323673.33	2202329.24	Картометрический метод	5.0	-
663	323698.13	2202301.93	Картометрический метод	5.0	-
664	323702.21	2202290.05	Картометрический метод	5.0	-
665	323702.63	2202288.85	Картометрический метод	5.0	-
666	323727.32	2202219.79	Картометрический метод	5.0	-

667	323729.43	2202214.36	Картометрический метод	5.0	-
668	323751.08	2202163.40	Картометрический метод	5.0	-
669	323754.77	2202155.64	Картометрический метод	5.0	-
670	323759.12	2202148.23	Картометрический метод	5.0	-
671	323764.09	2202141.21	Картометрический метод	5.0	-
672	323809.18	2202083.06	Картометрический метод	5.0	-
673	323816.53	2202074.61	Картометрический метод	5.0	-
674	323911.60	2201976.88	Картометрический метод	5.0	-
675	323919.01	2201970.00	Картометрический метод	5.0	-
676	323978.62	2201919.99	Картометрический метод	5.0	-
677	324084.91	2201825.84	Картометрический метод	5.0	-
678	324090.43	2201821.29	Картометрический метод	5.0	-
679	324096.25	2201817.15	Картометрический метод	5.0	-
680	324102.36	2201813.44	Картометрический метод	5.0	-
681	324108.72	2201810.17	Картометрический метод	5.0	-
682	324115.29	2201807.37	Картометрический метод	5.0	-
683	324117.20	2201806.63	Картометрический метод	5.0	-
684	324127.95	2201796.32	Картометрический метод	5.0	-
685	324130.33	2201786.80	Картометрический метод	5.0	-
686	324132.22	2201780.20	Картометрический метод	5.0	-
687	324134.56	2201773.74	Картометрический метод	5.0	-
688	324137.34	2201767.46	Картометрический метод	5.0	-
689	324140.54	2201761.38	Картометрический метод	5.0	-
690	324144.15	2201755.54	Картометрический метод	5.0	-
691	324148.16	2201749.96	Картометрический метод	5.0	-
692	324152.53	2201744.67	Картометрический метод	5.0	-
693	324157.26	2201739.69	Картометрический метод	5.0	-
694	324162.33	2201735.05	Картометрический метод	5.0	-
695	324212.84	2201691.81	Картометрический метод	5.0	-
696	324223.43	2201683.90	Картометрический метод	5.0	-
697	324273.21	2201651.59	Картометрический метод	5.0	-
698	324277.57	2201648.91	Картометрический метод	5.0	-
699	324430.42	2201560.48	Картометрический метод	5.0	-
700	324436.93	2201557.03	Картометрический метод	5.0	-
701	324443.68	2201554.06	Картометрический метод	5.0	-
702	324545.95	2201513.57	Картометрический метод	5.0	-
703	324703.58	2201425.93	Картометрический метод	5.0	-
704	324708.60	2201423.32	Картометрический метод	5.0	-
705	324766.86	2201395.12	Картометрический метод	5.0	-
706	324778.20	2201390.47	Картометрический метод	5.0	-
707	324783.78	2201388.57	Картометрический метод	5.0	-

708	324791.26	2201386.34	Картометрический метод	5.0	-
709	324798.89	2201384.71	Картометрический метод	5.0	-
710	324806.63	2201383.67	Картометрический метод	5.0	-
711	324871.54	2201377.55	Картометрический метод	5.0	-
712	324879.35	2201377.12	Картометрический метод	5.0	-
713	324887.17	2201377.31	Картометрический метод	5.0	-
714	324894.95	2201378.10	Картометрический метод	5.0	-
715	324974.88	2201389.42	Картометрический метод	5.0	-
716	324983.12	2201390.94	Картометрический метод	5.0	-
717	324991.21	2201393.15	Картометрический метод	5.0	-
718	324999.08	2201396.02	Картометрический метод	5.0	-
719	325053.41	2201418.49	Картометрический метод	5.0	-
720	325060.21	2201421.61	Картометрический метод	5.0	-
721	325066.76	2201425.22	Картометрический метод	5.0	-
722	325073.02	2201429.32	Картометрический метод	5.0	-
723	325132.34	2201471.37	Картометрический метод	5.0	-
724	325138.16	2201475.83	Картометрический метод	5.0	-
725	325143.65	2201480.70	Картометрический метод	5.0	-
726	325191.61	2201526.60	Картометрический метод	5.0	-
727	325198.19	2201533.52	Картометрический метод	5.0	-
728	325204.08	2201541.04	Картометрический метод	5.0	-
729	325265.05	2201627.10	Картометрический метод	5.0	-
730	325269.17	2201633.41	Картометрический метод	5.0	-
731	325272.80	2201640.00	Картометрический метод	5.0	-
732	325275.93	2201646.86	Картометрический метод	5.0	-
733	325301.45	2201708.88	Картометрический метод	5.0	-
734	325303.78	2201715.14	Картометрический метод	5.0	-
735	325305.69	2201721.54	Картометрический метод	5.0	-
736	325307.17	2201728.06	Картометрический метод	5.0	-
737	325326.94	2201830.96	Картометрический метод	5.0	-
738	325328.04	2201838.02	Картометрический метод	5.0	-
739	325328.63	2201845.13	Картометрический метод	5.0	-
740	325335.59	2201993.01	Картометрический метод	5.0	-
741	325335.40	2202005.40	Картометрический метод	5.0	-
742	325327.39	2202109.19	Картометрический метод	5.0	-
743	325326.57	2202116.39	Картометрический метод	5.0	-
744	325303.86	2202267.15	Картометрический метод	5.0	-
745	325302.07	2202276.19	Картометрический метод	5.0	-
746	325242.81	2202516.55	Картометрический метод	5.0	-
747	325146.90	2202907.12	Картометрический метод	5.0	-
748	325113.36	2203068.30	Картометрический метод	5.0	-

749	325097.01	2203207.89	Картометрический метод	5.0	-
750	325104.78	2203376.92	Картометрический метод	5.0	-
751	325104.89	2203380.87	Картометрический метод	5.0	-
752	325106.13	2203572.36	Картометрический метод	5.0	-
753	325109.90	2203625.04	Картометрический метод	5.0	-
754	325138.66	2203712.48	Картометрический метод	5.0	-
755	325170.55	2203767.95	Картометрический метод	5.0	-
756	325197.86	2203795.48	Картометрический метод	5.0	-
757	325270.91	2203839.84	Картометрический метод	5.0	-
758	325354.87	2203873.31	Картометрический метод	5.0	-
759	325489.47	2203909.26	Картометрический метод	5.0	-
760	325615.67	2203923.90	Картометрический метод	5.0	-
761	325747.99	2203919.15	Картометрический метод	5.0	-
762	325866.51	2203900.87	Картометрический метод	5.0	-
763	325989.80	2203866.96	Картометрический метод	5.0	-
764	326069.13	2203835.10	Картометрический метод	5.0	-
765	326184.32	2203766.24	Картометрический метод	5.0	-
766	326276.55	2203698.17	Картометрический метод	5.0	-
767	326346.42	2203635.94	Картометрический метод	5.0	-
768	326370.57	2203606.57	Картометрический метод	5.0	-
769	326372.36	2203604.45	Картометрический метод	5.0	-
770	326397.61	2203575.42	Картометрический метод	5.0	-
771	326467.47	2203461.63	Картометрический метод	5.0	-
772	326508.14	2203381.17	Картометрический метод	5.0	-
773	326573.54	2203249.12	Картометрический метод	5.0	-
774	326574.51	2203240.48	Картометрический метод	5.0	-
775	326584.87	2203181.60	Картометрический метод	5.0	-
776	326587.68	2203140.30	Картометрический метод	5.0	-
777	326588.51	2203132.54	Картометрический метод	5.0	-
778	326589.95	2203124.87	Картометрический метод	5.0	-
779	326600.02	2203080.69	Картометрический метод	5.0	-
780	326594.55	2202915.05	Картометрический метод	5.0	-
781	326583.17	2202834.01	Картометрический метод	5.0	-
782	326564.59	2202726.72	Картометрический метод	5.0	-
783	326563.45	2202717.79	Картометрический метод	5.0	-
784	326563.12	2202708.80	Картометрический метод	5.0	-
785	326563.40	2202675.97	Картометрический метод	5.0	-
786	326550.05	2202628.60	Картометрический метод	5.0	-
787	326548.79	2202623.66	Картометрический метод	5.0	-
788	326534.18	2202559.43	Картометрический метод	5.0	-
789	326502.05	2202499.10	Картометрический метод	5.0	-

790	326498.79	2202492.39	Картометрический метод	5.0	-
791	326496.05	2202485.46	Картометрический метод	5.0	-
792	326493.82	2202478.34	Картометрический метод	5.0	-
793	326473.37	2202403.10	Картометрический метод	5.0	-
794	326420.36	2202275.74	Картометрический метод	5.0	-
795	326392.03	2202234.01	Картометрический метод	5.0	-
796	326387.39	2202226.50	Картометрический метод	5.0	-
797	326383.44	2202218.61	Картометрический метод	5.0	-
798	326357.40	2202160.30	Картометрический метод	5.0	-
799	326300.25	2202076.40	Картометрический метод	5.0	-
800	326294.35	2202066.59	Картометрический метод	5.0	-
801	326274.82	2202029.38	Картометрический метод	5.0	-
802	326236.46	2201975.74	Картометрический метод	5.0	-
803	326163.72	2201874.70	Картометрический метод	5.0	-
804	326071.68	2201766.52	Картометрический метод	5.0	-
805	326070.10	2201764.60	Картометрический метод	5.0	-
806	326014.34	2201695.67	Картометрический метод	5.0	-
807	325954.14	2201642.67	Картометрический метод	5.0	-
808	325948.90	2201637.70	Картометрический метод	5.0	-
809	325944.02	2201632.37	Картометрический метод	5.0	-
810	325939.55	2201626.70	Картометрический метод	5.0	-
811	325873.94	2201537.13	Картометрический метод	5.0	-
812	325804.11	2201473.45	Картометрический метод	5.0	-
813	325764.79	2201452.02	Картометрический метод	5.0	-
814	325757.91	2201447.90	Картометрический метод	5.0	-
815	325751.39	2201443.25	Картометрический метод	5.0	-
816	325745.25	2201438.08	Картометрический метод	5.0	-
817	325695.01	2201392.23	Картометрический метод	5.0	-
818	325689.66	2201386.96	Картометрический метод	5.0	-
819	325684.71	2201381.31	Картометрический метод	5.0	-
820	325624.26	2201306.66	Картометрический метод	5.0	-
821	325592.14	2201278.73	Картометрический метод	5.0	-
822	325564.34	2201256.74	Картометрический метод	5.0	-
823	325558.32	2201251.57	Картометрический метод	5.0	-
824	325552.73	2201245.95	Картометрический метод	5.0	-
825	325547.60	2201239.90	Картометрический метод	5.0	-
826	325520.42	2201205.13	Картометрический метод	5.0	-
827	325493.70	2201178.38	Картометрический метод	5.0	-
828	325492.49	2201177.15	Картометрический метод	5.0	-
829	325467.57	2201151.32	Картометрический метод	5.0	-
830	325391.90	2201076.29	Картометрический метод	5.0	-

831	325235.06	2200963.99	Картометрический метод	5.0	-
832	325229.07	2200959.34	Картометрический метод	5.0	-
833	325223.44	2200954.25	Картометрический метод	5.0	-
834	325218.21	2200948.75	Картометрический метод	5.0	-
835	325213.42	2200942.86	Картометрический метод	5.0	-
836	325140.27	2200845.80	Картометрический метод	5.0	-
837	325107.01	2200820.14	Картометрический метод	5.0	-
838	325100.31	2200814.50	Картометрический метод	5.0	-
839	325094.14	2200808.28	Картометрический метод	5.0	-
840	325056.13	2200766.53	Картометрический метод	5.0	-
841	325051.63	2200761.24	Картометрический метод	5.0	-
842	325047.52	2200755.65	Картометрический метод	5.0	-
843	325043.80	2200749.79	Картометрический метод	5.0	-
844	325040.50	2200743.68	Картометрический метод	5.0	-
845	325037.64	2200737.37	Картометрический метод	5.0	-
846	325036.64	2200734.96	Картометрический метод	5.0	-
847	325005.77	2200707.15	Картометрический метод	5.0	-
848	324960.72	2200672.94	Картометрический метод	5.0	-
849	324953.67	2200670.31	Картометрический метод	5.0	-
850	324931.32	2200662.30	Картометрический метод	5.0	-
851	324924.62	2200659.63	Картометрический метод	5.0	-
852	324918.14	2200656.47	Картометрический метод	5.0	-
853	324911.89	2200652.86	Картометрический метод	5.0	-
854	324905.93	2200648.81	Картометрический метод	5.0	-
855	324900.27	2200644.33	Картометрический метод	5.0	-
856	324894.95	2200639.46	Картометрический метод	5.0	-
857	324889.99	2200634.22	Картометрический метод	5.0	-
858	324885.42	2200628.64	Картометрический метод	5.0	-
859	324872.21	2200611.24	Картометрический метод	5.0	-
860	324868.14	2200605.45	Картометрический метод	5.0	-
861	324864.48	2200599.39	Картометрический метод	5.0	-
862	324861.26	2200593.09	Картометрический метод	5.0	-
863	324858.88	2200587.48	Картометрический метод	5.0	-
864	324770.15	2200522.92	Картометрический метод	5.0	-
865	324764.62	2200518.59	Картометрический метод	5.0	-
866	324759.40	2200513.88	Картометрический метод	5.0	-
867	324754.53	2200508.81	Картометрический метод	5.0	-
868	324750.03	2200503.42	Картометрический метод	5.0	-
869	324745.92	2200497.73	Картометрический метод	5.0	-
870	324742.21	2200491.75	Картометрический метод	5.0	-
871	324740.91	2200489.27	Картометрический метод	5.0	-

872	324739.47	2200488.04	Картометрический метод	5.0	-
873	324713.25	2200463.43	Картометрический метод	5.0	-
874	324620.73	2200389.96	Картометрический метод	5.0	-
875	324537.10	2200351.69	Картометрический метод	5.0	-
876	324530.30	2200348.27	Картометрический метод	5.0	-
877	324440.64	2200298.68	Картометрический метод	5.0	-
878	324434.70	2200295.12	Картометрический метод	5.0	-
879	324429.02	2200291.16	Картометрический метод	5.0	-
880	324423.63	2200286.81	Картометрический метод	5.0	-
881	324391.43	2200258.98	Картометрический метод	5.0	-
882	324363.30	2200245.57	Картометрический метод	5.0	-
883	324352.67	2200239.68	Картометрический метод	5.0	-
884	324271.59	2200188.12	Картометрический метод	5.0	-
885	324268.93	2200186.37	Картометрический метод	5.0	-
886	324193.25	2200134.79	Картометрический метод	5.0	-
887	324190.27	2200132.68	Картометрический метод	5.0	-
888	324027.57	2200012.84	Картометрический метод	5.0	-
889	323968.47	2199970.84	Картометрический метод	5.0	-
890	323963.01	2199966.67	Картометрический метод	5.0	-
891	323957.85	2199962.13	Картометрический метод	5.0	-
892	323953.01	2199957.25	Картометрический метод	5.0	-
893	323859.79	2199856.53	Картометрический метод	5.0	-
894	323749.73	2199769.87	Картометрический метод	5.0	-
895	323742.82	2199763.90	Картометрический метод	5.0	-
896	323736.48	2199757.31	Картометрический метод	5.0	-
897	323727.71	2199747.34	Картометрический метод	5.0	-
898	323691.64	2199730.20	Картометрический метод	5.0	-
899	323684.35	2199726.36	Картометрический метод	5.0	-
900	323532.85	2199638.40	Картометрический метод	5.0	-
901	323463.93	2199600.54	Картометрический метод	5.0	-
902	323461.88	2199599.38	Картометрический метод	5.0	-
903	323419.15	2199574.57	Картометрический метод	5.0	-
904	323412.63	2199574.44	Картометрический метод	5.0	-
905	323405.77	2199573.83	Картометрический метод	5.0	-
906	323398.98	2199572.74	Картометрический метод	5.0	-
907	323392.28	2199571.20	Картометрический метод	5.0	-
908	323330.68	2199554.73	Картометрический метод	5.0	-
909	323318.44	2199550.59	Картометрический метод	5.0	-
910	323098.49	2199460.03	Картометрический метод	5.0	-
911	323094.50	2199458.28	Картометрический метод	5.0	-
912	322969.17	2199400.18	Картометрический метод	5.0	-

913	322928.52	2199386.85	Картометрический метод	5.0	-
914	322922.10	2199384.50	Картометрический метод	5.0	-
915	322915.85	2199381.71	Картометрический метод	5.0	-
916	322912.64	2199380.00	Картометрический метод	5.0	-
917	322910.21	2199380.13	Картометрический метод	5.0	-
918	322903.47	2199380.01	Картометрический метод	5.0	-
919	322858.60	2199377.71	Картометрический метод	5.0	-
920	322849.28	2199376.79	Картометрический метод	5.0	-
921	322840.08	2199375.01	Картометрический метод	5.0	-
922	322746.97	2199352.36	Картометрический метод	5.0	-
923	322740.28	2199350.48	Картометрический метод	5.0	-
924	322733.73	2199348.14	Картометрический метод	5.0	-
925	322554.83	2199277.15	Картометрический метод	5.0	-
926	322506.76	2199269.81	Картометрический метод	5.0	-
927	322498.61	2199268.22	Картометрический метод	5.0	-
928	322490.62	2199265.96	Картометрический метод	5.0	-
929	322353.57	2199220.90	Картометрический метод	5.0	-
930	322351.04	2199220.03	Картометрический метод	5.0	-
931	322300.43	2199201.88	Картометрический метод	5.0	-
932	322290.34	2199197.63	Картометрический метод	5.0	-
933	322201.79	2199154.42	Картометрический метод	5.0	-
934	322154.76	2199149.32	Картометрический метод	5.0	-
935	322145.98	2199147.97	Картометрический метод	5.0	-
936	322137.35	2199145.84	Картометрический метод	5.0	-
937	322128.95	2199142.96	Картометрический метод	5.0	-
938	322107.01	2199134.33	Картометрический метод	5.0	-
939	322062.32	2199099.41	Картометрический метод	5.0	-
940	322046.88	2199102.78	Картометрический метод	5.0	-
941	322038.64	2199104.22	Картометрический метод	5.0	-
942	322030.30	2199104.97	Картометрический метод	5.0	-
943	322021.94	2199105.01	Картометрический метод	5.0	-
944	321984.68	2199103.66	Картометрический метод	5.0	-
945	321976.74	2199103.06	Картометрический метод	5.0	-
946	321968.88	2199101.83	Картометрический метод	5.0	-
947	321961.15	2199099.97	Картометрический метод	5.0	-
948	321884.48	2199078.34	Картометрический метод	5.0	-
949	321874.86	2199075.09	Картометрический метод	5.0	-
950	321718.22	2199013.13	Картометрический метод	5.0	-
951	321709.36	2199009.12	Картометрический метод	5.0	-
952	321676.27	2198992.14	Картометрический метод	5.0	-
953	321669.27	2198992.48	Картометрический метод	5.0	-

954	321661.29	2198992.22	Картометрический метод	5.0	-
955	321653.36	2198991.33	Картометрический метод	5.0	-
956	321607.12	2198984.26	Картометрический метод	5.0	-
957	321599.74	2198982.85	Картометрический метод	5.0	-
958	321592.49	2198980.89	Картометрический метод	5.0	-
959	321585.41	2198978.39	Картометрический метод	5.0	-
960	321447.83	2198923.91	Картометрический метод	5.0	-
961	321439.26	2198920.04	Картометрический метод	5.0	-
962	321431.10	2198915.39	Картометрический метод	5.0	-
963	321375.11	2198879.90	Картометрический метод	5.0	-
964	321361.37	2198880.96	Картометрический метод	5.0	-
965	321353.59	2198881.26	Картометрический метод	5.0	-
966	321345.80	2198880.95	Картометрический метод	5.0	-
967	321338.07	2198880.04	Картометрический метод	5.0	-
968	321330.42	2198878.52	Картометрический метод	5.0	-
969	321271.50	2198864.46	Картометрический метод	5.0	-
970	321263.41	2198862.16	Картометрический метод	5.0	-
971	321255.53	2198859.19	Картометрический метод	5.0	-
972	321183.67	2198828.57	Картометрический метод	5.0	-
973	321177.91	2198825.89	Картометрический метод	5.0	-
974	321065.44	2198769.28	Картометрический метод	5.0	-
975	321058.86	2198765.66	Картометрический метод	5.0	-
976	321052.58	2198761.55	Картометрический метод	5.0	-
977	321024.14	2198741.39	Картометрический метод	5.0	-
978	321013.29	2198735.87	Картометрический метод	5.0	-
979	320955.95	2198727.35	Картометрический метод	5.0	-
980	320949.35	2198726.15	Картометрический метод	5.0	-
981	320942.85	2198724.50	Картометрический метод	5.0	-
449	320970.64	2198628.44	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

4.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Рыжкина балка» - участок р. Дон» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

5. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй», расположенного на территории Бутурлиновского муниципального района

5.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй» составляет 0,10 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к развилке грунтовых дорог, расположенной в 200 м от южного угла дома № 93, находящегося по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, р.п. Нижний Кисляй, ул. Новый Свет, и проходит по луговой растительности в северо-восточном, юго-восточном, юго-западном и северо-западном и северо-восточном направлениях по часовой стрелке на восточной окраине р.п. Нижний Кисляй Нижнекисляйского городского поселения Бутурлиновского муниципального района до начальной точки северо-западной границы памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правому берегу безымянного ручья, расположенной в 240 м от южного угла дома № 93, находящегося по адресу: Воронежская область, Бутурлиновский район, р.п. Нижний Кисляй, ул. Новый Свет, и проходит по древесно-кустарниковой растительности в северо-восточном, юго-восточном, юго-западном и северо-западном и северо-восточном направлениях по часовой стрелке на восточной окраине р.п. Нижний Кисляй Нижнекисляйского городского поселения Бутурлиновского муниципального района до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

5.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 51' 24.36"	40° 12' 25.21"	424124.51	2160241.73
2	50° 51' 24.41"	40° 12' 25.37"	424125.98	2160244.79
3	50° 51' 24.45"	40° 12' 25.53"	424127.24	2160247.94
4	50° 51' 24.46"	40° 12' 25.56"	424127.42	2160248.50
5	50° 51' 24.51"	40° 12' 25.66"	424129.11	2160250.65
6	50° 51' 24.58"	40° 12' 25.8"	424131.01	2160253.43
7	50° 51' 24.63"	40° 12' 25.95"	424132.71	2160256.33
8	50° 51' 24.68"	40° 12' 26.1"	424134.22	2160259.33
9	50° 51' 24.73"	40° 12' 26.26"	424135.52	2160262.44
10	50° 51' 24.77"	40° 12' 26.42"	424136.60	2160265.62
11	50° 51' 24.8"	40° 12' 26.59"	424137.47	2160268.87
12	50° 51' 24.82"	40° 12' 26.76"	424138.13	2160272.16
13	50° 51' 24.83"	40° 12' 26.93"	424138.55	2160275.50
14	50° 51' 24.84"	40° 12' 27.1"	424138.76	2160278.86
15	50° 51' 24.84"	40° 12' 27.27"	424138.73	2160282.22
16	50° 51' 24.84"	40° 12' 27.44"	424138.48	2160285.57
17	50° 51' 24.82"	40° 12' 27.61"	424138.01	2160288.90
18	50° 51' 24.77"	40° 12' 28.18"	424136.06	2160299.92
19	50° 51' 24.74"	40° 12' 28.36"	424135.32	2160303.40
20	50° 51' 24.71"	40° 12' 28.53"	424134.33	2160306.81
21	50° 51' 24.68"	40° 12' 28.7"	424133.10	2160310.15
22	50° 51' 24.63"	40° 12' 28.87"	424131.64	2160313.39
23	50° 51' 24.58"	40° 12' 29.03"	424129.95	2160316.51
24	50° 51' 24.52"	40° 12' 29.19"	424128.04	2160319.51
25	50° 51' 24.3"	40° 12' 29.71"	424121.10	2160329.63
26	50° 51' 24.24"	40° 12' 29.85"	424119.11	2160332.33
27	50° 51' 24.17"	40° 12' 29.98"	424116.95	2160334.88
28	50° 51' 24.09"	40° 12' 30.11"	424114.62	2160337.29
29	50° 51' 24.01"	40° 12' 30.22"	424112.13	2160339.54
30	50° 51' 23.93"	40° 12' 30.33"	424109.50	2160341.61
31	50° 51' 23.84"	40° 12' 30.43"	424106.74	2160343.50
32	50° 51' 23.75"	40° 12' 30.52"	424103.85	2160345.21
33	50° 51' 23.65"	40° 12' 30.6"	424100.86	2160346.71
34	50° 51' 23.55"	40° 12' 30.67"	424097.78	2160348.02
35	50° 51' 23.45"	40° 12' 30.73"	424094.61	2160349.11
36	50° 51' 23.35"	40° 12' 30.78"	424091.38	2160349.99
37	50° 51' 23.24"	40° 12' 30.81"	424088.09	2160350.65
38	50° 51' 23.14"	40° 12' 30.84"	424084.77	2160351.09
39	50° 51' 23.03"	40° 12' 30.85"	424081.43	2160351.31
40	50° 51' 22.69"	40° 12' 30.88"	424071.07	2160351.63
41	50° 51' 22.58"	40° 12' 30.88"	424067.61	2160351.61
42	50° 51' 22.47"	40° 12' 30.87"	424064.17	2160351.36
43	50° 51' 22.36"	40° 12' 30.85"	424060.75	2160350.88
44	50° 51' 22.25"	40° 12' 30.81"	424057.37	2160350.15
45	50° 51' 22.14"	40° 12' 30.77"	424054.05	2160349.20
46	50° 51' 22.04"	40° 12' 30.71"	424050.81	2160348.02
47	50° 51' 21.93"	40° 12' 30.64"	424047.65	2160346.61
48	50° 51' 21.83"	40° 12' 30.56"	424044.60	2160345.00
49	50° 51' 21.56"	40° 12' 30.32"	424036.28	2160340.21
50	50° 51' 21.46"	40° 12' 30.23"	424033.20	2160338.29
51	50° 51' 21.36"	40° 12' 30.12"	424030.26	2160336.14

52	50° 51' 21.27"	40° 12' 30"	424027.49	2160333.79
53	50° 51' 21.19"	40° 12' 29.88"	424024.90	2160331.24
54	50° 51' 21.11"	40° 12' 29.74"	424022.49	2160328.51
55	50° 51' 20.84"	40° 12' 29.24"	424014.37	2160318.58
56	50° 51' 20.77"	40° 12' 29.1"	424012.33	2160315.90
57	50° 51' 20.71"	40° 12' 28.96"	424010.47	2160313.08
58	50° 51' 20.66"	40° 12' 28.81"	424008.80	2160310.15
59	50° 51' 20.61"	40° 12' 28.66"	424007.34	2160307.11
60	50° 51' 20.56"	40° 12' 28.5"	424006.08	2160303.98
61	50° 51' 20.53"	40° 12' 28.34"	424005.04	2160300.77
62	50° 51' 20.5"	40° 12' 28.17"	424004.22	2160297.50
63	50° 51' 20.48"	40° 12' 28"	424003.61	2160294.18
64	50° 51' 20.46"	40° 12' 27.83"	424003.24	2160290.83
65	50° 51' 20.46"	40° 12' 27.66"	424003.09	2160287.46
66	50° 51' 20.46"	40° 12' 27.48"	424003.17	2160284.09
67	50° 51' 20.47"	40° 12' 27.31"	424003.47	2160280.73
68	50° 51' 20.5"	40° 12' 26.8"	424004.74	2160270.62
69	50° 51' 20.52"	40° 12' 26.62"	424005.29	2160267.19
70	50° 51' 20.54"	40° 12' 26.45"	424006.08	2160263.81
71	50° 51' 20.57"	40° 12' 26.28"	424007.09	2160260.49
72	50° 51' 20.61"	40° 12' 26.11"	424008.34	2160257.25
73	50° 51' 20.66"	40° 12' 25.95"	424009.81	2160254.11
74	50° 51' 20.71"	40° 12' 25.79"	424011.49	2160251.07
75	50° 51' 20.77"	40° 12' 25.64"	424013.39	2160248.16
76	50° 51' 20.83"	40° 12' 25.5"	424015.47	2160245.38
77	50° 51' 21.33"	40° 12' 24.5"	424030.99	2160226.20
78	50° 51' 21.4"	40° 12' 24.37"	424033.23	2160223.62
79	50° 51' 21.47"	40° 12' 24.24"	424035.64	2160221.19
80	50° 51' 21.56"	40° 12' 24.12"	424038.20	2160218.94
81	50° 51' 21.64"	40° 12' 24.02"	424040.92	2160216.87
82	50° 51' 21.73"	40° 12' 23.92"	424043.77	2160214.98
83	50° 51' 21.83"	40° 12' 23.83"	424046.75	2160213.30
84	50° 51' 21.93"	40° 12' 23.75"	424049.83	2160211.83
85	50° 51' 22.03"	40° 12' 23.68"	424053.01	2160210.56
86	50° 51' 22.13"	40° 12' 23.63"	424056.26	2160209.52
87	50° 51' 22.24"	40° 12' 23.58"	424059.58	2160208.71
88	50° 51' 22.35"	40° 12' 23.55"	424062.94	2160208.12
89	50° 51' 22.46"	40° 12' 23.53"	424066.34	2160207.76
90	50° 51' 22.57"	40° 12' 23.52"	424069.76	2160207.64
91	50° 51' 22.68"	40° 12' 23.52"	424073.17	2160207.75
92	50° 51' 22.79"	40° 12' 23.54"	424076.57	2160208.09
93	50° 51' 22.9"	40° 12' 23.56"	424079.94	2160208.66
94	50° 51' 23.01"	40° 12' 23.6"	424083.26	2160209.46
95	50° 51' 23.11"	40° 12' 23.65"	424086.52	2160210.49
96	50° 51' 23.22"	40° 12' 23.71"	424089.70	2160211.74
97	50° 51' 23.32"	40° 12' 23.78"	424092.79	2160213.20
98	50° 51' 23.42"	40° 12' 23.87"	424095.77	2160214.87
99	50° 51' 23.51"	40° 12' 23.96"	424098.63	2160216.74
100	50° 51' 23.85"	40° 12' 24.32"	424108.97	2160224.01
101	50° 51' 23.94"	40° 12' 24.42"	424111.68	2160226.06
102	50° 51' 24.02"	40° 12' 24.53"	424114.25	2160228.29
103	50° 51' 24.1"	40° 12' 24.66"	424116.66	2160230.68
104	50° 51' 24.17"	40° 12' 24.78"	424118.90	2160233.24
105	50° 51' 24.24"	40° 12' 24.92"	424120.96	2160235.94
106	50° 51' 24.3"	40° 12' 25.06"	424122.83	2160238.77
1	50° 51' 24.36"	40° 12' 25.21"	424124.51	2160241.73
Контур № 2				
107	50° 51' 22.94"	40° 12' 26.44"	424080.21	2160264.91
108	50° 51' 22.9"	40° 12' 26.76"	424078.94	2160271.27
109	50° 51' 23.23"	40° 12' 27.21"	424088.78	2160280.19
110	50° 51' 23.17"	40° 12' 27.78"	424086.83	2160291.21

111	50° 51' 22.95"	40° 12' 28.3"	424079.88	2160301.33
112	50° 51' 22.61"	40° 12' 28.32"	424069.52	2160301.65
113	50° 51' 22.34"	40° 12' 28.09"	424061.21	2160296.87
114	50° 51' 22.07"	40° 12' 27.59"	424053.09	2160286.94
115	50° 51' 22.11"	40° 12' 27.07"	424054.35	2160276.82
116	50° 51' 22.6"	40° 12' 26.07"	424069.87	2160257.64
107	50° 51' 22.94"	40° 12' 26.44"	424080.21	2160264.91

5.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Бутурлиновский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	13944 +/- 1181 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	424124.51	2160241.73	Картометрический метод	5.00	-
2	424125.98	2160244.79	Картометрический метод	5.00	-
3	424127.24	2160247.94	Картометрический метод	5.00	-
4	424127.42	2160248.50	Картометрический метод	5.00	-
5	424129.11	2160250.65	Картометрический метод	5.00	-
6	424131.01	2160253.43	Картометрический метод	5.00	-
7	424132.71	2160256.33	Картометрический метод	5.00	-
8	424134.22	2160259.33	Картометрический метод	5.00	-
9	424135.52	2160262.44	Картометрический метод	5.00	-
10	424136.60	2160265.62	Картометрический метод	5.00	-
11	424137.47	2160268.87	Картометрический метод	5.00	-
12	424138.13	2160272.16	Картометрический метод	5.00	-
13	424138.55	2160275.50	Картометрический метод	5.00	-
14	424138.76	2160278.86	Картометрический метод	5.00	-
15	424138.73	2160282.22	Картометрический метод	5.00	-

16	424138.48	2160285.57	Картометрический метод	5.00	-
17	424138.01	2160288.90	Картометрический метод	5.00	-
18	424136.06	2160299.92	Картометрический метод	5.00	-
19	424135.32	2160303.40	Картометрический метод	5.00	-
20	424134.33	2160306.81	Картометрический метод	5.00	-
21	424133.10	2160310.15	Картометрический метод	5.00	-
22	424131.64	2160313.39	Картометрический метод	5.00	-
23	424129.95	2160316.51	Картометрический метод	5.00	-
24	424128.04	2160319.51	Картометрический метод	5.00	-
25	424121.10	2160329.63	Картометрический метод	5.00	-
26	424119.11	2160332.33	Картометрический метод	5.00	-
27	424116.95	2160334.88	Картометрический метод	5.00	-
28	424114.62	2160337.29	Картометрический метод	5.00	-
29	424112.13	2160339.54	Картометрический метод	5.00	-
30	424109.50	2160341.61	Картометрический метод	5.00	-
31	424106.74	2160343.50	Картометрический метод	5.00	-
32	424103.85	2160345.21	Картометрический метод	5.00	-
33	424100.86	2160346.71	Картометрический метод	5.00	-
34	424097.78	2160348.02	Картометрический метод	5.00	-
35	424094.61	2160349.11	Картометрический метод	5.00	-
36	424091.38	2160349.99	Картометрический метод	5.00	-
37	424088.09	2160350.65	Картометрический метод	5.00	-
38	424084.77	2160351.09	Картометрический метод	5.00	-
39	424081.43	2160351.31	Картометрический метод	5.00	-
40	424071.07	2160351.63	Картометрический метод	5.00	-
41	424067.61	2160351.61	Картометрический метод	5.00	-
42	424064.17	2160351.36	Картометрический метод	5.00	-
43	424060.75	2160350.88	Картометрический метод	5.00	-
44	424057.37	2160350.15	Картометрический метод	5.00	-
45	424054.05	2160349.20	Картометрический метод	5.00	-
46	424050.81	2160348.02	Картометрический метод	5.00	-
47	424047.65	2160346.61	Картометрический метод	5.00	-
48	424044.60	2160345.00	Картометрический метод	5.00	-
49	424036.28	2160340.21	Картометрический метод	5.00	-
50	424033.20	2160338.29	Картометрический метод	5.00	-
51	424030.26	2160336.14	Картометрический метод	5.00	-
52	424027.49	2160333.79	Картометрический метод	5.00	-
53	424024.90	2160331.24	Картометрический метод	5.00	-
54	424022.49	2160328.51	Картометрический метод	5.00	-
55	424014.37	2160318.58	Картометрический метод	5.00	-
56	424012.33	2160315.90	Картометрический метод	5.00	-

57	424010.47	2160313.08	Картометрический метод	5.00	-
58	424008.80	2160310.15	Картометрический метод	5.00	-
59	424007.34	2160307.11	Картометрический метод	5.00	-
60	424006.08	2160303.98	Картометрический метод	5.00	-
61	424005.04	2160300.77	Картометрический метод	5.00	-
62	424004.22	2160297.50	Картометрический метод	5.00	-
63	424003.61	2160294.18	Картометрический метод	5.00	-
64	424003.24	2160290.83	Картометрический метод	5.00	-
65	424003.09	2160287.46	Картометрический метод	5.00	-
66	424003.17	2160284.09	Картометрический метод	5.00	-
67	424003.47	2160280.73	Картометрический метод	5.00	-
68	424004.74	2160270.62	Картометрический метод	5.00	-
70	424006.08	2160263.81	Картометрический метод	5.00	-
71	424007.09	2160260.49	Картометрический метод	5.00	-
72	424008.34	2160257.25	Картометрический метод	5.00	-
73	424009.81	2160254.11	Картометрический метод	5.00	-
74	424011.49	2160251.07	Картометрический метод	5.00	-
75	424013.39	2160248.16	Картометрический метод	5.00	-
76	424015.47	2160245.38	Картометрический метод	5.00	-
77	424030.99	2160226.20	Картометрический метод	5.00	-
78	424033.23	2160223.62	Картометрический метод	5.00	-
79	424035.64	2160221.19	Картометрический метод	5.00	-
80	424038.20	2160218.94	Картометрический метод	5.00	-
81	424040.92	2160216.87	Картометрический метод	5.00	-
82	424043.77	2160214.98	Картометрический метод	5.00	-
83	424046.75	2160213.30	Картометрический метод	5.00	-
84	424049.83	2160211.83	Картометрический метод	5.00	-
85	424053.01	2160210.56	Картометрический метод	5.00	-
86	424056.26	2160209.52	Картометрический метод	5.00	-
87	424059.58	2160208.71	Картометрический метод	5.00	-
88	424062.94	2160208.12	Картометрический метод	5.00	-
89	424066.34	2160207.76	Картометрический метод	5.00	-
90	424069.76	2160207.64	Картометрический метод	5.00	-
91	424073.17	2160207.75	Картометрический метод	5.00	-
92	424076.57	2160208.09	Картометрический метод	5.00	-
93	424079.94	2160208.66	Картометрический метод	5.00	-
94	424083.26	2160209.46	Картометрический метод	5.00	-
95	424086.52	2160210.49	Картометрический метод	5.00	-
96	424089.70	2160211.74	Картометрический метод	5.00	-
97	424092.79	2160213.20	Картометрический метод	5.00	-
98	424095.77	2160214.87	Картометрический метод	5.00	-

99	424098.63	2160216.74	Картометрический метод	5.00	-
100	424108.97	2160224.01	Картометрический метод	5.00	-
101	424111.68	2160226.06	Картометрический метод	5.00	-
102	424114.25	2160228.29	Картометрический метод	5.00	-
103	424116.66	2160230.68	Картометрический метод	5.00	-
104	424118.90	2160233.24	Картометрический метод	5.00	-
105	424120.96	2160235.94	Картометрический метод	5.00	-
106	424122.83	2160238.77	Картометрический метод	5.00	-
1	424124.51	2160241.73	Картометрический метод	5.00	-
Часть 2					
107	424080.21	2160264.91	Картометрический метод	5.00	-
108	424078.94	2160271.27	Картометрический метод	5.00	-
109	424088.78	2160280.19	Картометрический метод	5.00	-
110	424086.83	2160291.21	Картометрический метод	5.00	-
111	424079.88	2160301.33	Картометрический метод	5.00	-
112	424069.52	2160301.65	Картометрический метод	5.00	-
113	424061.21	2160296.87	Картометрический метод	5.00	-
114	424053.09	2160286.94	Картометрический метод	5.00	-
115	424054.35	2160276.82	Картометрический метод	5.00	-
116	424069.87	2160257.64	Картометрический метод	5.00	-
107	424080.21	2160264.91	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2		3	4	5	6	7
-	-		-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2		3	4	5	6	7
-	-		-	-	-	-	-

5.4. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Родник «Нижний Кисляй» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения Родник «Нижний Кисляй» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

6. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое», расположенного на территории Верхнемамонского муниципального района

6.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое» составляет 47,73 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к древесно-кустарниковой растительности на правом берегу реки Дон, расположенной в 5,1 км на юго-восток от юго-восточной окраины с. Дерезовка Дерезовского сельского поселения Верхнемамонского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении вниз по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее восточная граница памятника природы идет в юго-западном, северо-западном и юго-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, затем идет по выделу 19 квартала 129 Верхнемамонского участкового лесничества Донского лесничества, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении по выделу 32 квартала 124 Верхнемамонского участкового лесничества Донского лесничества, затем идет в том же направлении по луговой растительности до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы

начинается в точке примыкания к древесно-кустарниковой растительности на правом берегу реки Дон, расположенной в 5,3 км на юго-восток от юго-восточной окраины с. Дерезовка Дерезовского сельского поселения Верхнемамонского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном, северо-западном и юго-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по контуру лесной полосы, не включая ее, поворачивает на север, и далее западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

6.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 3' 38.63"	40° 23' 30.04"	335369.58	2171943.25
2	50° 3' 39.18"	40° 23' 31.11"	335386.23	2171964.73
3	50° 3' 39.52"	40° 23' 32.37"	335396.49	2171989.90
4	50° 3' 39.68"	40° 23' 33.3"	335401.26	2172008.54
5	50° 3' 40.22"	40° 23' 35.47"	335417.21	2172052.04
6	50° 3' 40.4"	40° 23' 36.16"	335422.54	2172065.71
7	50° 3' 41.11"	40° 23' 38.22"	335444.03	2172107.01
8	50° 3' 41.29"	40° 23' 38.8"	335449.22	2172118.75
9	50° 3' 41.45"	40° 23' 39.46"	335454.04	2172131.91
10	50° 3' 41.85"	40° 23' 40.03"	335466.23	2172143.33

11	50° 3' 42.32"	40° 23' 40.75"	335480.63	2172158.01
12	50° 3' 42.63"	40° 23' 41.38"	335489.85	2172170.54
13	50° 3' 42.92"	40° 23' 42.12"	335498.88	2172185.53
14	50° 3' 43.19"	40° 23' 43.12"	335506.77	2172205.40
15	50° 3' 43.38"	40° 23' 44.4"	335512.40	2172230.99
16	50° 3' 43.49"	40° 23' 45.7"	335515.23	2172256.81
17	50° 3' 44.22"	40° 23' 47.45"	335537.32	2172292.05
18	50° 3' 45.04"	40° 23' 49.49"	335562.04	2172333.07
19	50° 3' 45.64"	40° 23' 51.38"	335579.98	2172370.80
20	50° 3' 46.43"	40° 23' 54.23"	335603.69	2172427.95
21	50° 3' 47.22"	40° 23' 56.82"	335627.45	2172479.79
22	50° 3' 47.87"	40° 23' 59.02"	335646.81	2172523.87
23	50° 3' 48.03"	40° 23' 59.66"	335651.41	2172536.63
24	50° 3' 48.15"	40° 24' 0.67"	335654.97	2172556.64
25	50° 3' 48.14"	40° 24' 1.69"	335654.40	2172576.96
26	50° 3' 48"	40° 24' 2.69"	335649.74	2172596.75
27	50° 3' 47.73"	40° 24' 3.62"	335641.18	2172615.18
28	50° 3' 44.7"	40° 24' 11.79"	335545.29	2172776.36
29	50° 3' 44.4"	40° 24' 12.47"	335535.83	2172789.65
30	50° 3' 43.52"	40° 24' 13.91"	335508.24	2172817.92
31	50° 3' 41.9"	40° 24' 16.45"	335457.24	2172867.84
32	50° 3' 42.06"	40° 24' 17.35"	335461.90	2172885.73
33	50° 3' 42.1"	40° 24' 18.37"	335463.08	2172906.13
34	50° 3' 41.96"	40° 24' 19.72"	335458.17	2172932.90
35	50° 3' 41.7"	40° 24' 20.67"	335449.83	2172951.56
36	50° 3' 41.32"	40° 24' 21.51"	335437.87	2172968.14
37	50° 3' 40.3"	40° 24' 23.31"	335406.02	2173003.49
38	50° 3' 39.59"	40° 24' 24.28"	335383.56	2173022.44
39	50° 3' 39.23"	40° 24' 24.68"	335372.57	2173030.35
40	50° 3' 38.44"	40° 24' 25.25"	335347.89	2173041.36
41	50° 3' 37.58"	40° 24' 25.48"	335321.16	2173045.37
42	50° 3' 36.71"	40° 24' 25.33"	335294.33	2173042.08
43	50° 3' 35.89"	40° 24' 24.83"	335269.37	2173031.71
44	50° 3' 35.2"	40° 24' 24"	335248.09	2173015.05
45	50° 3' 34.78"	40° 24' 23.21"	335235.50	2172999.13
46	50° 3' 32.11"	40° 24' 16.89"	335154.63	2172872.19
47	50° 3' 31.62"	40° 24' 15.68"	335139.88	2172847.90
48	50° 3' 31.32"	40° 24' 14.73"	335130.91	2172828.88
49	50° 3' 31.16"	40° 24' 13.71"	335126.12	2172808.40
50	50° 3' 30.87"	40° 24' 10.51"	335118.17	2172744.79
51	50° 3' 30.85"	40° 24' 9.41"	335117.86	2172722.83
52	50° 3' 30.98"	40° 24' 8.33"	335122.35	2172701.33
53	50° 3' 31.62"	40° 24' 5.78"	335142.84	2172650.92
54	50° 3' 32.89"	40° 24' 1.4"	335183.26	2172564.37
55	50° 3' 33.71"	40° 23' 59.4"	335209.30	2172525.09
56	50° 3' 33.7"	40° 23' 56.27"	335209.67	2172462.82
57	50° 3' 33.26"	40° 23' 56.39"	335196.12	2172464.98
58	50° 3' 32.82"	40° 23' 56.42"	335182.40	2172465.27
59	50° 3' 32.16"	40° 23' 56.28"	335162.07	2172462.18
60	50° 3' 31.53"	40° 23' 55.93"	335142.80	2172454.99
61	50° 3' 30.5"	40° 23' 58.66"	335110.36	2172508.94
62	50° 3' 30.27"	40° 23' 59.21"	335103.09	2172519.66
63	50° 3' 24.39"	40° 24' 11.33"	334917.90	2172758.17
64	50° 3' 23.95"	40° 24' 12.07"	334904.08	2172772.69
65	50° 3' 23.43"	40° 24' 12.66"	334887.64	2172784.16
66	50° 3' 22.84"	40° 24' 13.07"	334869.24	2172792.13
67	50° 3' 22.2"	40° 24' 13.3"	334849.63	2172796.26
68	50° 3' 21.44"	40° 24' 13.44"	334825.96	2172798.82
69	50° 3' 20.49"	40° 24' 16.36"	334795.82	2172856.52
70	50° 3' 18.15"	40° 24' 23.93"	334721.41	2173006.01

71	50° 3' 17.24"	40° 24' 26.18"	334692.62	2173050.37
72	50° 3' 16.83"	40° 24' 26.98"	334679.59	2173066.04
73	50° 3' 16.13"	40° 24' 27.81"	334657.81	2173082.23
74	50° 3' 15.31"	40° 24' 28.32"	334632.47	2173091.96
75	50° 3' 14.44"	40° 24' 28.46"	334605.46	2173094.52
76	50° 3' 13.57"	40° 24' 28.24"	334578.75	2173089.72
77	50° 3' 12.78"	40° 24' 27.67"	334554.32	2173077.92
78	50° 3' 12.11"	40° 24' 26.78"	334533.95	2173059.99
79	50° 3' 9.05"	40° 24' 21.44"	334441.07	2172952.44
80	50° 3' 6.37"	40° 24' 16.47"	334359.42	2172852.31
81	50° 3' 5.8"	40° 24' 14.94"	334342.39	2172821.74
82	50° 3' 5.61"	40° 24' 13.56"	334337.05	2172794.20
83	50° 3' 5.68"	40° 24' 12.16"	334339.56	2172766.27
84	50° 3' 6"	40° 24' 10.84"	334349.74	2172740.13
85	50° 3' 10.75"	40° 23' 57.24"	334500.54	2172471.70
86	50° 3' 11.02"	40° 23' 56.59"	334509.05	2172458.95
87	50° 3' 14.16"	40° 23' 50.19"	334607.80	2172333.11
88	50° 3' 16.27"	40° 23' 34.76"	334677.51	2172027.00
89	50° 3' 16.51"	40° 23' 33.65"	334685.28	2172005.07
90	50° 3' 16.91"	40° 23' 32.66"	334697.90	2171985.53
91	50° 3' 18.25"	40° 23' 30.07"	334739.92	2171934.65
92	50° 3' 19.38"	40° 23' 27.62"	334775.67	2171886.33
93	50° 3' 19.55"	40° 23' 26.98"	334781.03	2171873.80
94	50° 3' 19.9"	40° 23' 26.11"	334792.15	2171856.65
95	50° 3' 20.36"	40° 23' 25.37"	334806.52	2171842.12
96	50° 3' 20.9"	40° 23' 24.79"	334823.54	2171830.82
97	50° 3' 21.51"	40° 23' 24.39"	334842.50	2171823.21
98	50° 3' 22.16"	40° 23' 24.2"	334862.62	2171819.61
99	50° 3' 22.82"	40° 23' 24.21"	334883.04	2171820.18
100	50° 3' 30.62"	40° 23' 25.62"	335123.36	2171851.65
101	50° 3' 31.27"	40° 23' 25.75"	335143.40	2171854.63
102	50° 3' 31.76"	40° 23' 25.92"	335158.63	2171858.14
103	50° 3' 32.35"	40° 23' 26.26"	335176.91	2171865.16
104	50° 3' 34.16"	40° 23' 27.17"	335232.42	2171884.08
105	50° 3' 36.18"	40° 23' 28.35"	335294.33	2171908.47
106	50° 3' 37.3"	40° 23' 28.86"	335328.95	2171919.09
107	50° 3' 37.91"	40° 23' 29.24"	335347.75	2171927.04
1	50° 3' 38.63"	40° 23' 30.04"	335369.58	2171943.25
Контур № 2				
108	50° 3' 36.4"	40° 23' 33.68"	335299.61	2172014.69
109	50° 3' 36.6"	40° 23' 34.86"	335305.63	2172038.22
110	50° 3' 37.21"	40° 23' 37.32"	335323.67	2172087.41
111	50° 3' 37.47"	40° 23' 38.3"	335331.33	2172107.07
112	50° 3' 38.26"	40° 23' 40.6"	335355.33	2172153.18
113	50° 3' 38.61"	40° 23' 42"	335365.59	2172181.16
114	50° 3' 39.23"	40° 23' 43.19"	335384.33	2172205.08
115	50° 3' 39.61"	40° 23' 43.65"	335395.87	2172214.39
116	50° 3' 39.9"	40° 23' 44.1"	335404.95	2172223.38
117	50° 3' 40.08"	40° 23' 44.53"	335410.42	2172232.17
118	50° 3' 40.17"	40° 23' 44.98"	335412.91	2172241.13
119	50° 3' 40.28"	40° 23' 46.39"	335415.77	2172269.20
120	50° 3' 40.36"	40° 23' 47.03"	335418.24	2172281.91
121	50° 3' 40.51"	40° 23' 47.73"	335422.75	2172295.88
122	50° 3' 40.82"	40° 23' 48.59"	335432.00	2172313.27
123	50° 3' 41.49"	40° 23' 50.16"	335452.35	2172344.78
124	50° 3' 42.14"	40° 23' 51.72"	335471.73	2172376.01
125	50° 3' 42.73"	40° 23' 53.6"	335489.67	2172413.74
126	50° 3' 43.48"	40° 23' 56.31"	335511.98	2172467.86
127	50° 3' 44.3"	40° 23' 58.98"	335536.55	2172521.46
128	50° 3' 44.93"	40° 24' 1.11"	335555.24	2172564.05
129	50° 3' 41.9"	40° 24' 9.28"	335459.35	2172725.23

130	50° 3' 41.2"	40° 24' 10.42"	335437.27	2172747.47
131	50° 3' 39.32"	40° 24' 13.31"	335378.62	2172804.16
132	50° 3' 38.32"	40° 24' 16.07"	335346.78	2172858.69
133	50° 3' 38.87"	40° 24' 18.22"	335363.18	2172901.65
134	50° 3' 38.02"	40° 24' 19.74"	335336.60	2172931.51
135	50° 3' 37.49"	40° 24' 20.45"	335319.83	2172945.38
136	50° 3' 34.85"	40° 24' 14.22"	335240.10	2172820.29
137	50° 3' 34.36"	40° 24' 13.01"	335225.35	2172796.00
138	50° 3' 34.07"	40° 24' 9.82"	335217.40	2172732.39
139	50° 3' 34.58"	40° 24' 7.82"	335233.58	2172692.94
140	50° 3' 35.73"	40° 24' 3.8"	335270.39	2172613.44
141	50° 3' 36.96"	40° 24' 0.88"	335309.10	2172555.91
142	50° 3' 36.9"	40° 23' 50.19"	335310.53	2172343.23
143	50° 3' 36.5"	40° 23' 50.02"	335298.14	2172339.77
144	50° 3' 32.92"	40° 23' 51.39"	335187.18	2172365.38
145	50° 3' 31.82"	40° 23' 50.08"	335153.34	2172338.80
146	50° 3' 31.09"	40° 23' 49.18"	335131.14	2172320.60
147	50° 3' 29.7"	40° 23' 50.68"	335087.84	2172349.72
148	50° 3' 27.69"	40° 23' 56.18"	335024.11	2172458.33
149	50° 3' 21.81"	40° 24' 8.31"	334838.91	2172696.84
150	50° 3' 19.59"	40° 24' 8.73"	334770.38	2172704.23
151	50° 3' 18.98"	40° 24' 9.85"	334751.03	2172726.27
152	50° 3' 17.59"	40° 24' 14.15"	334706.73	2172811.09
153	50° 3' 15.23"	40° 24' 21.76"	334631.89	2172961.45
154	50° 3' 14.53"	40° 24' 23.44"	334609.61	2172994.60
155	50° 3' 11.53"	40° 24' 18.21"	334518.57	2172889.24
156	50° 3' 8.84"	40° 24' 13.24"	334436.92	2172789.11
157	50° 3' 13.6"	40° 23' 59.64"	334587.72	2172520.68
158	50° 3' 17.17"	40° 23' 52.34"	334700.32	2172377.19
159	50° 3' 19.44"	40° 23' 35.8"	334775.01	2172049.20
160	50° 3' 20.82"	40° 23' 33.13"	334818.38	2171996.68
161	50° 3' 22.27"	40° 23' 30.05"	334864.19	2171936.14
162	50° 3' 22.45"	40° 23' 29.21"	334870.07	2171919.33
163	50° 3' 30.19"	40° 23' 30.6"	335108.65	2171950.56
164	50° 3' 30.84"	40° 23' 30.73"	335128.68	2171953.54
165	50° 3' 31.27"	40° 23' 31"	335142.09	2171958.94
166	50° 3' 33.16"	40° 23' 31.95"	335200.16	2171978.73
167	50° 3' 35.15"	40° 23' 33.12"	335261.20	2172002.90
108	50° 3' 36.4"	40° 23' 33.68"	335299.61	2172014.69

6.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Верхнемамонский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	477271 +/- 6908 м
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных. точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	335369.58	2171943.25	Картометрический метод	5.0	-
2	335386.23	2171964.73	Картометрический метод	5.0	-
3	335396.49	2171989.90	Картометрический метод	5.0	-
4	335401.26	2172008.54	Картометрический метод	5.0	-
5	335417.21	2172052.04	Картометрический метод	5.0	-
6	335422.54	2172065.71	Картометрический метод	5.0	-
7	335444.03	2172107.01	Картометрический метод	5.0	-
8	335449.22	2172118.75	Картометрический метод	5.0	-
9	335454.04	2172131.91	Картометрический метод	5.0	-
10	335466.23	2172143.33	Картометрический метод	5.0	-
11	335480.62	2172158.01	Картометрический метод	5.0	-
12	335489.85	2172170.54	Картометрический метод	5.0	-
13	335498.88	2172185.53	Картометрический метод	5.0	-
14	335506.77	2172205.40	Картометрический метод	5.0	-
15	335512.40	2172230.99	Картометрический метод	5.0	-
16	335515.23	2172256.81	Картометрический метод	5.0	-
17	335537.32	2172292.05	Картометрический метод	5.0	-
18	335562.04	2172333.07	Картометрический метод	5.0	-
19	335579.98	2172370.80	Картометрический метод	5.0	-
20	335603.69	2172427.95	Картометрический метод	5.0	-
21	335627.45	2172479.79	Картометрический метод	5.0	-
22	335646.81	2172523.87	Картометрический метод	5.0	-
23	335651.41	2172536.63	Картометрический метод	5.0	-
24	335654.97	2172556.64	Картометрический метод	5.0	-
25	335654.40	2172576.96	Картометрический метод	5.0	-
26	335649.74	2172596.75	Картометрический метод	5.0	-
27	335641.18	2172615.18	Картометрический метод	5.0	-
28	335545.29	2172776.36	Картометрический метод	5.0	-
29	335535.83	2172789.65	Картометрический метод	5.0	-
30	335508.24	2172817.92	Картометрический метод	5.0	-
31	335457.24	2172867.84	Картометрический метод	5.0	-

32	335461.90	2172885.73	Картометрический метод	5.0	-
33	335463.08	2172906.13	Картометрический метод	5.0	-
34	335458.17	2172932.90	Картометрический метод	5.0	-
35	335449.83	2172951.56	Картометрический метод	5.0	-
36	335437.87	2172968.14	Картометрический метод	5.0	-
37	335406.02	2173003.49	Картометрический метод	5.0	-
38	335383.56	2173022.44	Картометрический метод	5.0	-
39	335372.57	2173030.35	Картометрический метод	5.0	-
40	335347.89	2173041.36	Картометрический метод	5.0	-
41	335321.16	2173045.37	Картометрический метод	5.0	-
42	335294.33	2173042.08	Картометрический метод	5.0	-
43	335269.37	2173031.71	Картометрический метод	5.0	-
44	335248.09	2173015.05	Картометрический метод	5.0	-
45	335235.50	2172999.13	Картометрический метод	5.0	-
46	335154.62	2172872.19	Картометрический метод	5.0	-
47	335139.88	2172847.90	Картометрический метод	5.0	-
48	335130.91	2172828.88	Картометрический метод	5.0	-
49	335126.12	2172808.40	Картометрический метод	5.0	-
50	335118.17	2172744.79	Картометрический метод	5.0	-
51	335117.86	2172722.83	Картометрический метод	5.0	-
52	335122.35	2172701.33	Картометрический метод	5.0	-
53	335142.84	2172650.92	Картометрический метод	5.0	-
54	335183.26	2172564.37	Картометрический метод	5.0	-
55	335209.30	2172525.09	Картометрический метод	5.0	-
56	335209.67	2172462.82	Картометрический метод	5.0	-
57	335196.12	2172464.98	Картометрический метод	5.0	-
58	335182.40	2172465.27	Картометрический метод	5.0	-
59	335162.07	2172462.18	Картометрический метод	5.0	-
60	335142.80	2172454.99	Картометрический метод	5.0	-
61	335110.36	2172508.94	Картометрический метод	5.0	-
62	335103.09	2172519.66	Картометрический метод	5.0	-
63	334917.90	2172758.17	Картометрический метод	5.0	-
64	334904.08	2172772.69	Картометрический метод	5.0	-
65	334887.64	2172784.16	Картометрический метод	5.0	-
66	334869.24	2172792.13	Картометрический метод	5.0	-
67	334849.63	2172796.26	Картометрический метод	5.0	-
68	334825.96	2172798.82	Картометрический метод	5.0	-
69	334795.82	2172856.52	Картометрический метод	5.0	-
70	334721.41	2173006.01	Картометрический метод	5.0	-
71	334692.62	2173050.37	Картометрический метод	5.0	-
72	334679.59	2173066.04	Картометрический метод	5.0	-

73	334657.81	2173082.23	Картометрический метод	5.0	-
74	334632.47	2173091.96	Картометрический метод	5.0	-
75	334605.46	2173094.52	Картометрический метод	5.0	-
76	334578.75	2173089.72	Картометрический метод	5.0	-
77	334554.32	2173077.92	Картометрический метод	5.0	-
78	334533.95	2173059.99	Картометрический метод	5.0	-
79	334441.07	2172952.44	Картометрический метод	5.0	-
80	334359.42	2172852.31	Картометрический метод	5.0	-
81	334342.39	2172821.74	Картометрический метод	5.0	-
82	334337.05	2172794.20	Картометрический метод	5.0	-
83	334339.56	2172766.27	Картометрический метод	5.0	-
84	334349.74	2172740.13	Картометрический метод	5.0	-
85	334500.54	2172471.70	Картометрический метод	5.0	-
86	334509.05	2172458.95	Картометрический метод	5.0	-
87	334607.80	2172333.11	Картометрический метод	5.0	-
88	334677.51	2172027.00	Картометрический метод	5.0	-
89	334685.28	2172005.07	Картометрический метод	5.0	-
90	334697.90	2171985.53	Картометрический метод	5.0	-
91	334739.92	2171934.65	Картометрический метод	5.0	-
92	334775.67	2171886.33	Картометрический метод	5.0	-
93	334781.03	2171873.80	Картометрический метод	5.0	-
94	334792.15	2171856.65	Картометрический метод	5.0	-
95	334806.52	2171842.12	Картометрический метод	5.0	-
96	334823.54	2171830.82	Картометрический метод	5.0	-
97	334842.50	2171823.21	Картометрический метод	5.0	-
98	334862.62	2171819.61	Картометрический метод	5.0	-
99	334883.04	2171820.18	Картометрический метод	5.0	-
100	335123.36	2171851.65	Картометрический метод	5.0	-
101	335143.40	2171854.63	Картометрический метод	5.0	-
102	335158.63	2171858.14	Картометрический метод	5.0	-
103	335176.91	2171865.16	Картометрический метод	5.0	-
104	335232.42	2171884.08	Картометрический метод	5.0	-
105	335294.33	2171908.47	Картометрический метод	5.0	-
106	335328.95	2171919.09	Картометрический метод	5.0	-
107	335347.75	2171927.04	Картометрический метод	5.0	-
1	335369.58	2171943.25	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
108	335299.61	2172014.69	Картометрический метод	5.0	-
109	335305.63	2172038.22	Картометрический метод	5.0	-
110	335323.67	2172087.41	Картометрический метод	5.0	-
111	335331.33	2172107.07	Картометрический метод	5.0	-

112	335355.33	2172153.18	Картометрический метод	5.0	-
113	335365.59	2172181.16	Картометрический метод	5.0	-
114	335384.33	2172205.08	Картометрический метод	5.0	-
115	335395.87	2172214.39	Картометрический метод	5.0	-
116	335404.95	2172223.38	Картометрический метод	5.0	-
117	335410.42	2172232.17	Картометрический метод	5.0	-
118	335412.91	2172241.13	Картометрический метод	5.0	-
119	335415.77	2172269.20	Картометрический метод	5.0	-
120	335418.24	2172281.91	Картометрический метод	5.0	-
121	335422.75	2172295.88	Картометрический метод	5.0	-
122	335432.00	2172313.27	Картометрический метод	5.0	-
123	335452.35	2172344.78	Картометрический метод	5.0	-
124	335471.73	2172376.01	Картометрический метод	5.0	-
125	335489.67	2172413.74	Картометрический метод	5.0	-
126	335511.98	2172467.86	Картометрический метод	5.0	-
127	335536.55	2172521.46	Картометрический метод	5.0	-
128	335555.24	2172564.05	Картометрический метод	5.0	-
129	335459.35	2172725.23	Картометрический метод	5.0	-
130	335437.27	2172747.47	Картометрический метод	5.0	-
131	335378.62	2172804.16	Картометрический метод	5.0	-
132	335346.78	2172858.69	Картометрический метод	5.0	-
133	335363.18	2172901.65	Картометрический метод	5.0	-
134	335336.60	2172931.51	Картометрический метод	5.0	-
135	335319.83	2172945.38	Картометрический метод	5.0	-
136	335240.10	2172820.29	Картометрический метод	5.0	-
137	335225.35	2172796.00	Картометрический метод	5.0	-
138	335217.40	2172732.39	Картометрический метод	5.0	-
139	335233.58	2172692.94	Картометрический метод	5.0	-
140	335270.39	2172613.44	Картометрический метод	5.0	-
141	335309.10	2172555.91	Картометрический метод	5.0	-
142	335310.53	2172343.23	Картометрический метод	5.0	-
143	335298.14	2172339.77	Картометрический метод	5.0	-
144	335187.18	2172365.38	Картометрический метод	5.0	-
145	335153.34	2172338.80	Картометрический метод	5.0	-
146	335131.14	2172320.60	Картометрический метод	5.0	-
147	335087.84	2172349.72	Картометрический метод	5.0	-
148	335024.11	2172458.33	Картометрический метод	5.0	-
149	334838.91	2172696.84	Картометрический метод	5.0	-
150	334770.38	2172704.23	Картометрический метод	5.0	-
151	334751.03	2172726.27	Картометрический метод	5.0	-
152	334706.73	2172811.09	Картометрический метод	5.0	-

153	334631.89	2172961.45	Картометрический метод	5.0	-
154	334609.61	2172994.60	Картометрический метод	5.0	-
155	334518.57	2172889.24	Картометрический метод	5.0	-
156	334436.92	2172789.11	Картометрический метод	5.0	-
157	334587.72	2172520.68	Картометрический метод	5.0	-
158	334700.32	2172377.19	Картометрический метод	5.0	-
159	334775.01	2172049.20	Картометрический метод	5.0	-
160	334818.38	2171996.68	Картометрический метод	5.0	-
161	334864.19	2171936.14	Картометрический метод	5.0	-
162	334870.07	2171919.33	Картометрический метод	5.0	-
163	335108.65	2171950.56	Картометрический метод	5.0	-
164	335128.68	2171953.54	Картометрический метод	5.0	-
165	335142.09	2171958.94	Картометрический метод	5.0	-
166	335200.16	2171978.73	Картометрический метод	5.0	-
167	335261.20	2172002.90	Картометрический метод	5.0	-
108	335299.61	2172014.69	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

6.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ореховое» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

7. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала», расположенного на территории Грибановского муниципального района

7.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала» составляет 231,48 га.

Северная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания выдела 8 квартала 13 Костино-Отдельского участкового лесничества Савальского лесничества к административной границе Грибановского и Терновского муниципальных районов, расположенной в 1 км на северо-восток от северной окраины с. Новогольское Новогольского сельского поселения Грибановского муниципального района, и проходит в восточном направлении по административной границе Грибановского и Терновского муниципальных районов, поворачивает на юго-запад, и далее восточная граница памятника природы идет в южном и юго-восточном направлениях по правому берегу реки Савала, поворачивает на запад, затем юго-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по береговой полосе правого берега реки Савала, далее идет в том же направлении по луговой растительности, затем проходит по береговой полосе правого берега реки Савала, поворачивает на запад, затем западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в западном и северном направлениях по луговой растительности, далее проходит в северо-восточном, северном и северо-западном направлениях по выделам 22, 19, 23, 15, 14, 13, 7, 8 квартала 13 Костино-Отдельского участкового лесничества Савальского лесничества, до начальной точки северной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северо-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к юго-восточной окраине

с. Старогольское Новогольского сельского поселения Грибановского муниципального района и проходит в южном направлении по луговой растительности, затем идет в восточном и юго-восточном направлениях по береговой полосе правого берега реки Савала, поворачивает на запад, и далее восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном и юго-восточном направлениях по правому берегу реки Савала, до пересечения с северо-западной стороной полосы отвода автомобильной дороги А-144 «Курск – Воронеж – Саратов», поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по северо-западной стороне полосы отвода автомобильной дороги А-144 «Курск – Воронеж – Саратов», поворачивает на северо-запад, далее западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном и северо-восточном направлениях по лугово-болотной растительности до начальной точки северо-восточной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

Северная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания выдела 1 квартала 14 Костино-Отдельского участкового лесничества Савальского лесничества к правому берегу реки Савала и к административной границе Грибановского и Терновского муниципальных районов, расположенной в 1 км на северо-восток от северной окраины с. Новогольское Новогольского сельского поселения Грибановского муниципального района, и проходит в восточном направлении по административной границе Грибановского и Терновского муниципальных районов, поворачивает на юг, далее восточная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по выделам 2, 1 квартала 14, затем проходит в юго-восточном и южном направлениях по выделам 7, 12, 17, 18 квартала 14, далее идет в юго-западном направлении по выделам 24, 25, 29, 34, 33, 32 квартала 14 Костино-Отдельского участкового лесничества Савальского лесничества, затем проходит в юго-западном,

южном и юго-восточном направлениях по береговой полосе левого берега реки Савала, далее идет в том же направлении по луговой растительности, затем проходит в юго-восточном направлении по выделам 7, 16, 29 квартала 41 Полянского участкового лесничества Савальского лесничества, далее идет в юго-западном направлении по выделам 31, 32, 30 квартала 41, затем проходит по луговой растительности, далее идет в юго-восточном направлении по выделам 4, 1, 29 квартала 45, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 45 и 47, затем проходит в юго-западном и юго-восточном направлениях по выделам 1, 2, 11, 17, 26 квартала 47, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 47 и 53, далее идет в юго-восточном и юго-западном направлениях по выделам 1, 15, 23, 22 квартала 53, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 53 и 57, затем проходит в юго-восточном и юго-западном направлениях по выделам 1, 2, 3, 12, 26, 25 квартала 57, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 57 и 56, далее идет в северо-западном направлении по выделам 11, 10, 9, 4 квартала 56, затем проходит в северо-западном, западном и южном направлениях по луговой растительности, далее идет в южном и юго-западном направлениях по выделам 7, 2, 8, 5, 6, 5 квартала 56, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 56 и 61, затем проходит в южном направлении по выделам 1, 6, 10, 14 квартала 61, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 61 и 65, далее идет в южном и юго-западном направлении по выделам 1, 5, 7, 9, 19, 31, 19 квартала 65, пересекает квартальную просеку, пересекающую кварталы 65 и 71, затем проходит в юго-западном направлении по выделам 1, 3, 1, 10, 2, 23, 24, 43 квартала 71, далее идет в южном направлении по луговой растительности, затем проходит в юго-западном и юго-восточном направлениях по выделам 1, 2, 4, 2, 5, 3, 8, 10, 8 квартала 76 Полянского участкового лесничества Савальского лесничества до пересечения с северо-западной стороной полосы отвода автомобильной дороги А-144 «Курск – Воронеж – Саратов», поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная

граница участка № 3 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по северо-западной стороне полосы отвода автомобильной дороги А-144 «Курск – Воронеж – Саратов», поворачивает на северо-запад, далее западная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном, северном и северо-западном направлениях по правому берегу реки Савала до начальной точки северной границы участка № 3 охранной зоны памятника природы.

7.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 30' 29.25"	41° 28' 19.36"	495812.58	2249327.66
2	51° 30' 29.63"	41° 28' 31.01"	495824.42	2249552.27
3	51° 30' 28.53"	41° 28' 27.06"	495790.32	2249476.26
4	51° 30' 27.36"	41° 28' 23.68"	495754.25	2249411.01
5	51° 30' 26.12"	41° 28' 21.44"	495715.90	2249367.82
6	51° 30' 26.09"	41° 28' 21.42"	495715.01	2249367.36
7	51° 30' 24.61"	41° 28' 20.66"	495669.10	2249352.73
8	51° 30' 24.57"	41° 28' 20.66"	495668.09	2249352.73
9	51° 30' 23.33"	41° 28' 21.28"	495629.52	2249364.60
10	51° 30' 23.3"	41° 28' 21.31"	495628.65	2249365.23
11	51° 30' 23.28"	41° 28' 21.34"	495628.15	2249365.93
12	51° 30' 22.84"	41° 28' 22.72"	495614.42	2249392.46
13	51° 30' 22.83"	41° 28' 22.77"	495614.25	2249393.47
14	51° 30' 22.93"	41° 28' 23.84"	495617.17	2249414.12
15	51° 30' 22.99"	41° 28' 25.16"	495619.05	2249439.46
16	51° 30' 22.32"	41° 28' 27.81"	495598.24	2249490.53
17	51° 30' 20.94"	41° 28' 29.97"	495555.59	2249532.23
18	51° 30' 18.18"	41° 28' 31.5"	495470.54	2249561.86
19	51° 30' 16.59"	41° 28' 31.46"	495421.25	2249560.91
20	51° 30' 14.1"	41° 28' 29.91"	495344.36	2249531.12
21	51° 30' 12.49"	41° 28' 28.72"	495294.73	2249508.21
22	51° 30' 11.04"	41° 28' 25.81"	495249.89	2249451.92
23	51° 30' 9.45"	41° 28' 20.21"	495200.72	2249343.93
24	51° 30' 7.72"	41° 28' 12.11"	495147.34	2249187.77
25	51° 30' 6.26"	41° 28' 7.46"	495102.09	2249097.98
26	51° 30' 5.27"	41° 28' 5.43"	495071.57	2249058.96
27	51° 30' 4.69"	41° 28' 4.01"	495053.68	2249031.56
28	51° 30' 4.52"	41° 28' 3.08"	495048.51	2249013.47
29	51° 30' 4.57"	41° 28' 0.81"	495050.05	2248969.72
30	51° 30' 4.6"	41° 27' 57.92"	495050.82	2248913.98
31	51° 30' 4.64"	41° 27' 56.49"	495051.97	2248886.46
32	51° 30' 4.62"	41° 27' 56.44"	495051.63	2248885.37
33	51° 30' 3.98"	41° 27' 54.49"	495031.61	2248847.77
34	51° 30' 2.97"	41° 27' 52.96"	495000.36	2248818.29
35	51° 30' 2.94"	41° 27' 52.94"	494999.62	2248817.91

36	51° 30' 2.25"	41° 27' 52.55"	494978.25	2248810.42
37	51° 30' 2.23"	41° 27' 52.55"	494977.54	2248810.38
38	51° 30' 1.43"	41° 27' 52.62"	494953.04	2248811.80
39	51° 30' 0.99"	41° 27' 52.91"	494939.29	2248817.26
40	51° 30' 0.37"	41° 27' 53.09"	494920.31	2248820.79
41	51° 29' 59.87"	41° 27' 52.97"	494904.72	2248818.59
42	51° 29' 59.51"	41° 27' 52.73"	494893.54	2248813.94
43	51° 29' 59.2"	41° 27' 52.49"	494883.94	2248809.17
44	51° 29' 59.16"	41° 27' 52.48"	494882.88	2248809.02
45	51° 29' 59.13"	41° 27' 52.49"	494881.83	2248809.26
46	51° 29' 58.79"	41° 27' 52.72"	494871.37	2248813.71
47	51° 29' 58.77"	41° 27' 52.75"	494870.70	2248814.27
48	51° 29' 58.28"	41° 27' 53.63"	494855.47	2248831.16
49	51° 29' 58"	41° 27' 54.34"	494846.93	2248844.92
50	51° 29' 57.99"	41° 27' 54.4"	494846.69	2248846.01
51	51° 29' 58.01"	41° 27' 54.92"	494847.12	2248856.13
52	51° 29' 58.02"	41° 27' 54.97"	494847.47	2248857.10
53	51° 29' 58.19"	41° 27' 55.37"	494852.66	2248864.74
54	51° 29' 58.25"	41° 27' 55.48"	494854.60	2248866.96
55	51° 29' 58.24"	41° 27' 55.81"	494854.44	2248873.36
56	51° 29' 58.07"	41° 27' 57.76"	494849.05	2248910.88
57	51° 29' 57.86"	41° 27' 59.5"	494842.43	2248944.53
58	51° 29' 57.9"	41° 28' 0.38"	494843.84	2248961.40
59	51° 29' 58.05"	41° 28' 1.48"	494848.41	2248982.72
60	51° 29' 58.04"	41° 28' 1.94"	494848.08	2248991.45
61	51° 29' 57.42"	41° 28' 3.2"	494829.06	2249015.85
62	51° 29' 57.04"	41° 28' 4.52"	494817.17	2249041.27
63	51° 29' 56.89"	41° 28' 5.64"	494812.59	2249062.97
64	51° 29' 56.64"	41° 28' 6.2"	494804.97	2249073.70
65	51° 29' 55.85"	41° 28' 6.66"	494780.55	2249082.59
66	51° 29' 54.81"	41° 28' 6.94"	494748.23	2249087.91
67	51° 29' 54.01"	41° 28' 6.86"	494723.53	2249086.41
68	51° 29' 53.35"	41° 28' 6.4"	494703.09	2249077.49
69	51° 29' 52.96"	41° 28' 5.89"	494691.07	2249067.75
70	51° 29' 52.97"	41° 28' 5.85"	494691.52	2249066.98
71	51° 29' 53.18"	41° 28' 5.88"	494697.96	2249067.57
72	51° 29' 53.21"	41° 28' 5.87"	494698.95	2249067.28
73	51° 29' 53.41"	41° 28' 5.69"	494705.06	2249063.73
74	51° 29' 53.43"	41° 28' 5.64"	494705.70	2249062.92
75	51° 29' 53.44"	41° 28' 5.59"	494706.03	2249061.95
76	51° 29' 53.44"	41° 28' 5.54"	494706.01	2249060.92
77	51° 29' 53.43"	41° 28' 5.5"	494705.75	2249060.14
78	51° 29' 53.34"	41° 28' 5.2"	494702.82	2249054.35
79	51° 29' 53.31"	41° 28' 5.16"	494702.05	2249053.59
80	51° 29' 53.3"	41° 28' 5.14"	494701.48	2249053.28
81	51° 29' 52.76"	41° 28' 4.8"	494684.81	2249046.56
82	51° 29' 51.43"	41° 28' 4.27"	494643.93	2249036.41
83	51° 29' 50.02"	41° 28' 4.17"	494600.10	2249034.48
84	51° 29' 49.05"	41° 28' 3.75"	494570.26	2249026.45
85	51° 29' 47.69"	41° 28' 3.09"	494528.38	2249013.58
86	51° 29' 46.39"	41° 28' 2.81"	494488.10	2249008.13
87	51° 29' 44.98"	41° 28' 2.79"	494444.52	2249007.74
88	51° 29' 43.61"	41° 28' 2.49"	494402.15	2249001.96
89	51° 29' 42.19"	41° 28' 2.11"	494358.38	2248994.60
90	51° 29' 41.45"	41° 28' 1.92"	494335.34	2248991.08
91	51° 29' 40.11"	41° 28' 2.01"	494294.09	2248992.65
92	51° 29' 38.87"	41° 28' 2.21"	494255.81	2248996.57
93	51° 29' 38.05"	41° 28' 2.49"	494230.22	2249002.00
94	51° 29' 35.82"	41° 28' 3.27"	494161.37	2249017.08
95	51° 29' 33.8"	41° 28' 3.76"	494098.99	2249026.38

96	51° 29' 32.48"	41° 28' 4.16"	494058.06	2249034.11
97	51° 29' 31.71"	41° 28' 4.28"	494034.49	2249036.39
98	51° 29' 31.08"	41° 28' 4.16"	494014.86	2249034.17
99	51° 29' 30.56"	41° 28' 3.7"	493998.74	2249025.37
100	51° 29' 30.52"	41° 28' 3.69"	493997.73	2249025.17
101	51° 29' 29.72"	41° 28' 3.76"	493972.87	2249026.36
102	51° 29' 28.95"	41° 28' 3.92"	493949.21	2249029.54
103	51° 29' 28.93"	41° 28' 3.94"	493948.44	2249029.88
104	51° 29' 28.3"	41° 28' 4.56"	493929.12	2249041.86
105	51° 29' 27.91"	41° 28' 4.92"	493917.07	2249048.80
106	51° 29' 27.41"	41° 28' 4.92"	493901.62	2249048.80
107	51° 29' 26.67"	41° 28' 4.25"	493878.69	2249035.84
108	51° 29' 26.64"	41° 28' 4.24"	493877.67	2249035.63
109	51° 29' 26.06"	41° 28' 4.34"	493859.79	2249037.66
110	51° 29' 26.03"	41° 28' 4.37"	493858.84	2249038.10
111	51° 29' 26.01"	41° 28' 4.4"	493858.09	2249038.83
112	51° 29' 25.78"	41° 28' 5"	493851.15	2249050.36
113	51° 29' 25.51"	41° 28' 6.15"	493842.88	2249072.50
114	51° 29' 25.36"	41° 28' 8.06"	493838.26	2249109.41
115	51° 29' 25.04"	41° 28' 9.1"	493828.28	2249129.38
116	51° 29' 24.57"	41° 28' 9.8"	493813.57	2249142.98
117	51° 29' 23.28"	41° 28' 10.67"	493773.78	2249159.62
118	51° 29' 23.26"	41° 28' 10.69"	493773.12	2249160.16
119	51° 29' 22.76"	41° 28' 11.56"	493757.74	2249176.77
120	51° 29' 22.16"	41° 28' 13.2"	493739.34	2249208.46
121	51° 29' 21.81"	41° 28' 14.3"	493728.32	2249229.80
122	51° 29' 21.8"	41° 28' 14.35"	493728.16	2249230.69
123	51° 29' 21.78"	41° 28' 16.08"	493727.39	2249264.12
124	51° 29' 21.8"	41° 28' 19.02"	493728.17	2249320.78
125	51° 29' 21.88"	41° 28' 21.43"	493730.54	2249367.29
126	51° 29' 22.14"	41° 28' 23.03"	493738.63	2249398.13
127	51° 29' 22.17"	41° 28' 25.5"	493739.39	2249445.86
128	51° 29' 21.8"	41° 28' 28.38"	493728.17	2249501.36
129	51° 29' 21.81"	41° 28' 28.41"	493728.20	2249502.00
130	51° 29' 22.14"	41° 28' 31.86"	493738.65	2249568.59
131	51° 29' 22.41"	41° 28' 35.04"	493746.81	2249629.94
132	51° 29' 22.82"	41° 28' 38.38"	493759.54	2249694.38
133	51° 29' 22.83"	41° 28' 39.46"	493759.92	2249715.23
134	51° 29' 22.72"	41° 28' 41.17"	493756.51	2249748.18
135	51° 29' 21.76"	41° 28' 44.14"	493726.71	2249805.49
136	51° 29' 20.66"	41° 28' 46.26"	493692.74	2249846.26
137	51° 29' 20.07"	41° 28' 46.44"	493674.66	2249849.81
138	51° 29' 19.44"	41° 28' 46.2"	493655.11	2249845.24
139	51° 29' 18.72"	41° 28' 46.27"	493632.92	2249846.45
140	51° 29' 18.7"	41° 28' 46.28"	493632.27	2249846.67
141	51° 29' 16.11"	41° 28' 48.24"	493552.01	2249884.52
142	51° 29' 14.65"	41° 28' 49.9"	493507.12	2249916.57
143	51° 29' 13.49"	41° 28' 52"	493471.03	2249957.02
144	51° 29' 12.66"	41° 28' 54.53"	493445.45	2250005.83
145	51° 29' 11.49"	41° 28' 57.05"	493409.34	2250054.42
146	51° 29' 11.48"	41° 28' 57.1"	493409.00	2250055.43
147	51° 29' 11.23"	41° 28' 59.93"	493401.26	2250110.02
148	51° 29' 10.84"	41° 29' 3.74"	493389.22	2250183.64
149	51° 29' 11.01"	41° 29' 8.4"	493394.67	2250273.59
150	51° 29' 11.15"	41° 29' 9.93"	493398.85	2250303.06
151	51° 29' 10.94"	41° 29' 11.42"	493392.26	2250331.86
152	51° 29' 10.55"	41° 29' 12.8"	493380.24	2250358.50
153	51° 29' 9.9"	41° 29' 13.32"	493360.36	2250368.35
154	51° 29' 9.65"	41° 29' 13.31"	493352.64	2250368.20
155	51° 29' 9.21"	41° 29' 12.17"	493338.88	2250346.34

156	51° 29' 9.19"	41° 29' 12.15"	493338.35	2250345.86
157	51° 29' 8.3"	41° 29' 11.15"	493310.77	2250326.61
158	51° 29' 7.16"	41° 29' 10.31"	493275.45	2250310.37
159	51° 29' 6.4"	41° 29' 10.08"	493251.97	2250305.90
160	51° 29' 5.81"	41° 29' 9.76"	493233.77	2250299.83
161	51° 29' 4.79"	41° 29' 8.96"	493202.15	2250284.25
162	51° 29' 4.76"	41° 29' 8.95"	493201.24	2250284.11
163	51° 29' 4.13"	41° 29' 8.95"	493181.82	2250284.15
164	51° 29' 3.27"	41° 29' 9.37"	493155.33	2250292.19
165	51° 29' 2.81"	41° 29' 9.75"	493141.26	2250299.50
166	51° 29' 2.79"	41° 29' 9.79"	493140.59	2250300.25
167	51° 29' 2.78"	41° 29' 9.82"	493140.26	2250300.99
168	51° 29' 2.7"	41° 29' 10.3"	493137.60	2250310.12
169	51° 29' 2.59"	41° 29' 10.69"	493134.32	2250317.76
170	51° 29' 1.74"	41° 29' 12.55"	493107.92	2250353.56
171	51° 29' 1.25"	41° 29' 14.51"	493092.95	2250391.45
172	51° 29' 0.95"	41° 29' 16.74"	493083.59	2250434.46
173	51° 29' 0.94"	41° 29' 18.54"	493083.22	2250469.20
174	51° 29' 0.95"	41° 29' 18.59"	493083.57	2250470.25
175	51° 29' 1.58"	41° 29' 20.42"	493103.21	2250505.51
176	51° 29' 2.46"	41° 29' 21.93"	493130.43	2250534.67
177	51° 29' 2.5"	41° 29' 21.96"	493131.44	2250535.19
178	51° 29' 3.1"	41° 29' 22.25"	493150.06	2250540.71
179	51° 29' 3.13"	41° 29' 22.25"	493151.11	2250540.68
180	51° 29' 3.97"	41° 29' 21.97"	493176.99	2250535.27
181	51° 29' 5.42"	41° 29' 21.61"	493221.65	2250528.34
182	51° 29' 6.48"	41° 29' 21.57"	493254.62	2250527.58
183	51° 29' 7.37"	41° 29' 22.06"	493282.11	2250536.99
184	51° 29' 8.15"	41° 29' 22.79"	493306.24	2250551.10
185	51° 29' 8.41"	41° 29' 23.64"	493314.15	2250567.65
186	51° 29' 8.52"	41° 29' 24.99"	493317.54	2250593.58
187	51° 29' 8.47"	41° 29' 25.84"	493316.08	2250609.95
188	51° 29' 7.37"	41° 29' 28.58"	493281.91	2250662.95
189	51° 29' 6.32"	41° 29' 31.6"	493249.57	2250721.08
190	51° 29' 5.92"	41° 29' 32.23"	493237.32	2250733.33
191	51° 29' 5.25"	41° 29' 32.47"	493216.48	2250737.90
192	51° 29' 4.8"	41° 29' 32.85"	493202.57	2250745.27
193	51° 29' 3.77"	41° 29' 34.25"	493170.81	2250772.33
194	51° 29' 2.54"	41° 29' 36.28"	493132.74	2250811.57
195	51° 29' 1.95"	41° 29' 37.36"	493114.59	2250832.38
196	51° 29' 0.85"	41° 29' 38.14"	493080.68	2250847.44
197	51° 28' 58.72"	41° 29' 41.25"	493014.74	2250907.49
198	51° 28' 56.53"	41° 29' 44.76"	492947.04	2250975.24
199	51° 28' 56.34"	41° 29' 45.26"	492941.12	2250984.72
200	51° 28' 55.17"	41° 29' 48.25"	492905.08	2251042.43
201	51° 28' 53.42"	41° 29' 52.64"	492851.09	2251127.14
202	51° 28' 52.71"	41° 29' 54.92"	492829.20	2251171.30
203	51° 28' 52.08"	41° 29' 56.03"	492809.48	2251192.60
204	51° 28' 51.04"	41° 29' 58.4"	492777.46	2251238.38
205	51° 28' 50.59"	41° 30' 0.37"	492763.59	2251276.47
206	51° 28' 50.15"	41° 30' 1.21"	492750.02	2251292.61
207	51° 28' 49.39"	41° 30' 1.79"	492726.49	2251303.82
208	51° 28' 48.15"	41° 30' 2.27"	492688.22	2251313.00
209	51° 28' 46.8"	41° 30' 2.54"	492646.57	2251318.35
210	51° 28' 46.71"	41° 30' 2.52"	492643.67	2251317.91
211	51° 28' 46.38"	41° 30' 1.17"	492633.52	2251291.81
212	51° 28' 46.21"	41° 30' 0.05"	492628.23	2251270.29
213	51° 28' 46.22"	41° 29' 58.18"	492628.61	2251234.11
214	51° 28' 46.18"	41° 29' 56.28"	492627.20	2251197.58
215	51° 28' 45.88"	41° 29' 54.72"	492618.05	2251167.39

216	51° 28' 45.58"	41° 29' 52.71"	492608.58	2251128.57
217	51° 28' 45.19"	41° 29' 51.36"	492596.56	2251102.63
218	51° 28' 45.16"	41° 29' 51.32"	492595.84	2251101.86
219	51° 28' 44.71"	41° 29' 50.78"	492581.74	2251091.37
220	51° 28' 44.68"	41° 29' 50.76"	492580.77	2251091.04
221	51° 28' 44.33"	41° 29' 50.75"	492570.10	2251090.85
222	51° 28' 43.72"	41° 29' 50.92"	492551.22	2251094.12
223	51° 28' 42.71"	41° 29' 51.09"	492519.94	2251097.28
224	51° 28' 41.64"	41° 29' 51.75"	492487.04	2251110.17
225	51° 28' 40.24"	41° 29' 52.57"	492443.62	2251125.93
226	51° 28' 38.97"	41° 29' 52.83"	492404.34	2251131.02
227	51° 28' 38.15"	41° 29' 53.34"	492379.21	2251140.83
228	51° 28' 36.46"	41° 29' 54.53"	492326.91	2251163.89
229	51° 28' 34.87"	41° 29' 56.41"	492277.70	2251200.02
230	51° 28' 33.93"	41° 29' 58.01"	492248.73	2251231.01
231	51° 28' 33.7"	41° 29' 58.57"	492241.54	2251241.85
232	51° 28' 33.69"	41° 29' 58.63"	492241.26	2251242.90
233	51° 28' 33.67"	41° 29' 59.04"	492240.68	2251250.88
234	51° 28' 33.68"	41° 29' 59.09"	492240.93	2251251.90
235	51° 28' 33.69"	41° 29' 59.12"	492241.24	2251252.45
236	51° 28' 34.14"	41° 30' 0.13"	492255.32	2251271.85
237	51° 28' 34.25"	41° 30' 0.61"	492258.56	2251281.25
238	51° 28' 34.22"	41° 30' 0.83"	492257.55	2251285.45
239	51° 28' 33.99"	41° 30' 1.34"	492250.55	2251295.31
240	51° 28' 33.67"	41° 30' 2.26"	492240.67	2251312.96
241	51° 28' 33.57"	41° 30' 2.81"	492237.58	2251323.65
242	51° 28' 33.57"	41° 30' 2.86"	492237.67	2251324.66
243	51° 28' 33.58"	41° 30' 2.9"	492237.98	2251325.41
244	51° 28' 33.89"	41° 30' 3.75"	492247.56	2251341.80
245	51° 28' 33.87"	41° 30' 4.13"	492246.81	2251349.03
246	51° 28' 33.77"	41° 30' 4.27"	492243.85	2251351.85
247	51° 28' 33.34"	41° 30' 4.49"	492230.54	2251356.07
248	51° 28' 33.32"	41° 30' 4.51"	492229.97	2251356.43
249	51° 28' 32.98"	41° 30' 4.96"	492219.27	2251365.19
250	51° 28' 32.96"	41° 30' 5.01"	492218.77	2251366.07
251	51° 28' 32.96"	41° 30' 5.05"	492218.60	2251366.87
252	51° 28' 32.93"	41° 30' 5.61"	492217.83	2251377.57
253	51° 28' 32.94"	41° 30' 5.66"	492218.10	2251378.62
254	51° 28' 33.22"	41° 30' 6.35"	492226.81	2251391.95
255	51° 28' 33.5"	41° 30' 7.08"	492235.55	2251406.08
256	51° 28' 33.57"	41° 30' 7.87"	492237.49	2251421.25
257	51° 28' 33.41"	41° 30' 8.43"	492232.61	2251432.06
258	51° 28' 32.86"	41° 30' 9.41"	492215.60	2251451.06
259	51° 28' 32.84"	41° 30' 9.47"	492215.17	2251452.10
260	51° 28' 32.43"	41° 30' 12.72"	492202.39	2251514.82
261	51° 28' 31.92"	41° 30' 16.34"	492186.62	2251584.84
262	51° 28' 31.27"	41° 30' 18.1"	492166.69	2251618.68
263	51° 28' 30.31"	41° 30' 19.1"	492136.85	2251637.94
264	51° 28' 28.94"	41° 30' 20.13"	492094.44	2251658.02
265	51° 28' 28.31"	41° 30' 20"	492075.06	2251655.50
266	51° 28' 27.54"	41° 30' 19.21"	492051.31	2251640.21
267	51° 28' 26.09"	41° 30' 18.07"	492006.41	2251618.14
268	51° 28' 26.38"	41° 30' 17.14"	492015.44	2251600.29
269	51° 28' 27.83"	41° 30' 18.28"	492060.13	2251622.25
270	51° 28' 28.54"	41° 30' 19.01"	492082.10	2251636.25
271	51° 28' 28.83"	41° 30' 19.07"	492091.19	2251637.43
272	51° 28' 29.99"	41° 30' 18.19"	492127.10	2251620.43
273	51° 28' 30.79"	41° 30' 17.36"	492151.86	2251604.45
274	51° 28' 31.31"	41° 30' 15.96"	492167.79	2251577.39
275	51° 28' 31.8"	41° 30' 12.5"	492182.83	2251510.63

276	51° 28' 32.21"	41° 30' 9.26"	492195.57	2251448.11
277	51° 28' 32.3"	41° 30' 8.91"	492198.32	2251441.33
278	51° 28' 32.86"	41° 30' 7.86"	492215.59	2251421.15
279	51° 28' 32.9"	41° 30' 7.71"	492216.93	2251418.17
280	51° 28' 32.88"	41° 30' 7.44"	492216.28	2251413.04
281	51° 28' 32.37"	41° 30' 6.15"	492200.52	2251388.16
282	51° 28' 32.3"	41° 30' 5.82"	492198.33	2251381.67
283	51° 28' 30.99"	41° 30' 4.16"	492157.80	2251349.62
284	51° 28' 30.56"	41° 30' 0.82"	492144.57	2251285.31
285	51° 28' 30.51"	41° 30' 0.1"	492143.05	2251271.38
286	51° 28' 30.51"	41° 29' 57.72"	492142.90	2251225.42
287	51° 28' 30.87"	41° 29' 56.05"	492154.14	2251193.26
288	51° 28' 32.42"	41° 29' 53.02"	492202.05	2251134.62
289	51° 28' 34.75"	41° 29' 50.13"	492274.13	2251078.96
290	51° 28' 37.91"	41° 29' 47.94"	492371.62	2251036.53
291	51° 28' 39.45"	41° 29' 47.51"	492419.29	2251028.25
292	51° 28' 41.83"	41° 29' 46.1"	492492.93	2251001.00
293	51° 28' 44.35"	41° 29' 45.61"	492570.56	2250991.56
294	51° 28' 45.51"	41° 29' 45.75"	492606.50	2250994.40
295	51° 28' 46.56"	41° 29' 46.55"	492639.09	2251009.81
296	51° 28' 47.72"	41° 29' 48.14"	492674.80	2251040.49
297	51° 28' 48.63"	41° 29' 51.7"	492703.10	2251109.14
298	51° 28' 49.27"	41° 29' 52.34"	492722.78	2251121.40
299	51° 28' 49.93"	41° 29' 51.97"	492743.30	2251114.35
300	51° 28' 50.52"	41° 29' 50.33"	492761.49	2251082.73
301	51° 28' 53.78"	41° 29' 43.7"	492862.10	2250954.76
302	51° 28' 54.44"	41° 29' 42.57"	492882.53	2250932.91
303	51° 28' 55"	41° 29' 43.59"	492899.89	2250952.65
304	51° 28' 55.82"	41° 29' 44.62"	492925.25	2250972.38
305	51° 28' 56.01"	41° 29' 44.15"	492930.92	2250963.39
306	51° 28' 58.45"	41° 29' 41.07"	493006.43	2250903.91
307	51° 28' 58.87"	41° 29' 40.4"	493019.31	2250891.06
308	51° 29' 0.26"	41° 29' 37.81"	493062.20	2250840.96
309	51° 29' 1.56"	41° 29' 36.51"	493102.42	2250815.90
310	51° 29' 2.05"	41° 29' 35.6"	493117.67	2250798.42
311	51° 29' 3.31"	41° 29' 33.53"	493156.46	2250758.40
312	51° 29' 4.38"	41° 29' 32.06"	493189.60	2250730.05
313	51° 29' 4.98"	41° 29' 31.52"	493208.34	2250719.64
314	51° 29' 5.6"	41° 29' 31.28"	493227.32	2250715.05
315	51° 29' 5.8"	41° 29' 30.96"	493233.45	2250708.91
316	51° 29' 6.8"	41° 29' 28.08"	493264.43	2250653.23
317	51° 29' 7.84"	41° 29' 25.49"	493296.60	2250603.26
318	51° 29' 7.87"	41° 29' 25.01"	493297.42	2250594.00
319	51° 29' 7.78"	41° 29' 23.94"	493294.73	2250573.40
320	51° 29' 7.65"	41° 29' 23.52"	493290.84	2250565.27
321	51° 29' 7.1"	41° 29' 23"	493273.74	2250555.27
322	51° 29' 6.38"	41° 29' 22.61"	493251.52	2250547.66
323	51° 29' 5.47"	41° 29' 22.64"	493223.42	2250548.30
324	51° 29' 4.09"	41° 29' 22.99"	493180.57	2250554.95
325	51° 29' 3.27"	41° 29' 23.26"	493155.20	2250560.25
326	51° 29' 3.09"	41° 29' 23.28"	493149.77	2250560.63
327	51° 29' 2.32"	41° 29' 22.96"	493126.07	2250554.46
328	51° 29' 2.13"	41° 29' 22.81"	493120.00	2250551.60
329	51° 29' 1.08"	41° 29' 21.07"	493087.61	2250518.03
330	51° 29' 0.38"	41° 29' 19.1"	493066.10	2250479.98
331	51° 29' 0.31"	41° 29' 18.74"	493063.78	2250473.13
332	51° 29' 0.3"	41° 29' 16.67"	493063.64	2250433.03
333	51° 29' 0.62"	41° 29' 14.29"	493073.41	2250387.20
334	51° 29' 1.16"	41° 29' 12.09"	493090.02	2250344.63
335	51° 29' 2.03"	41° 29' 10.17"	493116.85	2250307.75

336	51° 29' 2.23"	41° 29' 9.28"	493123.09	2250290.56
337	51° 29' 2.37"	41° 29' 9"	493127.52	2250285.11
338	51° 29' 2.96"	41° 29' 8.46"	493145.73	2250274.65
339	51° 29' 3.99"	41° 29' 7.94"	493177.43	2250264.63
340	51° 29' 4.75"	41° 29' 7.91"	493201.21	2250264.11
341	51° 29' 4.95"	41° 29' 7.96"	493207.15	2250265.00
342	51° 29' 6.05"	41° 29' 8.8"	493241.31	2250281.26
343	51° 29' 6.56"	41° 29' 9.07"	493257.03	2250286.50
344	51° 29' 7.33"	41° 29' 9.31"	493280.77	2250291.09
345	51° 29' 8.57"	41° 29' 10.21"	493319.13	2250308.44
346	51° 29' 9.64"	41° 29' 11.4"	493352.22	2250331.45
347	51° 29' 9.95"	41° 29' 12.12"	493361.76	2250345.34
348	51° 29' 10.05"	41° 29' 12.04"	493364.95	2250343.75
349	51° 29' 10.32"	41° 29' 11.09"	493373.21	2250325.45
350	51° 29' 10.49"	41° 29' 9.89"	493378.53	2250302.21
351	51° 29' 10.37"	41° 29' 8.55"	493374.87	2250276.40
352	51° 29' 10.19"	41° 29' 3.73"	493369.22	2250183.37
353	51° 29' 10.59"	41° 28' 59.77"	493381.49	2250107.00
354	51° 29' 10.84"	41° 28' 56.95"	493389.20	2250052.63
355	51° 29' 10.91"	41° 28' 56.61"	493391.38	2250045.97
356	51° 29' 12.11"	41° 28' 53.98"	493428.44	2249995.21
357	51° 29' 12.94"	41° 28' 51.44"	493454.13	2249946.32
358	51° 29' 14.2"	41° 28' 49.15"	493493.22	2249902.19
359	51° 29' 15.73"	41° 28' 47.4"	493540.39	2249868.24
360	51° 29' 18.43"	41° 28' 45.34"	493623.74	2249828.58
361	51° 29' 18.57"	41° 28' 45.26"	493628.02	2249827.13
362	51° 29' 19.45"	41° 28' 45.17"	493655.32	2249825.24
363	51° 29' 20.09"	41° 28' 45.38"	493675.03	2249829.35
364	51° 29' 20.31"	41° 28' 45.31"	493681.92	2249828.00
365	51° 29' 21.22"	41° 28' 43.57"	493709.97	2249794.35
366	51° 29' 22.09"	41° 28' 40.87"	493737.01	2249742.34
367	51° 29' 22.18"	41° 28' 39.42"	493739.90	2249714.38
368	51° 29' 22.17"	41° 28' 38.49"	493739.58	2249696.51
369	51° 29' 21.77"	41° 28' 35.24"	493727.19	2249633.82
370	51° 29' 21.5"	41° 28' 32.01"	493718.86	2249571.46
371	51° 29' 21.17"	41° 28' 28.57"	493708.44	2249505.10
372	51° 29' 21.16"	41° 28' 28.35"	493708.23	2249500.88
373	51° 29' 21.52"	41° 28' 25.41"	493719.36	2249444.05
374	51° 29' 21.5"	41° 28' 23.17"	493718.67	2249400.87
375	51° 29' 21.25"	41° 28' 21.69"	493711.19	2249372.36
376	51° 29' 21.16"	41° 28' 19.07"	493708.19	2249321.80
377	51° 29' 21.13"	41° 28' 16.1"	493707.39	2249264.39
378	51° 29' 21.16"	41° 28' 14.33"	493708.17	2249230.23
379	51° 29' 21.19"	41° 28' 14.03"	493709.17	2249224.43
380	51° 29' 21.59"	41° 28' 12.73"	493721.48	2249199.48
381	51° 29' 22.23"	41° 28' 10.97"	493741.23	2249165.49
382	51° 29' 22.78"	41° 28' 9.99"	493758.45	2249146.57
383	51° 29' 22.92"	41° 28' 9.81"	493762.80	2249143.03
384	51° 29' 24.21"	41° 28' 8.92"	493802.55	2249125.93
385	51° 29' 24.52"	41° 28' 8.47"	493812.02	2249117.17
386	51° 29' 24.74"	41° 28' 7.76"	493818.84	2249103.53
387	51° 29' 24.88"	41° 28' 5.94"	493823.29	2249068.49
388	51° 29' 24.83"	41° 27' 59.58"	493821.64	2248945.71
389	51° 29' 26.35"	41° 27' 59.08"	493868.84	2248936.02
390	51° 29' 27.54"	41° 27' 59.26"	493905.40	2248939.55
391	51° 29' 28.15"	41° 27' 58.91"	493924.25	2248932.85
392	51° 29' 30.68"	41° 27' 58.52"	494002.67	2248925.29
393	51° 29' 31.82"	41° 27' 58.94"	494037.70	2248933.50
394	51° 29' 35.23"	41° 27' 58.17"	494143.22	2248918.69
395	51° 29' 38.19"	41° 27' 57.14"	494234.58	2248898.85

396	51° 29' 41.22"	41° 27' 56.75"	494328.46	2248891.32
397	51° 29' 45.24"	41° 27' 57.61"	494452.54	2248907.81
398	51° 29' 46.42"	41° 27' 57.62"	494488.99	2248908.13
399	51° 29' 48.13"	41° 27' 57.95"	494541.79	2248914.48
400	51° 29' 50.55"	41° 27' 59.02"	494616.52	2248935.11
401	51° 29' 51.83"	41° 27' 59.13"	494656.33	2248937.18
402	51° 29' 54.13"	41° 28' 0.25"	494727.38	2248958.94
403	51° 29' 54.62"	41° 27' 59.77"	494742.56	2248949.62
404	51° 29' 54.89"	41° 27' 56.31"	494750.89	2248882.81
405	51° 29' 54.77"	41° 27' 54.02"	494746.95	2248838.74
406	51° 29' 55.05"	41° 27' 52.23"	494755.88	2248804.13
407	51° 29' 56.19"	41° 27' 49.62"	494790.96	2248753.93
408	51° 29' 56.84"	41° 27' 48.59"	494811.20	2248733.90
409	51° 29' 58.21"	41° 27' 47.52"	494853.31	2248713.41
410	51° 29' 59.28"	41° 27' 47.31"	494886.38	2248709.36
411	51° 30' 0.33"	41° 27' 47.68"	494918.94	2248716.40
412	51° 30' 1.02"	41° 27' 47.48"	494940.27	2248712.62
413	51° 30' 2.79"	41° 27' 47.44"	494994.84	2248711.89
414	51° 30' 4.6"	41° 27' 48.49"	495051.02	2248732.12
415	51° 30' 6.37"	41° 27' 51"	495105.66	2248780.56
416	51° 30' 7.48"	41° 27' 54"	495139.90	2248838.38
417	51° 30' 7.8"	41° 27' 55.43"	495149.72	2248865.92
418	51° 30' 7.78"	41° 28' 1.99"	495149.05	2248992.63
419	51° 30' 8.87"	41° 28' 4.4"	495182.91	2249039.09
420	51° 30' 10.61"	41° 28' 9.78"	495236.64	2249142.77
421	51° 30' 12.46"	41° 28' 18.29"	495293.76	2249306.95
422	51° 30' 13.82"	41° 28' 23.07"	495335.79	2249399.26
423	51° 30' 14.55"	41° 28' 24.53"	495358.17	2249427.35
424	51° 30' 17.22"	41° 28' 26.29"	495440.88	2249461.27
425	51° 30' 17.67"	41° 28' 26.3"	495454.56	2249461.53
426	51° 30' 19.19"	41° 28' 25.45"	495501.63	2249445.14
427	51° 30' 19.57"	41° 28' 24.85"	495513.48	2249433.55
428	51° 30' 19.69"	41° 28' 24.4"	495516.99	2249424.93
429	51° 30' 19.6"	41° 28' 22.94"	495514.30	2249396.72
430	51° 30' 19.77"	41° 28' 21.12"	495519.47	2249361.59
431	51° 30' 20.77"	41° 28' 18.08"	495550.46	2249302.96
432	51° 30' 21.64"	41° 28' 16.88"	495577.33	2249279.81
433	51° 30' 23.77"	41° 28' 15.64"	495643.34	2249255.84
434	51° 30' 24.88"	41° 28' 15.5"	495677.59	2249253.18
435	51° 30' 27.06"	41° 28' 16.47"	495744.77	2249271.89
436	51° 30' 28.02"	41° 28' 17.25"	495774.52	2249286.99
1	51° 30' 29.25"	41° 28' 19.36"	495812.58	2249327.66
Контур № 2				
437	51° 28' 8.56"	41° 29' 49.82"	491464.54	2251073.08
438	51° 28' 7.24"	41° 29' 49.8"	491423.81	2251072.68
439	51° 28' 5.98"	41° 29' 49.98"	491384.93	2251076.14
440	51° 28' 6.13"	41° 29' 51.04"	491389.47	2251096.56
441	51° 28' 6.28"	41° 29' 52.84"	491394.30	2251131.37
442	51° 28' 6.39"	41° 29' 54.5"	491397.68	2251163.45
443	51° 28' 6.51"	41° 29' 56.97"	491401.42	2251211.13
444	51° 28' 6.35"	41° 29' 59.97"	491396.35	2251269.08
445	51° 28' 5.93"	41° 30' 2.65"	491383.48	2251320.67
446	51° 28' 5.21"	41° 30' 4.45"	491361.09	2251355.45
447	51° 28' 4.3"	41° 30' 5.93"	491332.87	2251384.01
448	51° 28' 2.87"	41° 30' 7.5"	491288.97	2251414.37
449	51° 28' 2.49"	41° 30' 6.66"	491277.21	2251398.19
450	51° 28' 3.86"	41° 30' 5.17"	491319.32	2251369.30
451	51° 28' 4.73"	41° 30' 3.89"	491346.15	2251344.58
452	51° 28' 5.34"	41° 30' 2.25"	491364.99	2251313.04
453	51° 28' 5.71"	41° 29' 59.88"	491376.44	2251267.24

454	51° 28' 5.87"	41° 29' 57.05"	491381.48	2251212.69
455	51° 28' 5.75"	41° 29' 54.61"	491377.79	2251165.54
456	51° 28' 5.64"	41° 29' 52.98"	491374.49	2251134.07
457	51° 28' 5.5"	41° 29' 51.27"	491369.98	2251101.07
458	51° 28' 5.26"	41° 29' 49.59"	491362.50	2251068.70
459	51° 28' 4.68"	41° 29' 47.66"	491344.67	2251031.38
460	51° 28' 3.96"	41° 29' 46.32"	491322.36	2251005.56
461	51° 28' 3.42"	41° 29' 45.75"	491305.74	2250994.62
462	51° 28' 2.58"	41° 29' 45.38"	491279.92	2250987.40
463	51° 28' 1.97"	41° 29' 45.38"	491260.86	2250987.38
464	51° 28' 1.08"	41° 29' 45.25"	491233.54	2250984.93
465	51° 28' 0.45"	41° 29' 44.7"	491213.89	2250974.19
466	51° 27' 59.76"	41° 29' 44.41"	491192.64	2250968.60
467	51° 27' 58.81"	41° 29' 44.38"	491163.32	2250968.20
468	51° 27' 56.53"	41° 29' 44.38"	491092.93	2250968.04
469	51° 27' 54.56"	41° 29' 44.86"	491031.86	2250977.39
470	51° 27' 53.85"	41° 29' 45.14"	491009.89	2250982.74
471	51° 27' 52.49"	41° 29' 45.21"	490967.91	2250984.08
472	51° 27' 51.63"	41° 29' 44.95"	490941.43	2250979.19
473	51° 27' 50.98"	41° 29' 44.35"	490921.32	2250967.57
474	51° 27' 50.41"	41° 29' 43.1"	490903.75	2250943.46
475	51° 27' 50.17"	41° 29' 41.95"	490896.14	2250921.19
476	51° 27' 50.2"	41° 29' 41.01"	490897.05	2250903.04
477	51° 27' 50.51"	41° 29' 40"	490906.83	2250883.67
478	51° 27' 51.17"	41° 29' 37.99"	490927.01	2250844.86
479	51° 27' 51.77"	41° 29' 35.96"	490945.78	2250805.64
480	51° 27' 52.13"	41° 29' 33.92"	490956.88	2250766.29
481	51° 27' 52.45"	41° 29' 31.35"	490966.80	2250716.54
482	51° 27' 52.59"	41° 29' 28.32"	490971.06	2250658.13
483	51° 27' 52.5"	41° 29' 26.74"	490968.23	2250627.71
484	51° 27' 52.11"	41° 29' 25.36"	490956.08	2250601.02
485	51° 27' 52.08"	41° 29' 25.32"	490955.38	2250600.25
486	51° 27' 51.08"	41° 29' 24.25"	490924.42	2250579.58
487	51° 27' 50.49"	41° 29' 23.96"	490906.02	2250573.95
488	51° 27' 49.2"	41° 29' 23.46"	490866.15	2250564.36
489	51° 27' 48.15"	41° 29' 22.51"	490833.77	2250545.91
490	51° 27' 47.84"	41° 29' 21.81"	490824.05	2250532.52
491	51° 27' 47.62"	41° 29' 21.1"	490817.53	2250518.73
492	51° 27' 47.33"	41° 29' 19.05"	490808.36	2250479.20
493	51° 27' 47.3"	41° 29' 18.47"	490807.65	2250467.98
494	51° 27' 47.51"	41° 29' 17.72"	490814.08	2250453.52
495	51° 27' 47.52"	41° 29' 17.66"	490814.18	2250452.42
496	51° 27' 47.48"	41° 29' 17.12"	490813.13	2250441.90
497	51° 27' 47.47"	41° 29' 17.09"	490812.89	2250441.26
498	51° 27' 47.09"	41° 29' 15.9"	490801.05	2250418.44
499	51° 27' 47.08"	41° 29' 15.88"	490800.65	2250417.98
500	51° 27' 46.41"	41° 29' 14.89"	490780.12	2250398.89
501	51° 27' 45.56"	41° 29' 14.13"	490753.78	2250384.26
502	51° 27' 45.53"	41° 29' 14.12"	490752.77	2250384.05
503	51° 27' 45.01"	41° 29' 14.22"	490736.63	2250385.90
504	51° 27' 44.98"	41° 29' 14.24"	490735.83	2250386.24
505	51° 27' 43.82"	41° 29' 15.38"	490699.84	2250408.38
506	51° 27' 43.8"	41° 29' 15.41"	490699.39	2250408.84
507	51° 27' 43.34"	41° 29' 16.37"	490684.99	2250427.44
508	51° 27' 42.66"	41° 29' 18.31"	490664.22	2250464.99
509	51° 27' 41.31"	41° 29' 19.84"	490622.32	2250494.37
510	51° 27' 40.14"	41° 29' 20.49"	490586.27	2250507.02
511	51° 27' 39.26"	41° 29' 20.42"	490558.87	2250505.72
512	51° 27' 38.68"	41° 29' 19.93"	490541.09	2250496.11
513	51° 27' 38.15"	41° 29' 18.75"	490524.58	2250473.40

514	51° 27' 37.79"	41° 29' 17.67"	490513.65	2250452.50
515	51° 27' 37.67"	41° 29' 16.61"	490509.87	2250432.13
516	51° 27' 37.74"	41° 29' 16.42"	490511.92	2250428.51
517	51° 27' 38.26"	41° 29' 16.28"	490527.96	2250425.75
518	51° 27' 38.28"	41° 29' 16.26"	490528.88	2250425.27
519	51° 27' 38.54"	41° 29' 15.94"	490536.68	2250419.23
520	51° 27' 38.55"	41° 29' 15.9"	490537.21	2250418.37
521	51° 27' 38.56"	41° 29' 15.85"	490537.41	2250417.37
522	51° 27' 38.57"	41° 29' 15.53"	490537.59	2250411.31
523	51° 27' 38.56"	41° 29' 15.48"	490537.27	2250410.25
524	51° 27' 38.1"	41° 29' 14.32"	490523.31	2250387.98
525	51° 27' 37.3"	41° 29' 13.27"	490498.59	2250367.64
526	51° 27' 37.29"	41° 29' 13.26"	490498.02	2250367.37
527	51° 27' 36.3"	41° 29' 12.71"	490467.39	2250356.80
528	51° 27' 36.26"	41° 29' 12.71"	490466.34	2250356.78
529	51° 27' 34.87"	41° 29' 13.07"	490423.43	2250363.77
530	51° 27' 34.07"	41° 29' 13.33"	490398.76	2250368.75
531	51° 27' 34.05"	41° 29' 13.35"	490398.13	2250369.07
532	51° 27' 32.6"	41° 29' 14.92"	490353.30	2250399.40
533	51° 27' 30.11"	41° 29' 17.11"	490276.09	2250441.85
534	51° 27' 29.16"	41° 29' 17.28"	490246.88	2250445.06
535	51° 27' 28.11"	41° 29' 17.22"	490214.32	2250443.92
536	51° 27' 27.18"	41° 29' 16.61"	490185.57	2250432.16
537	51° 27' 26.6"	41° 29' 15.65"	490167.62	2250413.65
538	51° 27' 26.07"	41° 29' 14.34"	490151.39	2250388.26
539	51° 27' 25.43"	41° 29' 12.37"	490131.49	2250350.17
540	51° 27' 25.18"	41° 29' 10.67"	490123.93	2250317.51
541	51° 27' 25.27"	41° 29' 9.14"	490126.74	2250287.96
542	51° 27' 25.43"	41° 29' 8.65"	490131.64	2250278.42
543	51° 27' 25.74"	41° 29' 9.12"	490141.26	2250287.44
544	51° 27' 25.77"	41° 29' 9.14"	490142.24	2250287.89
545	51° 27' 25.81"	41° 29' 9.14"	490143.31	2250287.96
546	51° 27' 26.11"	41° 29' 9.09"	490152.62	2250286.87
547	51° 27' 26.5"	41° 29' 8.79"	490164.63	2250281.18
548	51° 27' 26.61"	41° 29' 8.79"	490168.07	2250281.06
549	51° 27' 26.88"	41° 29' 9.25"	490176.53	2250290.03
550	51° 27' 27.49"	41° 29' 11.14"	490195.35	2250326.43
551	51° 27' 27.51"	41° 29' 11.17"	490195.93	2250327.04
552	51° 27' 27.79"	41° 29' 11.52"	490204.61	2250333.87
553	51° 27' 27.82"	41° 29' 11.54"	490205.60	2250334.23
554	51° 27' 27.86"	41° 29' 11.54"	490206.66	2250334.22
555	51° 27' 28.05"	41° 29' 11.44"	490212.69	2250332.21
556	51° 27' 28.08"	41° 29' 11.4"	490213.54	2250331.59
557	51° 27' 28.1"	41° 29' 11.36"	490214.11	2250330.71
558	51° 27' 28.11"	41° 29' 11.3"	490214.35	2250329.68
559	51° 27' 28.12"	41° 29' 10.88"	490214.72	2250321.43
560	51° 27' 27.91"	41° 29' 9.74"	490208.36	2250299.44
561	51° 27' 27.5"	41° 29' 7.94"	490195.55	2250264.71
562	51° 27' 26.93"	41° 29' 5.62"	490177.97	2250219.88
563	51° 27' 26.43"	41° 29' 3.04"	490162.51	2250170.13
564	51° 27' 25.33"	41° 29' 0.63"	490128.47	2250123.67
565	51° 27' 24.72"	41° 28' 59.9"	490109.77	2250109.40
566	51° 27' 24.7"	41° 28' 59.88"	490108.95	2250109.09
567	51° 27' 23.55"	41° 28' 59.48"	490073.36	2250101.32
568	51° 27' 22.53"	41° 28' 59.21"	490042.07	2250096.10
569	51° 27' 20.34"	41° 28' 58.42"	489974.38	2250080.82
570	51° 27' 18.65"	41° 28' 57.77"	489922.11	2250068.38
571	51° 27' 18.24"	41° 28' 57.29"	489909.24	2250059.01
572	51° 27' 17.34"	41° 28' 56.67"	489881.73	2250047.15
573	51° 27' 16.4"	41° 28' 56.26"	489852.61	2250039.12

574	51° 27' 15.34"	41° 28' 56.06"	489819.74	2250035.26
575	51° 27' 13.59"	41° 28' 55.62"	489765.84	2250026.90
576	51° 27' 11.25"	41° 28' 55.67".	489693.22	2250027.87
577	51° 27' 10.23"	41° 28' 55.48"	489661.82	2250024.08
578	51° 27' 9.77"	41° 28' 55.09"	489647.62	2250016.53
579	51° 27' 9.59"	41° 28' 54.78"	489641.98	2250010.72
580	51° 27' 9.55"	41° 28' 54.47"	489640.75	2250004.59
581	51° 27' 9.65"	41° 28' 53.93"	489643.90	2249994.30
582	51° 27' 9.83"	41° 28' 53.65"	489649.34	2249988.77
583	51° 27' 10.18"	41° 28' 53.57"	489660.17	2249987.27
584	51° 27' 10.21"	41° 28' 53.55"	489661.11	2249986.82
585	51° 27' 10.53"	41° 28' 53.06"	489671.01	2249977.33
586	51° 27' 10.82"	41° 28' 52.25"	489680.14	2249961.71
587	51° 27' 10.83"	41° 28' 52.19"	489680.36	2249960.72
588	51° 27' 10.82"	41° 28' 51.57"	489680.15	2249948.56
589	51° 27' 10.69"	41° 28' 49.89"	489676.01	2249916.21
590	51° 27' 10.36"	41° 28' 47.94"	489665.91	2249878.65
591	51° 27' 9.82"	41° 28' 46.67"	489649.17	2249853.95
592	51° 27' 9.8"	41° 28' 46.64"	489648.68	2249853.52
593	51° 27' 8.71"	41° 28' 45.42"	489614.79	2249829.85
594	51° 27' 8.69"	41° 28' 45.41"	489614.17	2249829.63
595	51° 27' 7.43"	41° 28' 44.91"	489575.42	2249820.09
596	51° 27' 6.59"	41° 28' 44.68"	489549.26	2249815.59
597	51° 27' 4.58"	41° 28' 44.77"	489487.14	2249817.34
598	51° 27' 3.34"	41° 28' 44.76"	489449.07	2249817.14
599	51° 27' 2.33"	41° 28' 44.5"	489417.78	2249812.18
600	51° 27' 1.17"	41° 28' 43.87"	489382.01	2249800.01
601	51° 26' 59.59"	41° 28' 43.19"	489332.88	2249786.77
602	51° 26' 58.36"	41° 28' 42.88"	489295.02	2249780.92
603	51° 26' 57.2"	41° 28' 43.19"	489259.03	2249786.89
604	51° 26' 56.32"	41° 28' 43.79"	489232.08	2249798.32
605	51° 26' 54.7"	41° 28' 44.48"	489181.82	2249811.81
606	51° 26' 53.51"	41° 28' 45.58"	489145.10	2249833.05
607	51° 26' 51.56"	41° 28' 46.48"	489084.82	2249850.33
608	51° 26' 50.5"	41° 28' 46.75"	489052.06	2249855.60
609	51° 26' 49.01"	41° 28' 45.89"	489006.17	2249838.91
610	51° 26' 47.5"	41° 28' 44.48"	488959.25	2249811.69
611	51° 26' 46.74"	41° 28' 43.83"	488935.93	2249799.18
612	51° 26' 46.6"	41° 28' 43.57"	488931.60	2249794.04
613	51° 26' 46.55"	41° 28' 43.11"	488930.08	2249785.32
614	51° 26' 46.53"	41° 28' 43.06"	488929.56	2249784.35
615	51° 26' 46.22"	41° 28' 42.61"	488919.99	2249775.62
616	51° 26' 45.46"	41° 28' 41.93"	488896.44	2249762.37
617	51° 26' 44.58"	41° 28' 41.01"	488869.16	2249744.70
618	51° 26' 43.79"	41° 28' 39.97"	488844.86	2249724.57
619	51° 26' 43.5"	41° 28' 39.23"	488835.63	2249710.38
620	51° 26' 43.53"	41° 28' 38.77"	488836.68	2249701.41
621	51° 26' 43.53"	41° 28' 38.12"	488836.62	2249688.80
622	51° 26' 43.52"	41° 28' 38.07"	488836.25	2249687.86
623	51° 26' 43.15"	41° 28' 37.24"	488825.02	2249671.86
624	51° 26' 42.5"	41° 28' 36.27"	488804.75	2249653.21
625	51° 26' 41.07"	41° 28' 35.21"	488760.59	2249632.70
626	51° 26' 39.94"	41° 28' 34.64"	488725.67	2249621.75
627	51° 26' 38.49"	41° 28' 34.64"	488681.03	2249621.74
628	51° 26' 36.98"	41° 28' 35.16"	488634.28	2249631.60
629	51° 26' 35.83"	41° 28' 36.04"	488598.77	2249648.60
630	51° 26' 34.83"	41° 28' 37.59"	488567.91	2249678.65
631	51° 26' 34.82"	41° 28' 37.64"	488567.43	2249679.54
632	51° 26' 34.51"	41° 28' 39.07"	488558.08	2249707.21
633	51° 26' 33.98"	41° 28' 42.21"	488541.57	2249767.89

634	51° 26' 32.62"	41° 28' 45.24"	488499.59	2249826.27
635	51° 26' 31.38"	41° 28' 46.55"	488461.35	2249851.65
636	51° 26' 30.25"	41° 28' 47.02"	488426.32	2249860.69
637	51° 26' 28.1"	41° 28' 46.7"	488359.81	2249854.53
638	51° 26' 26.38"	41° 28' 47.19"	488306.69	2249863.97
639	51° 26' 24.61"	41° 28' 48.61"	488252.09	2249891.47
640	51° 26' 22.59"	41° 28' 51.59"	488189.66	2249949.08
641	51° 26' 21.16"	41° 28' 46.75"	488145.48	2249855.41
642	51° 26' 22.59"	41° 28' 44.57"	488189.55	2249813.44
643	51° 26' 25.14"	41° 28' 42.41"	488268.31	2249771.63
644	51° 26' 27.75"	41° 28' 41.55"	488348.94	2249755.12
645	51° 26' 29.99"	41° 28' 41.78"	488418.19	2249759.50
646	51° 26' 30.34"	41° 28' 41.44"	488429.08	2249753.05
647	51° 26' 31.03"	41° 28' 39.91"	488450.40	2249723.40
648	51° 26' 31.71"	41° 28' 36.18"	488471.46	2249651.44
649	51° 26' 32.1"	41° 28' 34.82"	488483.48	2249625.19
650	51° 26' 33.76"	41° 28' 32.06"	488534.67	2249571.85
651	51° 26' 35.58"	41° 28' 30.49"	488591.10	2249541.40
652	51° 26' 37.82"	41° 28' 29.58"	488660.41	2249523.89
653	51° 26' 40.18"	41° 28' 29.48"	488733.27	2249522.04
654	51° 26' 42.03"	41° 28' 30.27"	488790.52	2249537.28
655	51° 26' 44.08"	41° 28' 31.76"	488853.75	2249566.04
656	51° 26' 45.34"	41° 28' 33.43"	488892.72	2249598.25
657	51° 26' 46.16"	41° 28' 35.09"	488918.10	2249630.41
658	51° 26' 46.67"	41° 28' 36.92"	488933.70	2249665.70
659	51° 26' 48.32"	41° 28' 38.75"	488984.85	2249701.03
660	51° 26' 49.16"	41° 28' 40.04"	489010.76	2249725.99
661	51° 26' 50.81"	41° 28' 41.43"	489061.82	2249752.74
662	51° 26' 52.23"	41° 28' 40.78"	489105.70	2249740.32
663	51° 26' 53.33"	41° 28' 39.79"	489139.49	2249721.21
664	51° 26' 55.27"	41° 28' 38.88"	489199.44	2249703.54
665	51° 26' 55.93"	41° 28' 38.43"	489219.99	2249694.83
666	51° 26' 58.09"	41° 28' 37.72"	489286.54	2249681.28
667	51° 27' 0.08"	41° 28' 38.07"	489348.14	2249687.94
668	51° 27' 3.57"	41° 28' 39.57"	489456.17	2249717.02
669	51° 27' 6.54"	41° 28' 39.5"	489547.71	2249715.61
670	51° 27' 9.37"	41° 28' 40.34"	489635.30	2249731.88
671	51° 27' 10.09"	41° 28' 40.74"	489657.53	2249739.51
672	51° 27' 12.01"	41° 28' 42.86"	489716.93	2249780.43
673	51° 27' 13.25"	41° 28' 45.62"	489755.27	2249833.76
674	51° 27' 13.81"	41° 28' 48.55"	489772.58	2249890.26
675	51° 27' 13.98"	41° 28' 50.48"	489777.60	2249927.66
676	51° 27' 16.85"	41° 28' 51.13"	489866.56	2249940.10
677	51° 27' 18.21"	41° 28' 51.68"	489908.32	2249950.75
678	51° 27' 19.94"	41° 28' 52.88"	489961.95	2249974.03
679	51° 27' 25.39"	41° 28' 54.82"	490130.24	2250011.38
680	51° 27' 26.04"	41° 28' 55.17"	490150.47	2250018.12
681	51° 27' 27.45"	41° 28' 56.73"	490194.10	2250048.22
682	51° 27' 29.19"	41° 29' 0.34"	490247.79	2250117.90
683	51° 27' 30.94"	41° 29' 7.89"	490301.77	2250263.76
684	51° 27' 31.26"	41° 29' 10.12"	490311.76	2250306.78
685	51° 27' 32.83"	41° 29' 8.55"	490360.42	2250276.46
686	51° 27' 35.69"	41° 29' 7.61"	490448.61	2250258.37
687	51° 27' 36.61"	41° 29' 7.56"	490477.10	2250257.36
688	51° 27' 38.74"	41° 29' 8.63"	490543.04	2250278.08
689	51° 27' 40.35"	41° 29' 10.59"	490592.60	2250315.88
690	51° 27' 41.17"	41° 29' 12.39"	490617.95	2250350.69
691	51° 27' 41.72"	41° 29' 11.44"	490635.13	2250332.23
692	51° 27' 43.9"	41° 29' 9.35"	490702.31	2250292.02
693	51° 27' 45.34"	41° 29' 8.95"	490746.89	2250284.23

694	51° 27' 46.45"	41° 29' 9.16"	490781.23	2250288.19
695	51° 27' 48.19"	41° 29' 10.56"	490835.02	2250315.30
696	51° 27' 49.58"	41° 29' 12.6"	490877.99	2250354.59
697	51° 27' 50.44"	41° 29' 15.02"	490904.59	2250401.38
698	51° 27' 50.73"	41° 29' 17.07"	490913.52	2250440.94
699	51° 27' 50.68"	41° 29' 18.73"	490911.98	2250472.97
700	51° 27' 52.31"	41° 29' 19.46"	490962.33	2250487.04
701	51° 27' 53.88"	41° 29' 21.01"	491010.92	2250517.09
702	51° 27' 54.68"	41° 29' 22.22"	491035.48	2250540.39
703	51° 27' 55.59"	41° 29' 25.22"	491063.78	2250598.19
704	51° 27' 55.81"	41° 29' 27.84"	491070.63	2250648.88
705	51° 27' 55.68"	41° 29' 31.72"	491066.54	2250723.81
706	51° 27' 54.92"	41° 29' 37.15"	491043.11	2250828.60
707	51° 27' 54.2"	41° 29' 39.78"	491020.77	2250879.26
708	51° 27' 55.97"	41° 29' 39.27"	491075.51	2250869.57
709	51° 28' 0.32"	41° 29' 39.3"	491209.87	2250870.10
710	51° 28' 1.99"	41° 29' 40.14"	491261.53	2250886.28
711	51° 28' 2.76"	41° 29' 40.21"	491285.26	2250887.55
712	51° 28' 4.53"	41° 29' 40.89"	491340.02	2250900.68
713	51° 28' 5.92"	41° 29' 42.2"	491382.97	2250926.01
714	51° 28' 7.26"	41° 29' 44.54"	491424.53	2250971.20
715	51° 28' 8.18"	41° 29' 47.36"	491452.73	2251025.59
437	51° 28' 8.56"	41° 29' 49.82"	491464.54	2251073.08
Контур № 3				
716	51° 30' 29.82"	41° 28' 36.7"	495830.25	2249662.03
717	51° 30' 29.99"	41° 28' 41.85"	495835.54	2249761.39
718	51° 30' 29.03"	41° 28' 41.72"	495805.69	2249758.97
719	51° 30' 28.04"	41° 28' 41.03"	495775.24	2249745.54
720	51° 30' 27.26"	41° 28' 39.85"	495750.89	2249722.87
721	51° 30' 25.64"	41° 28' 34.88"	495700.91	2249627.04
722	51° 30' 25.3"	41° 28' 34.48"	495690.58	2249619.36
723	51° 30' 24.71"	41° 28' 34.76"	495672.36	2249624.69
724	51° 30' 23.5"	41° 28' 36"	495634.80	2249648.66
725	51° 30' 19.43"	41° 28' 38.96"	495509.13	2249705.74
726	51° 30' 17.86"	41° 28' 39.22"	495460.40	2249710.63
727	51° 30' 15.3"	41° 28' 38.58"	495381.37	2249698.25
728	51° 30' 13.93"	41° 28' 38.5"	495338.99	2249696.82
729	51° 30' 12.35"	41° 28' 37.72"	495290.39	2249681.72
730	51° 30' 8.94"	41° 28' 33.65"	495184.77	2249603.15
731	51° 30' 7.39"	41° 28' 30.84"	495137.02	2249548.93
732	51° 30' 6.13"	41° 28' 27.18"	495098.12	2249478.47
733	51° 30' 3.95"	41° 28' 18.45"	495030.84	2249310.09
734	51° 30' 5.97"	41° 28' 15.47"	495093.21	2249252.60
735	51° 30' 5.89"	41° 28' 15.18"	495090.71	2249246.85
736	51° 30' 5.16"	41° 28' 12.91"	495068.04	2249203.21
737	51° 30' 4.42"	41° 28' 9.35"	495045.18	2249134.39
738	51° 30' 4.14"	41° 28' 8.08"	495036.48	2249109.96
739	51° 30' 3.86"	41° 28' 7.11"	495028.07	2249091.20
740	51° 30' 3.61"	41° 28' 6.4"	495020.14	2249077.66
741	51° 30' 3.31"	41° 28' 6"	495010.82	2249069.83
742	51° 30' 2.8"	41° 28' 4.83"	494995.22	2249047.38
743	51° 30' 2.48"	41° 28' 2.5"	494985.36	2249002.25
744	51° 30' 2.31"	41° 28' 1.53"	494980.22	2248983.56
745	51° 30' 2.37"	41° 28' 0.74"	494981.79	2248968.32
746	51° 30' 2.41"	41° 28' 0.45"	494983.33	2248962.86
747	51° 30' 2.65"	41° 27' 59.89"	494990.63	2248952.07
748	51° 30' 2.72"	41° 27' 59.54"	494992.86	2248945.20
749	51° 30' 2.7"	41° 27' 58.59"	494992.11	2248926.85
750	51° 30' 2.58"	41° 27' 57.29"	494988.55	2248901.94
751	51° 30' 2.39"	41° 27' 56.83"	494982.57	2248892.92

752	51° 30' 2.05"	41° 27' 56.23"	494971.99	2248881.44
753	51° 30' 1.8"	41° 27' 55.47"	494964.20	2248866.80
754	51° 30' 1.63"	41° 27' 55.3"	494959.13	2248863.37
755	51° 30' 1.29"	41° 27' 55.18"	494948.69	2248861.07
756	51° 30' 0.47"	41° 27' 55.23"	494923.26	2248862.11
757	51° 30' 0.14"	41° 27' 55.17"	494912.94	2248860.96
758	51° 30' 0.05"	41° 27' 56.32"	494910.23	2248883.17
759	51° 29' 59.84"	41° 27' 57.95"	494903.71	2248914.56
760	51° 29' 59.57"	41° 27' 59.12"	494895.35	2248937.04
761	51° 29' 59.41"	41° 27' 59.9"	494890.51	2248952.11
762	51° 29' 59.23"	41° 28' 0.59"	494884.80	2248965.56
763	51° 29' 59.4"	41° 28' 1.26"	494890.07	2248978.47
764	51° 29' 59.45"	41° 28' 2.15"	494891.57	2248995.58
765	51° 29' 59.43"	41° 28' 2.45"	494891.10	2249001.35
766	51° 29' 59.16"	41° 28' 3.41"	494882.76	2249019.93
767	51° 29' 58.77"	41° 28' 4.43"	494870.58	2249039.60
768	51° 29' 58.49"	41° 28' 5.29"	494861.99	2249056.13
769	51° 29' 58.41"	41° 28' 5.73"	494859.56	2249064.52
770	51° 29' 58.4"	41° 28' 6.25"	494859.35	2249074.58
771	51° 29' 58.36"	41° 28' 6.53"	494858.01	2249080.11
772	51° 29' 58.07"	41° 28' 7.27"	494848.86	2249094.41
773	51° 29' 57.49"	41° 28' 8.4"	494831.16	2249116.02
774	51° 29' 57.31"	41° 28' 8.64"	494825.63	2249120.67
775	51° 29' 56.62"	41° 28' 9.08"	494804.18	2249129.21
776	51° 29' 56.01"	41° 28' 9.23"	494785.20	2249132.09
777	51° 29' 55.43"	41° 28' 9.15"	494767.43	2249130.61
778	51° 29' 53.97"	41° 28' 9.2"	494722.26	2249131.51
779	51° 29' 53.32"	41° 28' 9"	494702.35	2249127.57
780	51° 29' 52.76"	41° 28' 8.68"	494684.82	2249121.46
781	51° 29' 52.2"	41° 28' 8"	494667.69	2249108.27
782	51° 29' 51.83"	41° 28' 7.39"	494656.08	2249096.53
783	51° 29' 51.73"	41° 28' 7.29"	494653.08	2249094.74
784	51° 29' 50.57"	41° 28' 7.12"	494617.37	2249091.35
785	51° 29' 49.86"	41° 28' 6.9"	494595.37	2249087.16
786	51° 29' 47.83"	41° 28' 5.85"	494532.58	2249066.77
787	51° 29' 46.64"	41° 28' 5.41"	494495.75	2249058.36
788	51° 29' 46.06"	41° 28' 5.35"	494477.96	2249057.19
789	51° 29' 44.16"	41° 28' 5.09"	494419.17	2249052.22
790	51° 29' 42.55"	41° 28' 4.63"	494369.39	2249043.29
791	51° 29' 42.01"	41° 28' 4.57"	494352.75	2249042.19
792	51° 29' 41.66"	41° 28' 4.66"	494341.73	2249043.96
793	51° 29' 40.95"	41° 28' 5.07"	494319.91	2249051.76
794	51° 29' 40.29"	41° 28' 5.34"	494299.66	2249057.04
795	51° 29' 39.68"	41° 28' 5.55"	494280.79	2249060.96
796	51° 29' 39"	41° 28' 5.72"	494259.57	2249064.25
797	51° 29' 38.2"	41° 28' 5.59"	494234.82	2249061.87
798	51° 29' 37.51"	41° 28' 5.27"	494213.67	2249055.70
799	51° 29' 37.06"	41° 28' 5.15"	494199.78	2249053.24
800	51° 29' 36.72"	41° 28' 4.97"	494189.08	2249049.81
801	51° 29' 36.61"	41° 28' 4.98"	494185.78	2249049.98
802	51° 29' 36.23"	41° 28' 5.23"	494174.07	2249054.84
803	51° 29' 35.7"	41° 28' 5.51"	494157.61	2249060.16
804	51° 29' 34.82"	41° 28' 5.88"	494130.46	2249067.35
805	51° 29' 33.97"	41° 28' 5.88"	494104.09	2249067.27
806	51° 29' 33.58"	41° 28' 5.94"	494092.15	2249068.46
807	51° 29' 32.4"	41° 28' 6.52"	494055.71	2249079.76
808	51° 29' 32.27"	41° 28' 6.57"	494051.55	2249080.58
809	51° 29' 31.42"	41° 28' 6.42"	494025.41	2249077.77
810	51° 29' 31.01"	41° 28' 6.2"	494012.68	2249073.57
811	51° 29' 30.92"	41° 28' 6.21"	494010.00	2249073.70

812	51° 29' 30.66"	41° 28' 6.35"	494001.85	2249076.44
813	51° 29' 30.44"	41° 28' 6.35"	493995.10	2249076.43
814	51° 29' 29.97"	41° 28' 6.08"	493980.61	2249071.18
815	51° 29' 29.38"	41° 28' 5.86"	493962.38	2249066.85
816	51° 29' 29.15"	41° 28' 5.83"	493955.33	2249066.38
817	51° 29' 28.24"	41° 28' 6.75"	493927.23	2249084.01
818	51° 29' 28.08"	41° 28' 6.86"	493922.29	2249086.27
819	51° 29' 27.54"	41° 28' 6.95"	493905.59	2249087.92
820	51° 29' 27.11"	41° 28' 6.76"	493892.28	2249084.32
821	51° 29' 26.92"	41° 28' 6.57"	493886.26	2249080.65
822	51° 29' 26.77"	41° 28' 6.64"	493881.76	2249082.00
823	51° 29' 26.73"	41° 28' 6.75"	493880.38	2249084.17
824	51° 29' 26.63"	41° 28' 7.49"	493877.48	2249098.39
825	51° 29' 26.63"	41° 28' 8.29"	493877.41	2249113.88
826	51° 29' 26.45"	41° 28' 9.36"	493871.90	2249134.39
827	51° 29' 26.17"	41° 28' 10.16"	493863.04	2249149.83
828	51° 29' 26.1"	41° 28' 10.53"	493860.98	2249157.06
829	51° 29' 25.97"	41° 28' 10.82"	493857.01	2249162.59
830	51° 29' 24.86"	41° 28' 12.11"	493822.59	2249187.51
831	51° 29' 23.85"	41° 28' 12.94"	493791.29	2249203.45
832	51° 29' 23.84"	41° 28' 13.57"	493791.09	2249215.73
833	51° 29' 23.81"	41° 28' 13.85"	493790.27	2249221.06
834	51° 29' 23.72"	41° 28' 14.16"	493787.31	2249227.11
835	51° 29' 23.44"	41° 28' 14.6"	493778.75	2249235.53
836	51° 29' 23.24"	41° 28' 14.8"	493772.59	2249239.41
837	51° 29' 23.16"	41° 28' 15.53"	493770.01	2249253.56
838	51° 29' 23.04"	41° 28' 17.73"	493766.44	2249295.94
839	51° 29' 23.1"	41° 28' 18.44"	493768.16	2249309.55
840	51° 29' 23.26"	41° 28' 19.74"	493773.22	2249334.68
841	51° 29' 23.41"	41° 28' 22.09"	493777.83	2249380.04
842	51° 29' 23.63"	41° 28' 23.45"	493784.74	2249406.25
843	51° 29' 23.67"	41° 28' 26.9"	493785.68	2249472.86
844	51° 29' 23.52"	41° 28' 28.7"	493781.26	2249507.55
845	51° 29' 23.56"	41° 28' 28.83"	493782.32	2249510.10
846	51° 29' 23.67"	41° 28' 29.05"	493785.67	2249514.33
847	51° 29' 23.77"	41° 28' 29.35"	493788.88	2249520.16
848	51° 29' 23.88"	41° 28' 30.56"	493792.45	2249543.42
849	51° 29' 23.84"	41° 28' 32.18"	493791.13	2249574.65
850	51° 29' 23.9"	41° 28' 34.04"	493792.77	2249610.65
851	51° 29' 24.14"	41° 28' 36.63"	493800.34	2249660.59
852	51° 29' 24.29"	41° 28' 39.19"	493804.95	2249709.94
853	51° 29' 24.22"	41° 28' 41.85"	493802.66	2249761.18
854	51° 29' 23.71"	41° 28' 44.07"	493786.95	2249804.14
855	51° 29' 23.35"	41° 28' 45.3"	493775.96	2249827.77
856	51° 29' 23.25"	41° 28' 45.54"	493772.92	2249832.42
857	51° 29' 22.51"	41° 28' 46.46"	493750.01	2249850.21
858	51° 29' 21.91"	41° 28' 47.59"	493731.31	2249871.94
859	51° 29' 21.37"	41° 28' 48.36"	493714.74	2249886.79
860	51° 29' 21.2"	41° 28' 48.53"	493709.58	2249890.09
861	51° 29' 20.49"	41° 28' 48.85"	493687.41	2249896.26
862	51° 29' 20.26"	41° 28' 48.88"	493680.54	2249896.87
863	51° 29' 19.41"	41° 28' 48.49"	493654.05	2249889.32
864	51° 29' 19.15"	41° 28' 48.45"	493646.06	2249888.59
865	51° 29' 18.63"	41° 28' 48.71"	493629.91	2249893.66
866	51° 29' 17.65"	41° 28' 49.59"	493599.87	2249910.63
867	51° 29' 16.34"	41° 28' 50.97"	493559.37	2249937.21
868	51° 29' 15.67"	41° 28' 51.71"	493538.52	2249951.55
869	51° 29' 14.97"	41° 28' 53.15"	493516.82	2249979.33
870	51° 29' 14.51"	41° 28' 54.01"	493502.73	2249995.83
871	51° 29' 14.33"	41° 28' 54.66"	493497.11	2250008.34

872	51° 29' 13.33"	41° 28' 56.88"	493466.32	2250051.22
873	51° 29' 12.73"	41° 28' 58.01"	493447.82	2250073.10
874	51° 29' 12.62"	41° 28' 58.67"	493444.27	2250085.78
875	51° 29' 12.49"	41° 29' 0.63"	493440.21	2250123.58
876	51° 29' 12.27"	41° 29' 2.69"	493433.45	2250163.27
877	51° 29' 12.18"	41° 29' 5.07"	493430.72	2250209.34
878	51° 29' 12.29"	41° 29' 7.2"	493434.22	2250250.31
879	51° 29' 12.32"	41° 29' 7.62"	493435.16	2250258.44
880	51° 29' 13.43"	41° 29' 8.14"	493469.23	2250268.41
881	51° 29' 13.5"	41° 29' 10.6"	493471.53	2250315.87
882	51° 29' 13.31"	41° 29' 13.31"	493465.46	2250368.32
883	51° 29' 12.93"	41° 29' 15.4"	493453.98	2250408.51
884	51° 29' 12.24"	41° 29' 17.32"	493432.45	2250445.69
885	51° 29' 11.59"	41° 29' 18.83"	493412.41	2250474.75
886	51° 29' 11.47"	41° 29' 19.35"	493408.62	2250484.76
887	51° 29' 11.49"	41° 29' 22.45"	493409.51	2250544.55
888	51° 29' 11.53"	41° 29' 25.91"	493410.69	2250611.29
889	51° 29' 11.6"	41° 29' 28.56"	493412.81	2250662.56
890	51° 29' 9.47"	41° 29' 35.43"	493346.97	2250795.00
891	51° 29' 8.34"	41° 29' 37.04"	493311.96	2250826.22
892	51° 29' 7.33"	41° 29' 37.95"	493280.74	2250843.69
893	51° 29' 4.84"	41° 29' 41.71"	493203.78	2250916.26
894	51° 29' 2.98"	41° 29' 43.46"	493146.58	2250949.98
895	51° 28' 59.88"	41° 29' 48.08"	493050.60	2251039.18
896	51° 28' 57.48"	41° 29' 54.46"	492976.53	2251162.33
897	51° 28' 56.74"	41° 29' 56.02"	492953.67	2251192.42
898	51° 28' 56.52"	41° 29' 56.99"	492946.89	2251211.21
899	51° 28' 55.42"	41° 29' 59.65"	492912.83	2251262.42
900	51° 28' 54.39"	41° 30' 1.42"	492881.08	2251296.65
901	51° 28' 54.15"	41° 30' 3.24"	492873.69	2251331.79
902	51° 28' 53.44"	41° 30' 5.1"	492851.64	2251367.71
903	51° 28' 52.62"	41° 30' 6.29"	492826.25	2251390.65
904	51° 28' 49.36"	41° 30' 8.33"	492725.64	2251430.07
905	51° 28' 47.01"	41° 30' 8.98"	492653.07	2251442.54
906	51° 28' 45.59"	41° 30' 8.74"	492609.06	2251437.92
907	51° 28' 44.62"	41° 30' 7.97"	492579.06	2251423.05
908	51° 28' 43.62"	41° 30' 6.52"	492548.11	2251395.15
909	51° 28' 42.73"	41° 30' 3.62"	492520.60	2251339.13
910	51° 28' 42.39"	41° 30' 0.78"	492510.01	2251284.41
911	51° 28' 42.3"	41° 29' 58.03"	492507.41	2251231.29
912	51° 28' 40.04"	41° 29' 58.82"	492437.66	2251246.61
913	51° 28' 38.19"	41° 30' 0.14"	492380.40	2251272.06
914	51° 28' 38.15"	41° 30' 1.66"	492379.16	2251301.36
915	51° 28' 37.74"	41° 30' 3.77"	492366.45	2251342.12
916	51° 28' 37.25"	41° 30' 6.65"	492351.23	2251397.78
917	51° 28' 37.3"	41° 30' 7.89"	492352.81	2251421.72
918	51° 28' 37.09"	41° 30' 9.88"	492346.32	2251459.99
919	51° 28' 36.51"	41° 30' 12.04"	492328.63	2251501.81
920	51° 28' 37.04"	41° 30' 11.76"	492344.84	2251496.34
921	51° 28' 38.14"	41° 30' 11.5"	492378.82	2251491.38
922	51° 28' 39.23"	41° 30' 11.86"	492412.47	2251498.21
923	51° 28' 40.31"	41° 30' 12.93"	492446.07	2251518.94
924	51° 28' 41.1"	41° 30' 14.3"	492470.23	2251545.28
925	51° 28' 41.53"	41° 30' 16.02"	492483.59	2251578.43
926	51° 28' 41.59"	41° 30' 18.53"	492485.38	2251626.97
927	51° 28' 40.96"	41° 30' 21.55"	492466.12	2251685.21
928	51° 28' 40.06"	41° 30' 24.19"	492438.30	2251736.25
929	51° 28' 38.06"	41° 30' 27.45"	492376.37	2251799.11
930	51° 28' 35.67"	41° 30' 29.4"	492302.57	2251836.85
931	51° 28' 32.9"	41° 30' 30.69"	492217.07	2251861.59

932	51° 28' 29.98"	41° 30' 30.33"	492126.84	2251854.84
933	51° 28' 26.84"	41° 30' 28.5"	492029.62	2251819.44
934	51° 28' 25.7"	41° 30' 27.39"	491994.50	2251798.09
935	51° 28' 23.63"	41° 30' 25.91"	491930.48	2251769.56
936	51° 28' 22.75"	41° 30' 24.64"	491903.35	2251745.04
937	51° 28' 22.41"	41° 30' 24.29"	491892.92	2251738.18
938	51° 28' 19"	41° 30' 23.5"	491787.41	2251723.13
939	51° 28' 18.84"	41° 30' 23.69"	491782.62	2251726.74
940	51° 28' 15.62"	41° 30' 26.47"	491682.93	2251780.36
941	51° 28' 12.13"	41° 30' 27.05"	491575.13	2251791.63
942	51° 28' 11.19"	41° 30' 26.95"	491545.98	2251789.80
943	51° 28' 8.52"	41° 30' 25.14"	491463.59	2251754.76
944	51° 28' 6.17"	41° 30' 22.61"	491390.97	2251706.06
945	51° 28' 4.46"	41° 30' 19.91"	491338.09	2251653.84
946	51° 28' 4.03"	41° 30' 19.49"	491324.74	2251645.73
947	51° 28' 3.6"	41° 30' 19.33"	491311.34	2251642.80
948	51° 28' 2.7"	41° 30' 19.9"	491283.53	2251653.77
949	51° 28' 1.44"	41° 30' 21.31"	491244.65	2251680.89
950	51° 28' 0.58"	41° 30' 21.99"	491218.14	2251694.05
951	51° 28' 0.01"	41° 30' 23.62"	491200.58	2251725.52
952	51° 28' 0.96"	41° 30' 25.36"	491229.86	2251759.17
953	51° 28' 1.35"	41° 30' 26.98"	491241.94	2251790.42
954	51° 28' 1.35"	41° 30' 29.47"	491242.00	2251838.54
955	51° 28' 1.01"	41° 30' 31.18"	491231.42	2251871.40
956	51° 27' 59.85"	41° 30' 33.58"	491195.60	2251917.91
957	51° 27' 58.4"	41° 30' 35.65"	491150.71	2251957.86
958	51° 27' 56.49"	41° 30' 37.44"	491091.71	2251992.29
959	51° 27' 55.18"	41° 30' 37.89"	491051.37	2252001.08
960	51° 27' 54.07"	41° 30' 37.86"	491017.09	2252000.58
961	51° 27' 52.53"	41° 30' 36.94"	490969.30	2251982.77
962	51° 27' 50.54"	41° 30' 34.47"	490907.81	2251935.16
963	51° 27' 48.9"	41° 30' 31.54"	490857.09	2251878.60
964	51° 27' 48"	41° 30' 28"	490829.53	2251810.18
965	51° 27' 47.71"	41° 30' 23.27"	490820.37	2251719.01
966	51° 27' 47.71"	41° 30' 20.06"	490820.37	2251657.00
967	51° 27' 48.26"	41° 30' 16.41"	490837.30	2251586.44
968	51° 27' 50.04"	41° 30' 12.34"	490892.40	2251507.90
969	51° 27' 51.35"	41° 30' 9.88"	490932.91	2251460.32
970	51° 27' 52.1"	41° 30' 8.85"	490956.14	2251440.46
971	51° 27' 55.09"	41° 30' 6.76"	491048.34	2251400.14
972	51° 27' 57.05"	41° 30' 4.76"	491108.80	2251361.43
973	51° 27' 58.29"	41° 30' 2.69"	491147.33	2251321.63
974	51° 28' 1.08"	41° 29' 59.5"	491233.54	2251259.93
975	51° 28' 1.39"	41° 29' 58.06"	491242.98	2251232.12
976	51° 28' 1.18"	41° 29' 52.83"	491236.44	2251131.23
977	51° 28' 1.07"	41° 29' 52.01"	491233.07	2251115.44
978	51° 28' 0.8"	41° 29' 51.94"	491224.91	2251113.96
979	51° 27' 58.99"	41° 29' 50.67"	491168.74	2251089.60
980	51° 27' 53.61"	41° 29' 51.8"	491002.56	2251111.39
981	51° 27' 53.76"	41° 29' 52.56"	491007.27	2251126.00
982	51° 27' 53.85"	41° 29' 54.45"	491009.93	2251162.45
983	51° 27' 53.44"	41° 29' 56.69"	490997.31	2251205.83
984	51° 27' 52.84"	41° 29' 58.18"	490978.91	2251234.47
985	51° 27' 51.65"	41° 29' 59.62"	490941.94	2251262.35
986	51° 27' 50.53"	41° 30' 0.17"	490907.47	2251272.90
987	51° 27' 49.11"	41° 30' 0.01"	490863.41	2251269.83
988	51° 27' 48.09"	41° 29' 59.3"	490832.18	2251256.27
989	51° 27' 47.29"	41° 29' 58.1"	490807.30	2251233.02
990	51° 27' 46.57"	41° 29' 55.89"	490784.96	2251190.32
991	51° 27' 46.25"	41° 29' 54.52"	490775.19	2251163.95

992	51° 27' 45.45"	41° 29' 50.59"	490750.37	2251088.08
993	51° 27' 44.49"	41° 29' 42.25"	490720.62	2250927.08
994	51° 27' 44.45"	41° 29' 40.8"	490719.53	2250899.15
995	51° 27' 44.9"	41° 29' 38.21"	490733.33	2250849.14
996	51° 27' 45.7"	41° 29' 35.76"	490758.20	2250801.84
997	51° 27' 46.2"	41° 29' 33.28"	490773.53	2250753.88
998	51° 27' 47.18"	41° 29' 30.82"	490803.82	2250706.34
999	51° 27' 46.81"	41° 29' 30.66"	490792.28	2250703.31
1000	51° 27' 45.77"	41° 29' 30.13"	490760.08	2250693.10
1001	51° 27' 44.89"	41° 29' 29.08"	490733.12	2250672.75
1002	51° 27' 44.06"	41° 29' 27.1"	490707.30	2250634.67
1003	51° 27' 43.66"	41° 29' 25.51"	490694.93	2250603.92
1004	51° 27' 42.38"	41° 29' 26.5"	490655.37	2250623.08
1005	51° 27' 40.48"	41° 29' 27.34"	490596.83	2250639.23
1006	51° 27' 38.37"	41° 29' 26.96"	490531.50	2250631.82
1007	51° 27' 36.86"	41° 29' 26.08"	490484.89	2250614.98
1008	51° 27' 35.96"	41° 29' 25.12"	490457.17	2250596.47
1009	51° 27' 34.74"	41° 29' 22.52"	490419.24	2250546.12
1010	51° 27' 34.26"	41° 29' 20.94"	490404.53	2250515.68
1011	51° 27' 33.57"	41° 29' 21.84"	490383.10	2250533.05
1012	51° 27' 31.64"	41° 29' 23.53"	490323.60	2250565.61
1013	51° 27' 29.12"	41° 29' 24.41"	490245.64	2250582.78
1014	51° 27' 27.44"	41° 29' 24.39"	490193.71	2250582.35
1015	51° 27' 26.52"	41° 29' 24.06"	490165.23	2250575.93
1016	51° 27' 24.3"	41° 29' 22.06"	490096.62	2250537.30
1017	51° 27' 22.01"	41° 29' 17.9"	490025.78	2250457.00
1018	51° 27' 21.04"	41° 29' 14.19"	489996.06	2250385.44
1019	51° 27' 20.78"	41° 29' 10.49"	489987.77	2250314.00
1020	51° 27' 21.29"	41° 29' 6.32"	490003.58	2250233.38
1021	51° 27' 17.19"	41° 29' 4.73"	489877.03	2250202.71
1022	51° 27' 14.41"	41° 29' 3.18"	489791.17	2250172.77
1023	51° 27' 13.31"	41° 29' 4.17"	489757.08	2250192.00
1024	51° 27' 12.19"	41° 29' 4.42"	489722.47	2250196.86
1025	51° 27' 9.49"	41° 29' 3.45"	489639.08	2250178.11
1026	51° 27' 7.87"	41° 29' 2.26"	489588.78	2250155.00
1027	51° 27' 6.52"	41° 29' 0.68"	489547.11	2250124.52
1028	51° 27' 5.79"	41° 28' 59.15"	489524.56	2250095.05
1029	51° 27' 5.18"	41° 28' 56.79"	489505.75	2250049.37
1030	51° 27' 5.12"	41° 28' 53.76"	489504.04	2249991.00
1031	51° 27' 5.53"	41° 28' 51.95"	489516.64	2249956.01
1032	51° 27' 3.17"	41° 28' 52.02"	489443.71	2249957.29
1033	51° 27' 3.31"	41° 28' 53.1"	489448.09	2249978.18
1034	51° 27' 3.35"	41° 28' 54.93"	489449.11	2250013.52
1035	51° 27' 4.37"	41° 28' 56"	489480.65	2250034.19
1036	51° 27' 5.05"	41° 28' 57.39"	489501.84	2250060.99
1037	51° 27' 5.41"	41° 28' 59.06"	489512.78	2250093.36
1038	51° 27' 5.39"	41° 29' 1.48"	489512.40	2250140.04
1039	51° 27' 5.01"	41° 29' 3.13"	489500.41	2250171.93
1040	51° 27' 4.06"	41° 29' 4.84"	489471.20	2250204.88
1041	51° 27' 3.12"	41° 29' 5.72"	489442.23	2250221.84
1042	51° 27' 1.26"	41° 29' 6.3"	489384.67	2250233.13
1043	51° 27' 0.17"	41° 29' 6.28"	489350.94	2250232.77
1044	51° 26' 58.67"	41° 29' 5.64"	489304.66	2250220.26
1045	51° 26' 57"	41° 29' 3.69"	489253.07	2250182.63
1046	51° 26' 55.91"	41° 29' 1.09"	489219.32	2250132.49
1047	51° 26' 55.2"	41° 28' 56.98"	489197.35	2250053.17
1048	51° 26' 55.13"	41° 28' 55.05"	489195.29	2250015.90
1049	51° 26' 54.18"	41° 28' 55.45"	489165.76	2250023.58
1050	51° 26' 52.56"	41° 28' 55.83"	489115.85	2250030.90
1051	51° 26' 50.61"	41° 28' 55.42"	489055.50	2250022.94

1052	51° 26' 49.26"	41° 28' 54.76"	489013.84	2250010.28
1053	51° 26' 46.8"	41° 28' 52.79"	488937.84	2249972.09
1054	51° 26' 45.32"	41° 28' 51.27"	488892.16	2249942.78
1055	51° 26' 43.93"	41° 28' 50.2"	488849.08	2249922.09
1056	51° 26' 41.6"	41° 28' 47.6"	488777.15	2249872.04
1057	51° 26' 38.64"	41° 28' 43.83"	488685.61	2249799.09
1058	51° 26' 38.39"	41° 28' 45.18"	488678.00	2249825.20
1059	51° 26' 37.43"	41° 28' 48.59"	488648.20	2249891.09
1060	51° 26' 35.76"	41° 28' 51.41"	488596.46	2249945.57
1061	51° 26' 34.24"	41° 28' 53.33"	488549.61	2249982.62
1062	51° 26' 32.27"	41° 28' 54.52"	488488.67	2250005.54
1063	51° 26' 30.52"	41° 28' 54.9"	488434.48	2250012.89
1064	51° 26' 28.37"	41° 28' 54.5"	488368.30	2250005.19
1065	51° 26' 27.42"	41° 28' 54.87"	488338.88	2250012.36
1066	51° 26' 26.98"	41° 28' 55.68"	488325.07	2250028.03
1067	51° 26' 25.31"	41° 28' 57.96"	488273.49	2250072.10
1068	[illegible] 1° 26' 24.71"	41° 28' 58.54"	488255.17	2250083.13
1069	51° 26' 23.28"	41° 28' 53.92"	488210.97	2249994.05
1070	51° 26' 24.47"	41° 28' 52.4"	488247.79	2249964.56
1071	51° 26' 25.16"	41° 28' 51.06"	488268.95	2249938.79
1072	51° 26' 25.96"	41° 28' 50.2"	488293.83	2249922.21
1073	51° 26' 27.05"	41° 28' 49.59"	488327.31	2249910.41
1074	51° 26' 28.38"	41° 28' 49.26"	488368.40	2249903.95
1075	51° 26' 30.26"	41° 28' 49.74"	488426.51	2249913.21
1076	51° 26' 31.23"	41° 28' 49.61"	488456.66	2249910.79
1077	51° 26' 32.57"	41° 28' 48.9"	488497.96	2249897.01
1078	51° 26' 32.59"	41° 28' 48.88"	488498.50	2249896.66
1079	51° 26' 33.48"	41° 28' 47.73"	488526.22	2249874.39
1080	51° 26' 34.7"	41° 28' 45.82"	488563.71	2249837.64
1081	51° 26' 34.71"	41° 28' 45.79"	488564.05	2249837.06
1082	51° 26' 35.29"	41° 28' 43.73"	488581.99	2249797.23
1083	51° 26' 35.78"	41° 28' 41.26"	488597.15	2249749.42
1084	51° 26' 36.06"	41° 28' 39.49"	488605.88	2249715.25
1085	51° 26' 36.49"	41° 28' 38.7"	488619.29	2249700.03
1086	51° 26' 37.3"	41° 28' 38.14"	488644.10	2249689.29
1087	51° 26' 38.55"	41° 28' 38.08"	488682.88	2249688.16
1088	51° 26' 39.8"	41° 28' 38.77"	488721.44	2249701.39
1089	51° 26' 41.52"	41° 28' 40.78"	488774.46	2249740.19
1090	51° 26' 43.5"	41° 28' 43.41"	488835.75	2249791.00
1091	51° 26' 45.33"	41° 28' 45.53"	488892.37	2249831.95
1092	51° 26' 46.92"	41° 28' 46.75"	488941.39	2249855.49
1093	51° 26' 48.3"	41° 28' 48.19"	488984.09	2249883.42
1094	51° 26' 50.28"	41° 28' 49.85"	489045.35	2249915.38
1095	51° 26' 51.16"	41° 28' 50.32"	489072.51	2249924.39
1096	51° 26' 52.4"	41° 28' 50.66"	489110.91	2249931.02
1097	51° 26' 53.25"	41° 28' 50.49"	489137.03	2249927.80
1098	51° 26' 54.12"	41° 28' 50.07"	489163.96	2249919.72
1099	51° 26' 55.32"	41° 28' 49.76"	489200.98	2249913.61
1100	51° 26' 56.04"	41° 28' 49.85"	489223.34	2249915.48
1101	51° 26' 56.75"	41° 28' 50.36"	489245.32	2249925.33
1102	51° 26' 57.76"	41° 28' 51.11"	489276.41	2249939.71
1103	51° 26' 58.69"	41° 28' 51.72"	489305.14	2249951.58
1104	51° 26' 59.08"	41° 28' 52.17"	489317.13	2249960.24
1105	51° 26' 59.02"	41° 28' 52.51"	489315.40	2249966.87
1106	51° 26' 58.52"	41° 28' 54.14"	489299.89	2249998.35
1107	51° 26' 58.34"	41° 28' 55.69"	489294.31	2250028.28
1108	51° 26' 58.34"	41° 28' 55.73"	489294.38	2250028.99
1109	51° 26' 58.53"	41° 28' 57.12"	489300.23	2250055.87
1110	51° 26' 58.82"	41° 28' 58.83"	489309.30	2250088.86
1111	51° 26' 59.38"	41° 29' 0.18"	489326.46	2250114.80

1112	51° 26' 59.39"	41° 29' 0.2"	489326.95	2250115.25
1113	51° 27' 0.1"	41° 29' 0.99"	489348.63	2250130.58
1114	51° 27' 0.12"	41° 29' 1.01"	489349.45	2250130.86
1115	51° 27' 0.75"	41° 29' 1.19"	489368.85	2250134.39
1116	51° 27' 1.52"	41° 29' 1.06"	489392.51	2250131.99
1117	51° 27' 1.96"	41° 29' 0.9"	489406.11	2250128.75
1118	51° 27' 1.98"	41° 29' 0.87"	489406.89	2250128.30
1119	51° 27' 2.19"	41° 29' 0.6"	489413.39	2250122.97
1120	51° 27' 2.21"	41° 29' 0.55"	489413.96	2250122.10
1121	51° 27' 2.22"	41° 29' 0.51"	489414.17	2250121.29
1122	51° 27' 2.25"	41° 28' 59.99"	489415.36	2250111.18
1123	51° 27' 2.25"	41° 28' 59.93"	489415.15	2250110.15
1124	51° 27' 2.23"	41° 28' 59.89"	489414.60	2250109.26
1125	51° 27' 2.21"	41° 28' 59.86"	489413.96	2250108.71
1126	51° 27' 1.82"	41° 28' 59.47"	489401.88	2250101.11
1127	51° 27' 1.13"	41° 28' 59.01"	489380.52	2250092.34
1128	51° 27' 0.58"	41° 28' 58.38"	489363.65	2250080.08
1129	51° 26' 59.92"	41° 28' 57.68"	489343.18	2250066.55
1130	51° 26' 59.85"	41° 28' 56.29"	489341.02	2250039.86
1131	51° 27' 0.07"	41° 28' 54.96"	489347.92	2250014.11
1132	51° 27' 0.15"	41° 28' 54.2"	489350.28	2249999.34
1133	51° 27' 0.15"	41° 28' 54.16"	489350.22	2249998.69
1134	51° 27' 0"	41° 28' 53.07"	489345.82	2249977.68
1135	51° 26' 59.56"	41° 28' 51.87"	489332.13	2249954.52
1136	51° 26' 59.31"	41° 28' 50.98"	489324.24	2249937.26
1137	51° 26' 58.92"	41° 28' 50.01"	489312.25	2249918.58
1138	51° 26' 58.89"	41° 28' 49.98"	489311.43	2249917.98
1139	51° 26' 58.33"	41° 28' 49.54"	489294.21	2249909.38
1140	51° 26' 57.62"	41° 28' 49.05"	489272.03	2249900.04
1141	51° 26' 56.96"	41° 28' 48.66"	489251.84	2249892.42
1142	51° 26' 56.58"	41° 28' 48.24"	489240.01	2249884.29
1143	51° 26' 56.38"	41° 28' 47.89"	489233.72	2249877.65
1144	51° 26' 56.35"	41° 28' 47.87"	489232.79	2249877.14
1145	51° 26' 55.9"	41° 28' 47.74"	489219.13	2249874.67
1146	51° 26' 55.04"	41° 28' 47.93"	489192.31	2249878.26
1147	51° 26' 53.58"	41° 28' 48.57"	489147.44	2249890.64
1148	51° 26' 52.45"	41° 28' 48.99"	489112.35	2249898.73
1149	51° 26' 51.9"	41° 28' 49.12"	489095.26	2249901.39
1150	51° 26' 51.73"	41° 28' 49.12"	489090.04	2249901.39
1151	51° 26' 52.04"	41° 28' 48.93"	489099.70	2249897.69
1152	51° 26' 53.4"	41° 28' 47.67"	489141.73	2249873.40
1153	51° 26' 54.7"	41° 28' 46.86"	489181.84	2249857.59
1154	51° 26' 57"	41° 28' 45.36"	489252.89	2249828.63
1155	51° 26' 57.91"	41° 28' 45.02"	489281.25	2249822.20
1156	51° 26' 58.89"	41° 28' 45.16"	489311.50	2249824.85
1157	51° 27' 0.39"	41° 28' 45.82"	489357.65	2249837.54
1158	51° 27' 1.98"	41° 28' 46.64"	489406.83	2249853.51
1159	51° 27' 3.78"	41° 28' 46.91"	489462.47	2249858.58
1160	51° 27' 5.34"	41° 28' 46.78"	489510.84	2249856.22
1161	51° 27' 6.48"	41° 28' 46.49"	489545.81	2249850.52
1162	51° 27' 7.47"	41° 28' 46.95"	489576.53	2249859.51
1163	51° 27' 8.25"	41° 28' 47.72"	489600.71	2249874.39
1164	51° 27' 8.81"	41° 28' 49.32"	489618.01	2249905.23
1165	51° 27' 9.19"	41° 28' 51.14"	489629.72	2249940.36
1166	51° 27' 9.13"	41° 28' 52"	489627.91	2249956.94
1167	51° 27' 8.62"	41° 28' 53.51"	489612.23	2249986.03
1168	51° 27' 8.32"	41° 28' 54.57"	489602.78	2250006.56
1169	51° 27' 8.31"	41° 28' 54.62"	489602.66	2250007.59
1170	51° 27' 8.36"	41° 28' 55.8"	489603.91	2250030.27
1171	51° 27' 8.66"	41° 28' 56.79"	489613.26	2250049.43

1172	51° 27' 8.68"	41° 28' 56.82"	489613.89	2250050.09
1173	51° 27' 9.36"	41° 28' 57.66"	489634.87	2250066.26
1174	51° 27' 10.28"	41° 28' 58.43"	489663.53	2250081.15
1175	51° 27' 12.22"	41° 28' 59.3"	489723.38	2250097.95
1176	51° 27' 12.25"	41° 28' 59.3"	489724.38	2250097.92
1177	51° 27' 12.28"	41° 28' 59.28"	489725.32	2250097.57
1178	51° 27' 12.31"	41° 28' 59.25"	489726.09	2250096.92
1179	51° 27' 12.53"	41° 28' 58.82"	489733.02	2250088.67
1180	51° 27' 12.54"	41° 28' 58.77"	489733.35	2250087.71
1181	51° 27' 12.54"	41° 28' 58.72"	489733.34	2250086.69
1182	51° 27' 12.53"	41° 28' 58.67"	489732.99	2250085.74
1183	51° 27' 12.4"	41° 28' 58.34"	489728.80	2250079.44
1184	51° 27' 12.42"	41° 28' 57.89"	489729.38	2250070.73
1185	51° 27' 12.82"	41° 28' 57.64"	489741.74	2250065.85
1186	51° 27' 13.63"	41° 28' 57.7"	489766.86	2250066.98
1187	51° 27' 15.54"	41° 28' 58.23"	489825.97	2250077.34
1188	51° 27' 16.58"	41° 28' 58.95"	489858.05	2250091.24
1189	51° 27' 18.06"	41° 28' 59.74"	489903.90	2250106.39
1190	51° 27' 19.69"	41° 29' 0.46"	489954.10	2250120.39
1191	51° 27' 21.56"	41° 29' 1.05"	490012.15	2250131.61
1192	51° 27' 23.54"	41° 29' 1.8"	490073.31	2250146.14
1193	51° 27' 24.17"	41° 29' 2.71"	490092.79	2250163.78
1194	51° 27' 24.56"	41° 29' 4.14"	490104.69	2250191.29
1195	51° 27' 24.57"	41° 29' 6.5"	490105.07	2250236.88
1196	51° 27' 24.25"	41° 29' 9.25"	490095.07	2250289.94
1197	51° 27' 24.01"	41° 29' 10.71"	490087.66	2250318.16
1198	51° 27' 24.01"	41° 29' 10.74"	490087.66	2250318.82
1199	51° 27' 24.15"	41° 29' 12.73"	490092.02	2250357.29
1200	51° 27' 24.71"	41° 29' 15.05"	490109.32	2250402.06
1201	51° 27' 24.72"	41° 29' 15.08"	490109.67	2250402.56
1202	51° 27' 26.25"	41° 29' 17.92"	490156.82	2250457.48
1203	51° 27' 26.26"	41° 29' 17.94"	490157.32	2250457.83
1204	51° 27' 27.65"	41° 29' 19.22"	490200.33	2250482.43
1205	51° 27' 27.68"	41° 29' 19.23"	490201.19	2250482.63
1206	51° 27' 28.51"	41° 29' 19.33"	490226.90	2250484.56
1207	51° 27' 30.38"	41° 29' 18.76"	490284.52	2250473.56
1208	51° 27' 31.53"	41° 29' 17.81"	490320.13	2250455.36
1209	51° 27' 32.46"	41° 29' 16.61"	490348.77	2250432.15
1210	51° 27' 33.14"	41° 29' 15.98"	490370.02	2250420.01
1211	51° 27' 34.52"	41° 29' 15.22"	490412.54	2250405.20
1212	51° 27' 35.53"	41° 29' 15.35"	490443.76	2250407.77
1213	51° 27' 36.27"	41° 29' 16.49"	490466.50	2250429.77
1214	51° 27' 37.04"	41° 29' 17.99"	490490.46	2250458.67
1215	51° 27' 37.38"	41° 29' 19.53"	490500.99	2250488.53
1216	51° 27' 38.16"	41° 29' 21.32"	490524.99	2250523.11
1217	51° 27' 38.18"	41° 29' 21.36"	490525.78	2250523.73
1218	51° 27' 38.85"	41° 29' 21.83"	490546.29	2250532.92
1219	51° 27' 40.23"	41° 29' 22.18"	490589.15	2250539.58
1220	51° 27' 40.26"	41° 29' 22.17"	490590.02	2250539.46
1221	51° 27' 40.97"	41° 29' 21.84"	490611.78	2250533.09
1222	51° 27' 42.71"	41° 29' 20.51"	490665.62	2250507.30
1223	51° 27' 42.73"	41° 29' 20.47"	490666.28	2250506.69
1224	51° 27' 43.54"	41° 29' 18.84"	490691.39	2250475.21
1225	51° 27' 43.99"	41° 29' 17.46"	490705.32	2250448.52
1226	51° 27' 44.28"	41° 29' 16.63"	490714.24	2250432.53
1227	51° 27' 44.74"	41° 29' 16.15"	490728.26	2250423.19
1228	51° 27' 45.29"	41° 29' 15.96"	490745.45	2250419.60
1229	51° 27' 45.91"	41° 29' 16.33"	490764.65	2250426.58
1230	51° 27' 46.23"	41° 29' 17.69"	490774.38	2250452.90
1231	51° 27' 46.11"	41° 29' 19.52"	490770.57	2250488.27

1232	51° 27' 46.25"	41° 29' 20.75"	490774.99	2250511.99
1233	51° 27' 46.65"	41° 29' 22.24"	490787.41	2250540.73
1234	51° 27' 46.88"	41° 29' 23.4"	490794.52	2250563.19
1235	51° 27' 46.81"	41° 29' 24.34"	490792.27	2250581.35
1236	51° 27' 46.81"	41° 29' 24.39"	490792.51	2250582.33
1237	51° 27' 47.16"	41° 29' 25.46"	490803.27	2250603.00
1238	51° 27' 47.19"	41° 29' 25.5"	490804.01	2250603.73
1239	51° 27' 47.22"	41° 29' 25.52"	490804.95	2250604.17
1240	51° 27' 47.25"	41° 29' 25.53"	490805.98	2250604.26
1241	51° 27' 47.44"	41° 29' 25.46"	490811.84	2250602.90
1242	51° 27' 47.47"	41° 29' 25.43"	490812.75	2250602.34
1243	51° 27' 47.49"	41° 29' 25.4"	490813.30	2250601.68
1244	51° 27' 47.64"	41° 29' 25.01"	490817.96	2250594.16
1245	51° 27' 47.8"	41° 29' 24.85"	490822.93	2250591.12
1246	51° 27' 48.13"	41° 29' 25.1"	490833.09	2250596.04
1247	51° 27' 48.84"	41° 29' 26.11"	490855.12	2250615.41
1248	51° 27' 49.3"	41° 29' 26.92"	490869.40	2250631.18
1249	51° 27' 49.33"	41° 29' 26.94"	490870.10	2250631.57
1250	51° 27' 49.86"	41° 29' 27.27"	490886.57	2250637.93
1251	51° 27' 50.56"	41° 29' 28.38"	490908.25	2250659.24
1252	51° 27' 50.92"	41° 29' 29.49"	490919.40	2250680.79
1253	51° 27' 51"	41° 29' 30.66"	490921.99	2250703.36
1254	51° 27' 50.84"	41° 29' 31.8"	490916.86	2250725.34
1255	51° 27' 50.25"	41° 29' 32.85"	490898.57	2250745.56
1256	51° 27' 49.21"	41° 29' 35.18"	490866.57	2250790.49
1257	51° 27' 49.2"	41° 29' 35.21"	490866.34	2250791.11
1258	51° 27' 48.95"	41° 29' 36.76"	490858.64	2250821.14
1259	51° 27' 48.68"	41° 29' 37.87"	490850.27	2250842.45
1260	51° 27' 47.98"	41° 29' 39.8"	490828.51	2250879.80
1261	51° 27' 47.67"	41° 29' 41.28"	490819.03	2250908.34
1262	51° 27' 47.67"	41° 29' 41.33"	490819.02	2250909.27
1263	51° 27' 47.85"	41° 29' 43.27"	490824.47	2250946.65
1264	51° 27' 48.12"	41° 29' 45.33"	490833.01	2250986.59
1265	51° 27' 48.4"	41° 29' 47.27"	490841.50	2251024.03
1266	51° 27' 48.55"	41° 29' 49.12"	490846.22	2251059.60
1267	51° 27' 49.09"	41° 29' 52.05"	490863.03	2251116.16
1268	51° 27' 49.63"	41° 29' 53.61"	490879.47	2251146.39
1269	51° 27' 49.66"	41° 29' 54.38"	490880.65	2251161.26
1270	51° 27' 49.8"	41° 29' 54.89"	490884.91	2251170.95
1271	51° 27' 49.82"	41° 29' 54.93"	490885.47	2251171.79
1272	51° 27' 49.85"	41° 29' 54.96"	490886.28	2251172.40
1273	51° 27' 49.87"	41° 29' 54.97"	490887.04	2251172.67
1274	51° 27' 50.1"	41° 29' 55.05"	490894.05	2251174.08
1275	51° 27' 50.13"	41° 29' 55.04"	490895.13	2251173.95
1276	51° 27' 50.16"	41° 29' 55.02"	490895.91	2251173.57
1277	51° 27' 50.44"	41° 29' 54.72"	490904.56	2251167.70
1278	51° 27' 50.46"	41° 29' 54.68"	490905.20	2251166.89
1279	51° 27' 50.63"	41° 29' 53.92"	490910.56	2251152.37
1280	51° 27' 50.63"	41° 29' 53.87"	490910.54	2251151.37
1281	51° 27' 50.49"	41° 29' 53.19"	490906.20	2251138.16
1282	51° 27' 50.48"	41° 29' 53.16"	490905.83	2251137.59
1283	51° 27' 49.9"	41° 29' 52.06"	490888.08	2251116.40
1284	51° 27' 49.62"	41° 29' 51.08"	490879.41	2251097.41
1285	51° 27' 49.62"	41° 29' 49.52"	490879.38	2251067.43
1286	51° 27' 49.4"	41° 29' 47.85"	490872.51	2251035.04
1287	51° 27' 49.05"	41° 29' 45.94"	490861.67	2250998.25
1288	51° 27' 48.86"	41° 29' 44.89"	490855.84	2250978.07
1289	51° 27' 48.61"	41° 29' 43.57"	490847.94	2250952.44
1290	51° 27' 48.3"	41° 29' 41.24"	490838.42	2250907.52
1291	51° 27' 48.35"	41° 29' 40.87"	490840.13	2250900.35

1292	51° 27' 48.89"	41° 29' 39.04"	490856.82	2250865.05
1293	51° 27' 49.5"	41° 29' 37.2"	490875.37	2250829.63
1294	51° 27' 49.73"	41° 29' 35.81"	490882.50	2250802.69
1295	51° 27' 50.34"	41° 29' 34.11"	490901.58	2250769.88
1296	51° 27' 51.08"	41° 29' 32.53"	490924.26	2250739.31
1297	51° 27' 51.31"	41° 29' 32.1"	490931.54	2250731.03
1298	51° 27' 51.26"	41° 29' 32.62"	490930.01	2250741.21
1299	51° 27' 51.02"	41° 29' 34.88"	490922.50	2250784.72
1300	51° 27' 50.69"	41° 29' 36.43"	490912.30	2250814.74
1301	51° 27' 50.37"	41° 29' 38"	490902.34	2250844.98
1302	51° 27' 49.74"	41° 29' 39.56"	490883.04	2250875.18
1303	51° 27' 49.18"	41° 29' 40.79"	490865.63	2250898.91
1304	51° 27' 49.17"	41° 29' 40.84"	490865.33	2250899.73
1305	51° 27' 49.09"	41° 29' 41.46"	490862.96	2250911.77
1306	51° 27' 49.1"	41° 29' 41.51"	490863.09	2250912.83
1307	51° 27' 49.36"	41° 29' 42.58"	490871.14	2250933.47
1308	51° 27' 49.72"	41° 29' 43.92"	490882.36	2250959.21
1309	51° 27' 50.06"	41° 29' 45.22"	490892.82	2250984.37
1310	51° 27' 50.07"	41° 29' 45.25"	490893.22	2250984.89
1311	51° 27' 50.45"	41° 29' 45.88"	490904.97	2250997.20
1312	51° 27' 50.48"	41° 29' 45.91"	490905.73	2250997.63
1313	51° 27' 51.13"	41° 29' 46.31"	490925.95	2251005.46
1314	51° 27' 51.96"	41° 29' 46.69"	490951.61	2251012.73
1315	51° 27' 52.82"	41° 29' 46.73"	490978.27	2251013.50
1316	51° 27' 53.84"	41° 29' 46.53"	491009.72	2251009.61
1317	51° 27' 55.27"	41° 29' 46.19"	491053.95	2251003.05
1318	51° 27' 56.49"	41° 29' 46.07"	491091.71	2251000.69
1319	51° 27' 58.53"	41° 29' 45.52"	491154.59	2250990.05
1320	51° 27' 59.02"	41° 29' 45.42"	491169.80	2250988.15
1321	51° 27' 59.56"	41° 29' 45.44"	491186.39	2250988.52
1322	51° 28' 0.28"	41° 29' 45.81"	491208.77	2250995.61
1323	51° 28' 0.75"	41° 29' 46.34"	491223.23	2251005.90
1324	51° 28' 1.51"	41° 29' 46.88"	491246.66	2251016.35
1325	51° 28' 2.44"	41° 29' 47.11"	491275.50	2251020.78
1326	51° 28' 3.1"	41° 29' 47.59"	491295.91	2251030.06
1327	51° 28' 3.54"	41° 29' 48.32"	491309.38	2251044.08
1328	51° 28' 4.1"	41° 29' 49.95"	491326.79	2251075.50
1329	51° 28' 4.39"	41° 29' 52.12"	491335.76	2251117.47
1330	51° 28' 4.54"	41° 29' 55.49"	491340.39	2251182.51
1331	51° 28' 4.65"	41° 29' 58.43"	491343.66	2251239.23
1332	51° 28' 4.41"	41° 30' 0.22"	491336.44	2251273.80
1333	51° 28' 3.82"	41° 30' 2.42"	491318.18	2251316.21
1334	51° 28' 3"	41° 30' 3.78"	491292.83	2251342.51
1335	51° 28' 1.62"	41° 30' 5.27"	491250.12	2251371.36
1336	51° 28' 0.62"	41° 30' 6.3"	491219.18	2251391.19
1337	51° 27' 59.11"	41° 30' 8.79"	491172.54	2251439.37
1338	51° 27' 57.8"	41° 30' 10.26"	491132.01	2251467.60
1339	51° 27' 56.6"	41° 30' 11.36"	491095.13	2251488.92
1340	51° 27' 54.79"	41° 30' 12.5"	491039.19	2251510.99
1341	51° 27' 53.83"	41° 30' 13.22"	491009.38	2251524.95
1342	51° 27' 53.81"	41° 30' 13.25"	491008.75	2251525.51
1343	51° 27' 52.65"	41° 30' 15.41"	490972.97	2251567.13
1344	51° 27' 51.21"	41° 30' 18.52"	490928.59	2251627.13
1345	51° 27' 51.2"	41° 30' 18.56"	490928.30	2251627.90
1346	51° 27' 50.94"	41° 30' 20.45"	490920.10	2251664.37
1347	51° 27' 50.94"	41° 30' 22.9"	490920.10	2251711.68
1348	51° 27' 51.1"	41° 30' 26.49"	490925.20	2251781.07
1349	51° 27' 51.69"	41° 30' 28.93"	490943.42	2251828.13
1350	51° 27' 52.86"	41° 30' 30.87"	490979.70	2251865.64
1351	51° 27' 53.98"	41° 30' 32.31"	491014.12	2251893.38

1352	51° 27' 54.64"	41° 30' 32.77"	491034.63	2251902.23
1353	51° 27' 54.67"	41° 30' 32.77"	491035.66	2251902.33
1354	51° 27' 55.28"	41° 30' 32.63"	491054.51	2251899.49
1355	51° 27' 55.3"	41° 30' 32.61"	491055.12	2251899.23
1356	51° 27' 56.31"	41° 30' 31.7"	491086.17	2251881.48
1357	51° 27' 57.36"	41° 30' 30.27"	491118.67	2251854.01
1358	51° 27' 58.13"	41° 30' 28.81"	491142.56	2251825.78
1359	51° 27' 58.15"	41° 30' 28.76"	491142.95	2251824.78
1360	51° 27' 58.2"	41° 30' 28.1"	491144.56	2251812.13
1361	51° 27' 58.19"	41° 30' 28.05"	491144.36	2251811.10
1362	51° 27' 58.18"	41° 30' 28.01"	491143.95	2251810.35
1363	51° 27' 58.01"	41° 30' 27.65"	491138.62	2251803.44
1364	51° 27' 57.98"	41° 30' 27.62"	491137.72	2251802.84
1365	51° 27' 57.95"	41° 30' 27.61"	491136.89	2251802.61
1366	51° 27' 57.54"	41° 30' 27.53"	491124.12	2251801.07
1367	51° 27' 57.18"	41° 30' 27.45"	491112.98	2251799.58
1368	51° 27' 56.73"	41° 30' 27.11"	491099.05	2251793.04
1369	51° 27' 56.69"	41° 30' 27.11"	491097.95	2251792.92
1370	51° 27' 56.26"	41° 30' 27.21"	491084.54	2251794.97
1371	51° 27' 56.23"	41° 30' 27.24"	491083.61	2251795.44
1372	51° 27' 56.2"	41° 30' 27.28"	491082.89	2251796.19
1373	51° 27' 55.82"	41° 30' 28.21"	491071.08	2251814.10
1374	51° 27' 55.44"	41° 30' 28.77"	491059.37	2251825.08
1375	51° 27' 55.09"	41° 30' 28.98"	491048.63	2251829.15
1376	51° 27' 54.74"	41° 30' 29.21"	491037.82	2251833.58
1377	51° 27' 54.38"	41° 30' 29.54"	491026.58	2251839.95
1378	51° 27' 53.97"	41° 30' 29.69"	491013.97	2251842.83
1379	51° 27' 53.62"	41° 30' 29.62"	491003.08	2251841.47
1380	51° 27' 52.73"	41° 30' 28.25"	490975.48	2251814.99
1381	51° 27' 52.13"	41° 30' 26.47"	490957.01	2251780.70
1382	51° 27' 52.01"	41° 30' 24.16"	490953.20	2251736.13
1383	51° 27' 52.01"	41° 30' 22.65"	490953.20	2251706.96
1384	51° 27' 51.86"	41° 30' 19.63"	490948.62	2251648.63
1385	51° 27' 52.2"	41° 30' 18.68"	490959.25	2251630.31
1386	51° 27' 53.31"	41° 30' 16.61"	490993.51	2251590.27
1387	51° 27' 53.86"	41° 30' 15.65"	491010.45	2251571.86
1388	51° 27' 54.11"	41° 30' 15.64"	491018.30	2251571.54
1389	51° 27' 55.2"	41° 30' 16.27"	491051.78	2251583.72
1390	51° 27' 56.14"	41° 30' 16.88"	491080.79	2251595.45
1391	51° 27' 56.16"	41° 30' 16.88"	491081.60	2251595.54
1392	51° 27' 57.08"	41° 30' 16.84"	491109.91	2251594.76
1393	51° 27' 58.43"	41° 30' 16.76"	491151.80	2251593.24
1394	51° 27' 58.94"	41° 30' 17.14"	491167.43	2251600.45
1395	51° 27' 58.97"	41° 30' 17.14"	491168.49	2251600.57
1396	51° 27' 59.56"	41° 30' 17.08"	491186.52	2251599.30
1397	51° 27' 59.59"	41° 30' 17.06"	491187.44	2251598.87
1398	51° 28' 1.07"	41° 30' 15.4"	491233.33	2251566.87
1399	51° 28' 2.68"	41° 30' 14.2"	491282.89	2251543.61
1400	51° 28' 3.9"	41° 30' 14.14"	491320.64	2251542.48
1401	51° 28' 5.25"	41° 30' 14.61"	491362.40	2251551.59
1402	51° 28' 6.5"	41° 30' 15.83"	491401.14	2251575.14
1403	51° 28' 8.02"	41° 30' 18.37"	491448.19	2251624.05
1404	51° 28' 9.87"	41° 30' 20.43"	491505.20	2251663.82
1405	51° 28' 11.82"	41° 30' 21.88"	491565.65	2251691.87
1406	51° 28' 11.86"	41° 30' 21.89"	491566.75	2251691.98
1407	51° 28' 14.66"	41° 30' 21.52"	491653.16	2251684.95
1408	51° 28' 14.68"	41° 30' 21.51"	491653.95	2251684.65
1409	51° 28' 16.9"	41° 30' 19.55"	491722.48	2251646.84
1410	51° 28' 18.04"	41° 30' 18.17"	491757.79	2251620.27
1411	51° 28' 18.79"	41° 30' 18.1"	491780.85	2251618.80

1412	51° 28' 20.1"	41° 30' 18.6"	491821.53	2251628.46
1413	51° 28' 21.93"	41° 30' 18.84"	491877.91	2251633.09
1414	51° 28' 23.51"	41° 30' 19.36"	491926.90	2251643.04
1415	51° 28' 24.84"	41° 30' 20.47"	491967.75	2251664.60
1416	51° 28' 25.3"	41° 30' 21.47"	491981.96	2251683.75
1417	51° 28' 25.32"	41° 30' 21.5"	491982.83	2251684.36
1418	51° 28' 26.53"	41° 30' 22.22"	492020.06	2251698.33
1419	51° 28' 27.31"	41° 30' 22.86"	492044.11	2251710.54
1420	51° 28' 28"	41° 30' 23.67"	492065.66	2251726.16
1421	51° 28' 30.52"	41° 30' 25.23"	492143.50	2251756.24
1422	51° 28' 32.47"	41° 30' 25.55"	492203.87	2251762.49
1423	51° 28' 32.5"	41° 30' 25.54"	492204.54	2251762.38
1424	51° 28' 34.24"	41° 30' 24.75"	492258.50	2251747.08
1425	51° 28' 36.17"	41° 30' 23.24"	492318.19	2251717.77
1426	51° 28' 37.36"	41° 30' 21.33"	492354.93	2251681.02
1427	51° 28' 37.93"	41° 30' 19.75"	492372.33	2251650.54
1428	51° 28' 38.38"	41° 30' 17.8"	492386.39	2251612.94
1429	51° 28' 38.38"	41° 30' 17.77"	492386.46	2251612.29
1430	51° 28' 38.38"	41° 30' 17.15"	492386.43	2251600.26
1431	51° 28' 38.37"	41° 30' 17.1"	492386.12	2251599.29
1432	51° 28' 38.36"	41° 30' 17.06"	492385.65	2251598.62
1433	51° 28' 38.14"	41° 30' 16.7"	492378.98	2251591.63
1434	51° 28' 38.11"	41° 30' 16.68"	492378.06	2251591.20
1435	51° 28' 38.08"	41° 30' 16.67"	492377.04	2251591.10
1436	51° 28' 38.05"	41° 30' 16.68"	492376.05	2251591.34
1437	51° 28' 38.02"	41° 30' 16.71"	492375.20	2251591.91
1438	51° 28' 37.86"	41° 30' 16.99"	492370.26	2251597.27
1439	51° 28' 37.49"	41° 30' 17.74"	492358.81	2251611.77
1440	51° 28' 36.73"	41° 30' 18.81"	492335.47	2251632.42
1441	51° 28' 36.72"	41° 30' 18.86"	492334.95	2251633.31
1442	51° 28' 36.45"	41° 30' 20"	492326.58	2251655.37
1443	51° 28' 35.82"	41° 30' 21.31"	492307.31	2251680.68
1444	51° 28' 34.79"	41° 30' 22.63"	492275.32	2251706.20
1445	51° 28' 33.54"	41° 30' 23.63"	492236.66	2251725.34
1446	51° 28' 32.74"	41° 30' 24.06"	492212.02	2251733.68
1447	51° 28' 31.85"	41° 30' 24.17"	492184.45	2251735.95
1448	51° 28' 30.94"	41° 30' 23.96"	492156.41	2251731.83
1449	51° 28' 30.29"	41° 30' 23.26"	492136.40	2251718.37
1450	51° 28' 30.13"	41° 30' 22.67"	492131.38	2251706.90
1451	51° 28' 30.05"	41° 30' 22.29"	492128.94	2251699.67
1452	51° 28' 30.03"	41° 30' 22.25"	492128.32	2251698.83
1453	51° 28' 29.74"	41° 30' 21.92"	492119.44	2251692.50
1454	51° 28' 29.16"	41° 30' 21.63"	492101.37	2251686.96
1455	51° 28' 28.87"	41° 30' 21.42"	492092.32	2251682.78
1456	51° 28' 28.82"	41° 30' 21.29"	492090.85	2251680.33
1457	51° 28' 29.09"	41° 30' 21.03"	492099.09	2251675.32
1458	51° 28' 29.54"	41° 30' 20.63"	492113.20	2251667.52
1459	51° 28' 30.11"	41° 30' 20.55"	492130.90	2251666.02
1460	51° 28' 30.42"	41° 30' 20.49"	492140.24	2251664.77
1461	51° 28' 30.45"	41° 30' 20.46"	492141.21	2251664.29
1462	51° 28' 30.77"	41° 30' 19.94"	492151.28	2251654.26
1463	51° 28' 31.45"	41° 30' 19.38"	492172.16	2251643.40
1464	51° 28' 32.11"	41° 30' 18.36"	492192.58	2251623.76
1465	51° 28' 32.66"	41° 30' 16.93"	492209.57	2251596.07
1466	51° 28' 32.67"	41° 30' 16.88"	492209.82	2251595.07
1467	51° 28' 32.73"	41° 30' 15.4"	492211.73	2251566.65
1468	51° 28' 33.09"	41° 30' 13"	492222.93	2251520.32
1469	51° 28' 33.31"	41° 30' 11.33"	492229.57	2251488.10
1470	51° 28' 33.35"	41° 30' 10.2"	492230.71	2251466.25
1471	51° 28' 33.57"	41° 30' 9.46"	492237.67	2251451.94

1472	51° 28' 33.94"	41° 30' 8.67"	492248.99	2251436.66
1473	51° 28' 33.95"	41° 30' 8.63"	492249.24	2251436.00
1474	51° 28' 34.06"	41° 30' 7.89"	492252.81	2251421.57
1475	51° 28' 34.02"	41° 30' 7.07"	492251.57	2251405.88
1476	51° 28' 33.78"	41° 30' 6.19"	492244.23	2251388.75
1477	51° 28' 33.77"	41° 30' 6.15"	492243.65	2251388.07
1478	51° 28' 33.5"	41° 30' 5.78"	492235.45	2251380.93
1479	51° 28' 33.45"	41° 30' 5.44"	492233.75	2251374.44
1480	51° 28' 33.62"	41° 30' 5.12"	492239.02	2251368.29
1481	51° 28' 33.93"	41° 30' 5.03"	492248.61	2251366.39
1482	51° 28' 34.19"	41° 30' 4.86"	492256.73	2251363.11
1483	51° 28' 34.22"	41° 30' 4.82"	492257.53	2251362.44
1484	51° 28' 34.23"	41° 30' 4.78"	492258.06	2251361.54
1485	51° 28' 34.41"	41° 30' 3.99"	492263.61	2251346.38
1486	51° 28' 34.43"	41° 30' 3.49"	492264.05	2251336.72
1487	51° 28' 34.45"	41° 30' 3.11"	492264.82	2251329.32
1488	51° 28' 34.4"	41° 30' 2.61"	492263.33	2251319.75
1489	51° 28' 34.46"	41° 30' 2.2"	492265.15	2251311.79
1490	51° 28' 34.7"	41° 30' 1.79"	492272.46	2251303.87
1491	51° 28' 34.89"	41° 30' 1.32"	492278.49	2251294.77
1492	51° 28' 34.9"	41° 30' 1.28"	492278.70	2251294.15
1493	51° 28' 34.98"	41° 30' 0.73"	492281.09	2251283.46
1494	51° 28' 34.97"	41° 30' 0.67"	492280.98	2251282.38
1495	51° 28' 34.84"	41° 29' 59.96"	492276.87	2251268.65
1496	51° 28' 34.56"	41° 29' 59.42"	492268.21	2251258.12
1497	51° 28' 34.4"	41° 29' 58.93"	492263.23	2251248.65
1498	51° 28' 34.51"	41° 29' 58.52"	492266.70	2251240.91
1499	51° 28' 34.88"	41° 29' 57.86"	492278.13	2251227.98
1500	51° 28' 35.48"	41° 29' 56.94"	492296.74	2251210.33
1501	51° 28' 36.35"	41° 29' 55.8"	492323.57	2251188.29
1502	51° 28' 37.02"	41° 29' 55.21"	492344.10	2251176.89
1503	51° 28' 38.09"	41° 29' 54.49"	492377.23	2251163.02
1504	51° 28' 39.12"	41° 29' 53.84"	492409.03	2251150.37
1505	51° 28' 39.99"	41° 29' 53.63"	492436.08	2251146.50
1506	51° 28' 41.19"	41° 29' 53.16"	492472.99	2251137.42
1507	51° 28' 42.04"	41° 29' 52.56"	492499.37	2251125.78
1508	51° 28' 42.93"	41° 29' 51.91"	492526.78	2251113.22
1509	51° 28' 44.03"	41° 29' 51.77"	492560.71	2251110.58
1510	51° 28' 44.38"	41° 29' 51.88"	492571.58	2251112.62
1511	51° 28' 44.79"	41° 29' 52.74"	492584.22	2251129.22
1512	51° 28' 45.32"	41° 29' 54.71"	492600.56	2251167.23
1513	51° 28' 45.53"	41° 29' 57.41"	492607.08	2251219.35
1514	51° 28' 45.58"	41° 29' 59.93"	492608.66	2251268.03
1515	51° 28' 45.78"	41° 30' 1.91"	492614.98	2251306.08
1516	51° 28' 46.18"	41° 30' 3.36"	492627.28	2251334.20
1517	51° 28' 46.2"	41° 30' 3.4"	492627.99	2251334.99
1518	51° 28' 46.49"	41° 30' 3.76"	492636.87	2251341.81
1519	51° 28' 46.52"	41° 30' 3.78"	492637.86	2251342.16
1520	51° 28' 47.09"	41° 30' 3.8"	492655.38	2251342.56
1521	51° 28' 48.47"	41° 30' 3.35"	492698.19	2251333.91
1522	51° 28' 50.22"	41° 30' 2.4"	492752.28	2251315.61
1523	51° 28' 50.87"	41° 30' 1.94"	492772.17	2251306.79
1524	51° 28' 50.89"	41° 30' 1.91"	492772.88	2251306.08
1525	51° 28' 51.15"	41° 30' 1.33"	492780.85	2251294.87
1526	51° 28' 51.16"	41° 30' 1.27"	492781.17	2251293.85
1527	51° 28' 51.15"	41° 30' 0.47"	492780.81	2251278.38
1528	51° 28' 51.36"	41° 29' 59.26"	492787.48	2251255.05
1529	51° 28' 51.9"	41° 29' 58.27"	492803.99	2251235.79
1530	51° 28' 52.24"	41° 29' 57.36"	492814.59	2251218.38
1531	51° 28' 52.8"	41° 29' 56.61"	492831.79	2251203.83

1532	51° 28' 53.55"	41° 29' 54.94"	492855.03	2251171.69
1533	51° 28' 53.87"	41° 29' 53.46"	492864.91	2251143.12
1534	51° 28' 54.68"	41° 29' 51.86"	492890.07	2251112.08
1535	51° 28' 55.08"	41° 29' 50.68"	492902.24	2251089.46
1536	51° 28' 55.65"	41° 29' 49.11"	492920.06	2251059.06
1537	51° 28' 55.88"	41° 29' 48.47"	492927.01	2251046.70
1538	51° 28' 56.7"	41° 29' 46.31"	492952.30	2251005.00
1539	51° 28' 57.43"	41° 29' 44.65"	492974.92	2250972.99
1540	51° 28' 58.08"	41° 29' 43.68"	492995.02	2250954.23
1541	51° 28' 59.23"	41° 29' 42"	493030.44	2250921.91
1542	51° 29' 0.42"	41° 29' 40.29"	493067.37	2250888.86
1543	51° 29' 1.06"	41° 29' 39.24"	493087.20	2250868.64
1544	51° 29' 2.28"	41° 29' 38.17"	493124.85	2250847.90
1545	51° 29' 2.81"	41° 29' 37.67"	493141.14	2250838.31
1546	51° 29' 4.04"	41° 29' 35.72"	493179.24	2250800.61
1547	51° 29' 5.51"	41° 29' 33.57"	493224.54	2250759.15
1548	51° 29' 6.31"	41° 29' 33"	493249.33	2250748.26
1549	51° 29' 6.93"	41° 29' 32.22"	493268.45	2250733.10
1550	51° 29' 6.94"	41° 29' 32.19"	493268.84	2250732.59
1551	51° 29' 7.71"	41° 29' 30.16"	493292.50	2250693.40
1552	51° 29' 9.12"	41° 29' 26.23"	493336.07	2250617.48
1553	51° 29' 9.12"	41° 29' 26.19"	493336.25	2250616.86
1554	51° 29' 9.25"	41° 29' 24.95"	493340.16	2250592.81
1555	51° 29' 9.15"	41° 29' 23.54"	493336.97	2250565.66
1556	51° 29' 8.86"	41° 29' 22.42"	493328.13	2250543.98
1557	51° 29' 8.84"	41° 29' 22.38"	493327.46	2250543.19
1558	51° 29' 8.32"	41° 29' 21.78"	493311.55	2250531.66
1559	51° 29' 7.4"	41° 29' 20.92"	493283.00	2250515.07
1560	51° 29' 6.84"	41° 29' 20.29"	493265.69	2250502.91
1561	51° 29' 6.81"	41° 29' 20.27"	493264.64	2250502.60
1562	51° 29' 6.2"	41° 29' 20.31"	493245.95	2250503.42
1563	51° 29' 4.95"	41° 29' 20.86"	493207.18	2250513.88
1564	51° 29' 3.59"	41° 29' 21.15"	493165.09	2250519.62
1565	51° 29' 2.89"	41° 29' 21.06"	493143.49	2250517.78
1566	51° 29' 2.53"	41° 29' 20.59"	493132.36	2250508.74
1567	51° 29' 2.28"	41° 29' 19.72"	493124.70	2250491.96
1568	51° 29' 2.26"	41° 29' 19.68"	493123.98	2250491.19
1569	51° 29' 1.76"	41° 29' 19.08"	493108.55	2250479.52
1570	51° 29' 1.57"	41° 29' 18.58"	493102.73	2250469.93
1571	51° 29' 1.59"	41° 29' 17.25"	493103.47	2250444.27
1572	51° 29' 1.7"	41° 29' 16.13"	493106.89	2250422.61
1573	51° 29' 2.11"	41° 29' 14.05"	493119.60	2250382.55
1574	51° 29' 2.35"	41° 29' 12.91"	493126.79	2250360.62
1575	51° 29' 2.87"	41° 29' 11.88"	493142.96	2250340.69
1576	51° 29' 3.21"	41° 29' 11.37"	493153.57	2250330.82
1577	51° 29' 3.23"	41° 29' 11.32"	493154.09	2250329.83
1578	51° 29' 3.33"	41° 29' 10.8"	493157.17	2250319.82
1579	51° 29' 3.38"	41° 29' 10.55"	493158.86	2250315.10
1580	51° 29' 3.55"	41° 29' 10.29"	493164.02	2250309.93
1581	51° 29' 3.91"	41° 29' 10.12"	493175.14	2250306.80
1582	51° 29' 4.66"	41° 29' 10.22"	493198.15	2250308.71
1583	51° 29' 5.27"	41° 29' 10.2"	493217.08	2250308.33
1584	51° 29' 6.03"	41° 29' 10.71"	493240.51	2250318.09
1585	51° 29' 6.91"	41° 29' 11.09"	493267.67	2250325.41
1586	51° 29' 7.58"	41° 29' 11.5"	493288.46	2250333.35
1587	51° 29' 8.47"	41° 29' 12.54"	493316.00	2250353.35
1588	51° 29' 8.96"	41° 29' 13.67"	493331.04	2250375.25
1589	51° 29' 9.14"	41° 29' 14.08"	493336.74	2250383.13
1590	51° 29' 9.17"	41° 29' 14.11"	493337.62	2250383.76
1591	51° 29' 9.55"	41° 29' 14.4"	493349.43	2250389.33

1592	51° 29' 9.58"	41° 29' 14.41"	493350.44	2250389.47
1593	51° 29' 10.13"	41° 29' 14.31"	493367.38	2250387.63
1594	51° 29' 10.84"	41° 29' 13.8"	493389.32	2250377.77
1595	51° 29' 10.87"	41° 29' 13.77"	493390.10	2250377.05
1596	51° 29' 11.26"	41° 29' 12.92"	493402.38	2250360.75
1597	51° 29' 11.69"	41° 29' 11.3"	493415.60	2250329.49
1598	51° 29' 11.81"	41° 29' 10.23"	493419.18	2250308.88
1599	51° 29' 11.76"	41° 29' 8.84"	493417.81	2250281.92
1600	51° 29' 11.65"	41° 29' 7.3"	493414.33	2250252.33
1601	51° 29' 11.53"	41° 29' 5.09"	493410.67	2250209.60
1602	51° 29' 11.63"	41° 29' 2.57"	493413.55	2250160.98
1603	51° 29' 11.84"	41° 29' 0.52"	493420.33	2250121.45
1604	51° 29' 11.98"	41° 28' 58.47"	493424.56	2250081.99
1605	51° 29' 12.15"	41° 28' 57.52"	493429.74	2250063.49
1606	51° 29' 12.81"	41° 28' 56.27"	493450.17	2250039.42
1607	51° 29' 13.74"	41° 28' 54.23"	493478.87	2250000.14
1608	51° 29' 13.98"	41° 28' 53.36"	493486.42	2249983.35
1609	51° 29' 14.38"	41° 28' 52.84"	493498.73	2249973.25
1610	51° 29' 15.31"	41° 28' 51.85"	493527.41	2249954.29
1611	51° 29' 15.32"	41° 28' 51.83"	493527.84	2249953.81
1612	51° 29' 15.73"	41° 28' 50.94"	493540.43	2249936.64
1613	51° 29' 17.28"	41° 28' 48.74"	493588.18	2249894.26
1614	51° 29' 18.37"	41° 28' 47.76"	493621.91	2249875.20
1615	51° 29' 19.08"	41° 28' 47.4"	493643.89	2249868.31
1616	51° 29' 19.53"	41° 28' 47.46"	493657.88	2249869.58
1617	51° 29' 20.29"	41° 28' 47.85"	493681.22	2249876.94
1618	51° 29' 20.32"	41° 28' 47.85"	493682.25	2249876.94
1619	51° 29' 20.92"	41° 28' 47.61"	493700.66	2249872.32
1620	51° 29' 20.94"	41° 28' 47.58"	493701.52	2249871.79
1621	51° 29' 21.42"	41° 28' 46.91"	493716.15	2249858.90
1622	51° 29' 22.07"	41° 28' 45.7"	493736.26	2249835.53
1623	51° 29' 22.75"	41° 28' 44.9"	493757.23	2249820.16
1624	51° 29' 22.77"	41° 28' 44.86"	493757.84	2249819.29
1625	51° 29' 23.1"	41° 28' 43.71"	493768.20	2249797.17
1626	51° 29' 23.58"	41° 28' 41.64"	493783.05	2249757.21
1627	51° 29' 23.65"	41° 28' 39.29"	493785.04	2249711.79
1628	51° 29' 23.5"	41° 28' 36.79"	493780.56	2249663.58
1629	51° 29' 23.25"	41° 28' 34.14"	493772.84	2249612.61
1630	51° 29' 23.19"	41° 28' 32.17"	493771.11	2249574.57
1631	51° 29' 23.24"	41° 28' 30.7"	493772.63	2249546.12
1632	51° 29' 23.17"	41° 28' 29.74"	493770.43	2249527.69
1633	51° 29' 23.16"	41° 28' 29.7"	493770.00	2249526.76
1634	51° 29' 22.99"	41° 28' 29.36"	493764.91	2249520.33
1635	51° 29' 22.86"	41° 28' 28.84"	493760.73	2249510.23
1636	51° 29' 23.02"	41° 28' 26.91"	493765.68	2249473.06
1637	51° 29' 23.02"	41° 28' 25.33"	493765.68	2249442.60
1638	51° 29' 23"	41° 28' 23.63"	493765.05	2249409.77
1639	51° 29' 22.77"	41° 28' 22.28"	493758.09	2249383.62
1640	51° 29' 22.63"	41° 28' 19.94"	493753.61	2249338.63
1641	51° 29' 22.46"	41° 28' 18.6"	493748.41	2249312.79
1642	51° 29' 22.39"	41° 28' 17.75"	493746.33	2249296.36
1643	51° 29' 22.52"	41° 28' 15.4"	493750.16	2249250.92
1644	51° 29' 22.64"	41° 28' 14.3"	493754.04	2249229.66
1645	51° 29' 22.85"	41° 28' 13.95"	493760.37	2249223.00
1646	51° 29' 23"	41° 28' 13.84"	493765.22	2249220.80
1647	51° 29' 23.17"	41° 28' 13.6"	493770.53	2249216.30
1648	51° 29' 23.19"	41° 28' 13.56"	493771.09	2249215.40
1649	51° 29' 23.2"	41° 28' 13.5"	493771.30	2249214.37
1650	51° 29' 23.2"	41° 28' 13.06"	493771.49	2249205.82
1651	51° 29' 23.19"	41° 28' 12.68"	493771.11	2249198.46

1652	51° 29' 23.2"	41° 28' 12.47"	493771.43	2249194.47
1653	51° 29' 23.29"	41° 28' 12.22"	493774.14	2249189.65
1654	51° 29' 24.47"	41° 28' 11.28"	493810.75	2249171.40
1655	51° 29' 25.3"	41° 28' 10.31"	493836.17	2249152.71
1656	51° 29' 25.5"	41° 28' 10.12"	493842.34	2249149.14
1657	51° 29' 25.52"	41° 28' 10.08"	493842.99	2249148.33
1658	51° 29' 25.53"	41° 28' 10.03"	493843.32	2249147.34
1659	51° 29' 25.55"	41° 28' 9.79"	493844.00	2249142.70
1660	51° 29' 25.85"	41° 28' 8.99"	493853.22	2249127.25
1661	51° 29' 25.99"	41° 28' 8.22"	493857.46	2249112.45
1662	51° 29' 25.99"	41° 28' 7.41"	493857.49	2249096.78
1663	51° 29' 26.04"	41° 28' 6.92"	493858.98	2249087.45
1664	51° 29' 26.12"	41° 28' 6.34"	493861.74	2249076.23
1665	51° 29' 26.3"	41° 28' 5.9"	493867.15	2249067.69
1666	51° 29' 26.48"	41° 28' 5.7"	493872.83	2249063.84
1667	51° 29' 26.75"	41° 28' 5.58"	493880.99	2249061.43
1668	51° 29' 27.04"	41° 28' 5.42"	493889.96	2249058.47
1669	51° 29' 27.12"	41° 28' 5.47"	493892.47	2249059.43
1670	51° 29' 27.32"	41° 28' 5.78"	493898.77	2249065.30
1671	51° 29' 27.35"	41° 28' 5.8"	493899.53	2249065.68
1672	51° 29' 27.56"	41° 28' 5.91"	493906.26	2249067.92
1673	51° 29' 27.59"	41° 28' 5.91"	493906.92	2249067.97
1674	51° 29' 27.86"	41° 28' 5.89"	493915.50	2249067.53
1675	51° 29' 27.9"	41° 28' 5.87"	493916.52	2249067.12
1676	51° 29' 28.81"	41° 28' 4.94"	493944.90	2249049.13
1677	51° 29' 28.99"	41° 28' 4.82"	493950.17	2249046.80
1678	51° 29' 29.24"	41° 28' 4.78"	493958.13	2249046.01
1679	51° 29' 29.5"	41° 28' 4.84"	493966.16	2249047.19
1680	51° 29' 30.16"	41° 28' 5.09"	493986.61	2249052.04
1681	51° 29' 30.51"	41° 28' 5.33"	493997.43	2249056.64
1682	51° 29' 30.55"	41° 28' 5.33"	493998.50	2249056.72
1683	51° 29' 30.58"	41° 28' 5.32"	493999.34	2249056.51
1684	51° 29' 30.78"	41° 28' 5.18"	494005.74	2249053.90
1685	51° 29' 31.11"	41° 28' 5.16"	494015.83	2249053.38
1686	51° 29' 31.5"	41° 28' 5.39"	494027.88	2249057.93
1687	51° 29' 32.18"	41° 28' 5.54"	494048.89	2249060.80
1688	51° 29' 32.21"	41° 28' 5.53"	494049.78	2249060.65
1689	51° 29' 32.84"	41° 28' 5.2"	494069.20	2249054.28
1690	51° 29' 33.45"	41° 28' 4.92"	494088.16	2249048.75
1691	51° 29' 33.94"	41° 28' 4.84"	494103.29	2249047.25
1692	51° 29' 34.7"	41° 28' 4.86"	494126.68	2249047.71
1693	51° 29' 35.5"	41° 28' 4.52"	494151.54	2249041.10
1694	51° 29' 35.98"	41° 28' 4.27"	494166.40	2249036.36
1695	51° 29' 36.46"	41° 28' 3.95"	494181.32	2249030.17
1696	51° 29' 36.81"	41° 28' 3.92"	494191.93	2249029.65
1697	51° 29' 37.18"	41° 28' 4.13"	494203.27	2249033.54
1698	51° 29' 37.66"	41° 28' 4.27"	494218.39	2249036.22
1699	51° 29' 38.27"	41° 28' 4.56"	494237.06	2249042.00
1700	51° 29' 38.94"	41° 28' 4.68"	494257.80	2249044.33
1701	51° 29' 39.55"	41° 28' 4.53"	494276.74	2249041.37
1702	51° 29' 40.13"	41° 28' 4.34"	494294.70	2249037.66
1703	51° 29' 40.73"	41° 28' 4.09"	494313.17	2249032.93
1704	51° 29' 41.49"	41° 28' 3.66"	494336.73	2249024.50
1705	51° 29' 41.98"	41° 28' 3.53"	494351.81	2249022.08
1706	51° 29' 42.63"	41° 28' 3.6"	494371.84	2249023.40
1707	51° 29' 44.22"	41° 28' 4.06"	494421.11	2249032.32
1708	51° 29' 46.15"	41° 28' 4.36"	494480.67	2249038.12
1709	51° 29' 46.7"	41° 28' 4.5"	494497.76	2249040.81
1710	51° 29' 47.96"	41° 28' 4.91"	494536.49	2249048.71
1711	51° 29' 49.15"	41° 28' 5.48"	494573.35	2249059.71

1712	51° 29' 49.99"	41° 28' 5.88"	494599.20	2249067.53
1713	51° 29' 50.64"	41° 28' 6.09"	494619.25	2249071.44
1714	51° 29' 51.94"	41° 28' 6.28"	494659.45	2249075.25
1715	51° 29' 52.23"	41° 28' 6.57"	494668.60	2249080.71
1716	51° 29' 52.61"	41° 28' 7.19"	494680.20	2249092.67
1717	51° 29' 53.03"	41° 28' 7.74"	494693.32	2249103.37
1718	51° 29' 53.05"	41° 28' 7.75"	494693.89	2249103.63
1719	51° 29' 53.46"	41° 28' 7.98"	494706.46	2249108.00
1720	51° 29' 54"	41° 28' 8.16"	494723.35	2249111.54
1721	51° 29' 54.72"	41° 28' 8.15"	494745.34	2249111.35
1722	51° 29' 55.45"	41° 28' 8.11"	494768.19	2249110.59
1723	51° 29' 55.97"	41° 28' 8.19"	494783.96	2249112.13
1724	51° 29' 56.43"	41° 28' 8.09"	494798.36	2249110.08
1725	51° 29' 56.96"	41° 28' 7.77"	494814.86	2249104.01
1726	51° 29' 56.99"	41° 28' 7.74"	494815.73	2249103.29
1727	51° 29' 57.53"	41° 28' 6.69"	494832.31	2249083.19
1728	51° 29' 57.75"	41° 28' 6.2"	494839.13	2249073.71
1729	51° 29' 57.76"	41° 28' 6.15"	494839.44	2249072.66
1730	51° 29' 57.77"	41° 28' 5.94"	494839.84	2249068.58
1731	51° 29' 57.76"	41° 28' 5.62"	494839.31	2249062.55
1732	51° 29' 57.89"	41° 28' 4.9"	494843.33	2249048.66
1733	51° 29' 58.21"	41° 28' 3.92"	494853.21	2249029.66
1734	51° 29' 58.58"	41° 28' 2.97"	494864.70	2249011.32
1735	51° 29' 58.8"	41° 28' 2.27"	494871.46	2248997.94
1736	51° 29' 58.8"	41° 28' 2.22"	494871.61	2248996.84
1737	51° 29' 58.78"	41° 28' 1.57"	494870.98	2248984.41
1738	51° 29' 58.77"	41° 28' 1.54"	494870.79	2248983.79
1739	51° 29' 58.62"	41° 28' 0.97"	494866.03	2248972.75
1740	51° 29' 58.54"	41° 28' 0.52"	494863.65	2248964.08
1741	51° 29' 58.63"	41° 28' 0.19"	494866.33	2248957.69
1742	51° 29' 58.8"	41° 27' 59.58"	494871.47	2248946.00
1743	51° 29' 58.96"	41° 27' 58.77"	494876.48	2248930.39
1744	51° 29' 59.21"	41° 27' 57.74"	494884.14	2248910.45
1745	51° 29' 59.41"	41° 27' 56.2"	494890.38	2248880.75
1746	51° 29' 59.55"	41° 27' 54.27"	494894.92	2248843.51
1747	51° 29' 59.64"	41° 27' 54.11"	494897.54	2248840.49
1748	51° 29' 59.81"	41° 27' 54.05"	494902.95	2248839.29
1749	51° 30' 0.11"	41° 27' 54.13"	494912.04	2248840.95
1750	51° 30' 0.44"	41° 27' 54.19"	494922.44	2248842.13
1751	51° 30' 0.77"	41° 27' 54.16"	494932.47	2248841.55
1752	51° 30' 1.35"	41° 27' 54.14"	494950.46	2248840.98
1753	51° 30' 1.89"	41° 27' 54.33"	494967.16	2248844.65
1754	51° 30' 2.3"	41° 27' 54.77"	494979.78	2248853.18
1755	51° 30' 2.55"	41° 27' 55.58"	494987.59	2248868.92
1756	51° 30' 2.9"	41° 27' 56.18"	494998.34	2248880.51
1757	51° 30' 3.2"	41° 27' 56.92"	495007.71	2248894.65
1758	51° 30' 3.34"	41° 27' 58.49"	495012.05	2248925.02
1759	51° 30' 3.37"	41° 27' 59.68"	495012.99	2248947.96
1760	51° 30' 3.23"	41° 28' 0.37"	495008.67	2248961.28
1761	51° 30' 3.02"	41° 28' 0.82"	495001.97	2248969.94
1762	51° 30' 3.01"	41° 28' 0.87"	495001.62	2248970.95
1763	51° 30' 2.96"	41° 28' 1.4"	495000.03	2248981.08
1764	51° 30' 2.96"	41° 28' 1.44"	495000.16	2248981.97
1765	51° 30' 3.11"	41° 28' 2.24"	495004.76	2248997.32
1766	51° 30' 3.2"	41° 28' 2.96"	495007.45	2249011.15
1767	51° 30' 3.38"	41° 28' 4.38"	495013.18	2249038.66
1768	51° 30' 3.39"	41° 28' 4.42"	495013.56	2249039.39
1769	51° 30' 3.78"	41° 28' 5.29"	495025.44	2249056.17
1770	51° 30' 4.11"	41° 28' 5.72"	495035.58	2249064.44
1771	51° 30' 4.44"	41° 28' 6.63"	495045.88	2249082.03

1772	51° 30' 4.74"	41° 28' 7.69"	495055.06	2249102.50
1773	51° 30' 5.03"	41° 28' 9.01"	495064.11	2249127.92
1774	51° 30' 5.73"	41° 28' 12.43"	495085.78	2249193.99
1775	51° 30' 6.48"	41° 28' 14.73"	495108.78	2249238.25
1776	51° 30' 6.92"	41° 28' 16.37"	495122.46	2249269.85
1777	51° 30' 7.41"	41° 28' 18.45"	495137.54	2249310.05
1778	51° 30' 7.9"	41° 28' 20.6"	495152.70	2249351.43
1779	51° 30' 9"	41° 28' 24.79"	495186.88	2249432.41
1780	51° 30' 9.9"	41° 28' 27.56"	495214.60	2249485.83
1781	51° 30' 10.89"	41° 28' 29.52"	495245.23	2249523.49
1782	51° 30' 11.79"	41° 28' 30.67"	495272.98	2249545.77
1783	51° 30' 13.86"	41° 28' 33.13"	495336.88	2249593.27
1784	51° 30' 13.88"	41° 28' 33.15"	495337.51	2249593.52
1785	51° 30' 14.44"	41° 28' 33.39"	495354.96	2249598.25
1786	51° 30' 14.47"	41° 28' 33.39"	495355.78	2249598.24
1787	51° 30' 14.88"	41° 28' 33.29"	495368.60	2249596.36
1788	51° 30' 15.6"	41° 28' 33.39"	495390.56	2249598.25
1789	51° 30' 16.68"	41° 28' 33.73"	495424.16	2249604.81
1790	51° 30' 17.77"	41° 28' 34.04"	495457.66	2249610.67
1791	51° 30' 18.47"	41° 28' 34.01"	495479.41	2249610.24
1792	51° 30' 18.49"	41° 28' 34"	495480.06	2249610.06
1793	51° 30' 19.95"	41° 28' 33.04"	495525.16	2249591.38
1794	51° 30' 21.85"	41° 28' 31.54"	495583.85	2249562.62
1795	51° 30' 23.19"	41° 28' 30.29"	495625.26	2249538.36
1796	51° 30' 23.21"	41° 28' 30.25"	495625.84	2249537.75
1797	51° 30' 23.88"	41° 28' 28.75"	495646.59	2249508.73
1798	51° 30' 23.89"	41° 28' 28.72"	495646.82	2249508.15
1799	51° 30' 24.2"	41° 28' 26.91"	495656.59	2249473.23
1800	51° 30' 24.17"	41° 28' 25"	495655.45	2249436.41
1801	51° 30' 24.17"	41° 28' 24.13"	495655.45	2249419.67
1802	51° 30' 24.33"	41° 28' 23.54"	495660.66	2249408.21
1803	51° 30' 24.78"	41° 28' 23.02"	495674.47	2249398.30
1804	51° 30' 25.08"	41° 28' 22.97"	495683.68	2249397.34
1805	51° 30' 25.5"	41° 28' 23.52"	495696.63	2249407.84
1806	51° 30' 26.55"	41° 28' 26.38"	495729.26	2249463.12
1807	51° 30' 27.66"	41° 28' 29.57"	495763.30	2249524.63
1808	51° 30' 28.61"	41° 28' 32.58"	495792.70	2249582.65
1809	51° 30' 29.37"	41° 28' 35.17"	495816.27	2249632.50
716	51° 30' 29.82"	41° 28' 36.7"	495830.25	2249662.03

7.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Грибановский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2314773 +/- 15214 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	495812.58	2249327.66	Картометрический метод	5.00	-
2	495824.42	2249552.27	Картометрический метод	5.00	-
3	495790.32	2249476.26	Картометрический метод	5.00	-
4	495754.25	2249411.01	Картометрический метод	5.00	-
5	495715.90	2249367.82	Картометрический метод	5.00	-
6	495715.01	2249367.36	Картометрический метод	5.00	-
7	495669.10	2249352.73	Картометрический метод	5.00	-
8	495668.09	2249352.73	Картометрический метод	5.00	-
9	495629.52	2249364.60	Картометрический метод	5.00	-
10	495628.65	2249365.23	Картометрический метод	5.00	-
11	495628.15	2249365.93	Картометрический метод	5.00	-
12	495614.42	2249392.46	Картометрический метод	5.00	-
13	495614.25	2249393.47	Картометрический метод	5.00	-
14	495617.17	2249414.12	Картометрический метод	5.00	-
15	495619.05	2249439.46	Картометрический метод	5.00	-
16	495598.24	2249490.53	Картометрический метод	5.00	-
17	495555.59	2249532.23	Картометрический метод	5.00	-
18	495470.54	2249561.86	Картометрический метод	5.00	-
19	495421.25	2249560.91	Картометрический метод	5.00	-
20	495344.36	2249531.12	Картометрический метод	5.00	-
21	495294.73	2249508.21	Картометрический метод	5.00	-
22	495249.89	2249451.92	Картометрический метод	5.00	-
23	495200.72	2249343.93	Картометрический метод	5.00	-
24	495147.34	2249187.77	Картометрический метод	5.00	-
25	495102.09	2249097.98	Картометрический метод	5.00	-
26	495071.57	2249058.96	Картометрический метод	5.00	-
27	495053.68	2249031.56	Картометрический метод	5.00	-
28	495048.51	2249013.47	Картометрический метод	5.00	-
29	495050.05	2248969.72	Картометрический метод	5.00	-
30	495050.82	2248913.98	Картометрический метод	5.00	-
31	495051.97	2248886.46	Картометрический метод	5.00	-
32	495051.63	2248885.37	Картометрический метод	5.00	-

33	495031.61	2248847.77	Картометрический метод	5.00	-
34	495000.36	2248818.29	Картометрический метод	5.00	-
35	494999.62	2248817.91	Картометрический метод	5.00	-
36	494978.25	2248810.42	Картометрический метод	5.00	-
37	494977.54	2248810.38	Картометрический метод	5.00	-
38	494953.04	2248811.80	Картометрический метод	5.00	-
39	494939.29	2248817.26	Картометрический метод	5.00	-
40	494920.31	2248820.79	Картометрический метод	5.00	-
41	494904.72	2248818.59	Картометрический метод	5.00	-
42	494893.54	2248813.94	Картометрический метод	5.00	-
43	494883.94	2248809.17	Картометрический метод	5.00	-
44	494882.88	2248809.02	Картометрический метод	5.00	-
45	494881.83	2248809.26	Картометрический метод	5.00	-
46	494871.37	2248813.71	Картометрический метод	5.00	-
47	494870.70	2248814.27	Картометрический метод	5.00	-
48	494855.47	2248831.16	Картометрический метод	5.00	-
49	494846.93	2248844.92	Картометрический метод	5.00	-
50	494846.69	2248846.01	Картометрический метод	5.00	-
51	494847.12	2248856.13	Картометрический метод	5.00	-
52	494847.47	2248857.10	Картометрический метод	5.00	-
53	494852.66	2248864.74	Картометрический метод	5.00	-
54	494854.60	2248866.96	Картометрический метод	5.00	-
55	494854.44	2248873.36	Картометрический метод	5.00	-
56	494849.05	2248910.88	Картометрический метод	5.00	-
57	494842.43	2248944.53	Картометрический метод	5.00	-
58	494843.84	2248961.40	Картометрический метод	5.00	-
59	494848.41	2248982.72	Картометрический метод	5.00	-
60	494848.08	2248991.45	Картометрический метод	5.00	-
61	494829.06	2249015.85	Картометрический метод	5.00	-
62	494817.17	2249041.27	Картометрический метод	5.00	-
63	494812.59	2249062.97	Картометрический метод	5.00	-
64	494804.97	2249073.70	Картометрический метод	5.00	-
65	494780.55	2249082.59	Картометрический метод	5.00	-
66	494748.23	2249087.91	Картометрический метод	5.00	-
67	494723.53	2249086.41	Картометрический метод	5.00	-
68	494703.09	2249077.49	Картометрический метод	5.00	-
69	494691.07	2249067.75	Картометрический метод	5.00	-
70	494691.52	2249066.98	Картометрический метод	5.00	-
71	494697.96	2249067.57	Картометрический метод	5.00	-
72	494698.95	2249067.28	Картометрический метод	5.00	-
73	494705.06	2249063.73	Картометрический метод	5.00	-

74	494705.70	2249062.92	Картометрический метод	5.00	-
75	494706.03	2249061.95	Картометрический метод	5.00	-
76	494706.01	2249060.92	Картометрический метод	5.00	-
77	494705.75	2249060.14	Картометрический метод	5.00	-
78	494702.82	2249054.35	Картометрический метод	5.00	-
79	494702.05	2249053.59	Картометрический метод	5.00	-
80	494701.48	2249053.28	Картометрический метод	5.00	-
81	494684.81	2249046.56	Картометрический метод	5.00	-
82	494643.93	2249036.41	Картометрический метод	5.00	-
83	494600.10	2249034.48	Картометрический метод	5.00	-
84	494570.26	2249026.45	Картометрический метод	5.00	-
85	494528.38	2249013.58	Картометрический метод	5.00	-
86	494488.10	2249008.13	Картометрический метод	5.00	-
87	494444.52	2249007.74	Картометрический метод	5.00	-
88	494402.15	2249001.96	Картометрический метод	5.00	-
89	494358.38	2248994.60	Картометрический метод	5.00	-
90	494335.34	2248991.08	Картометрический метод	5.00	-
91	494294.09	2248992.65	Картометрический метод	5.00	-
92	494255.81	2248996.57	Картометрический метод	5.00	-
93	494230.22	2249002.00	Картометрический метод	5.00	-
94	494161.37	2249017.08	Картометрический метод	5.00	-
95	494098.99	2249026.38	Картометрический метод	5.00	-
96	494058.06	2249034.11	Картометрический метод	5.00	-
97	494034.49	2249036.39	Картометрический метод	5.00	-
98	494014.86	2249034.17	Картометрический метод	5.00	-
99	493998.74	2249025.37	Картометрический метод	5.00	-
100	493997.73	2249025.17	Картометрический метод	5.00	-
101	493972.87	2249026.36	Картометрический метод	5.00	-
102	493949.21	2249029.54	Картометрический метод	5.00	-
103	493948.44	2249029.88	Картометрический метод	5.00	-
104	493929.12	2249041.86	Картометрический метод	5.00	-
105	493917.07	2249048.80	Картометрический метод	5.00	-
106	493901.62	2249048.80	Картометрический метод	5.00	-
107	493878.69	2249035.84	Картометрический метод	5.00	-
108	493877.67	2249035.63	Картометрический метод	5.00	-
109	493859.79	2249037.66	Картометрический метод	5.00	-
110	493858.84	2249038.10	Картометрический метод	5.00	-
111	493858.09	2249038.83	Картометрический метод	5.00	-
112	493851.15	2249050.36	Картометрический метод	5.00	-
113	493842.88	2249072.50	Картометрический метод	5.00	-
114	493838.26	2249109.41	Картометрический метод	5.00	-

115	493828.28	2249129.38	Картометрический метод	5.00	-
116	493813.57	2249142.98	Картометрический метод	5.00	-
117	493773.78	2249159.62	Картометрический метод	5.00	-
118	493773.12	2249160.16	Картометрический метод	5.00	-
119	493757.74	2249176.77	Картометрический метод	5.00	-
120	493739.34	2249208.46	Картометрический метод	5.00	-
121	493728.32	2249229.80	Картометрический метод	5.00	-
122	493728.16	2249230.69	Картометрический метод	5.00	-
123	493727.39	2249264.12	Картометрический метод	5.00	-
124	493728.17	2249320.78	Картометрический метод	5.00	-
125	493730.54	2249367.29	Картометрический метод	5.00	-
126	493738.63	2249398.13	Картометрический метод	5.00	-
127	493739.39	2249445.86	Картометрический метод	5.00	-
128	493728.17	2249501.36	Картометрический метод	5.00	-
129	493728.20	2249502.00	Картометрический метод	5.00	-
130	493738.65	2249568.59	Картометрический метод	5.00	-
131	493746.81	2249629.94	Картометрический метод	5.00	-
132	493759.54	2249694.38	Картометрический метод	5.00	-
133	493759.92	2249715.23	Картометрический метод	5.00	-
134	493756.51	2249748.18	Картометрический метод	5.00	-
135	493726.71	2249805.49	Картометрический метод	5.00	-
136	493692.74	2249846.26	Картометрический метод	5.00	-
137	493674.66	2249849.81	Картометрический метод	5.00	-
138	493655.11	2249845.24	Картометрический метод	5.00	-
139	493632.92	2249846.45	Картометрический метод	5.00	-
140	493632.27	2249846.67	Картометрический метод	5.00	-
141	493552.01	2249884.52	Картометрический метод	5.00	-
142	493507.12	2249916.57	Картометрический метод	5.00	-
143	493471.03	2249957.02	Картометрический метод	5.00	-
144	493445.45	2250005.83	Картометрический метод	5.00	-
145	493409.34	2250054.42	Картометрический метод	5.00	-
146	493409.00	2250055.43	Картометрический метод	5.00	-
147	493401.26	2250110.02	Картометрический метод	5.00	-
148	493389.22	2250183.64	Картометрический метод	5.00	-
149	493394.67	2250273.59	Картометрический метод	5.00	-
150	493398.85	2250303.06	Картометрический метод	5.00	-
151	493392.26	2250331.86	Картометрический метод	5.00	-
152	493380.24	2250358.50	Картометрический метод	5.00	-
153	493360.36	2250368.35	Картометрический метод	5.00	-
154	493352.64	2250368.20	Картометрический метод	5.00	-
155	493338.88	2250346.34	Картометрический метод	5.00	-

156	493338.35	2250345.86	Картометрический метод	5.00	-
157	493310.77	2250326.61	Картометрический метод	5.00	-
158	493275.45	2250310.37	Картометрический метод	5.00	-
159	493251.97	2250305.90	Картометрический метод	5.00	-
160	493233.77	2250299.83	Картометрический метод	5.00	-
161	493202.15	2250284.25	Картометрический метод	5.00	-
162	493201.24	2250284.11	Картометрический метод	5.00	-
163	493181.82	2250284.15	Картометрический метод	5.00	-
164	493155.33	2250292.19	Картометрический метод	5.00	-
165	493141.26	2250299.50	Картометрический метод	5.00	-
166	493140.59	2250300.25	Картометрический метод	5.00	-
167	493140.26	2250300.99	Картометрический метод	5.00	-
168	493137.60	2250310.12	Картометрический метод	5.00	-
169	493134.32	2250317.76	Картометрический метод	5.00	-
170	493107.92	2250353.56	Картометрический метод	5.00	-
171	493092.95	2250391.45	Картометрический метод	5.00	-
172	493083.59	2250434.46	Картометрический метод	5.00	-
173	493083.22	2250469.20	Картометрический метод	5.00	-
174	493083.57	2250470.25	Картометрический метод	5.00	-
175	493103.21	2250505.51	Картометрический метод	5.00	-
176	493130.43	2250534.67	Картометрический метод	5.00	-
177	493131.44	2250535.19	Картометрический метод	5.00	-
178	493150.06	2250540.71	Картометрический метод	5.00	-
179	493151.11	2250540.68	Картометрический метод	5.00	-
180	493176.99	2250535.27	Картометрический метод	5.00	-
181	493221.65	2250528.34	Картометрический метод	5.00	-
182	493254.62	2250527.58	Картометрический метод	5.00	-
183	493282.11	2250536.99	Картометрический метод	5.00	-
184	493306.24	2250551.10	Картометрический метод	5.00	-
185	493314.15	2250567.65	Картометрический метод	5.00	-
186	493317.54	2250593.58	Картометрический метод	5.00	-
187	493316.08	2250609.95	Картометрический метод	5.00	-
188	493281.91	2250662.95	Картометрический метод	5.00	-
189	493249.57	2250721.08	Картометрический метод	5.00	-
190	493237.32	2250733.33	Картометрический метод	5.00	-
191	493216.48	2250737.90	Картометрический метод	5.00	-
192	493202.57	2250745.27	Картометрический метод	5.00	-
193	493170.81	2250772.33	Картометрический метод	5.00	-
194	493132.74	2250811.57	Картометрический метод	5.00	-
195	493114.59	2250832.38	Картометрический метод	5.00	-
196	493080.68	2250847.44	Картометрический метод	5.00	-

197	493014.74	2250907.49	Картометрический метод	5.00	-
198	492947.04	2250975.24	Картометрический метод	5.00	-
199	492941.12	2250984.72	Картометрический метод	5.00	-
200	492905.08	2251042.43	Картометрический метод	5.00	-
201	492851.09	2251127.14	Картометрический метод	5.00	-
202	492829.20	2251171.30	Картометрический метод	5.00	-
203	492809.48	2251192.60	Картометрический метод	5.00	-
204	492777.46	2251238.38	Картометрический метод	5.00	-
205	492763.59	2251276.47	Картометрический метод	5.00	-
206	492750.02	2251292.61	Картометрический метод	5.00	-
207	492726.49	2251303.82	Картометрический метод	5.00	-
208	492688.22	2251313.00	Картометрический метод	5.00	-
209	492646.57	2251318.35	Картометрический метод	5.00	-
210	492643.67	2251317.91	Картометрический метод	5.00	-
211	492633.52	2251291.81	Картометрический метод	5.00	-
212	492628.23	2251270.29	Картометрический метод	5.00	-
213	492628.61	2251234.11	Картометрический метод	5.00	-
214	492627.20	2251197.58	Картометрический метод	5.00	-
215	492618.05	2251167.39	Картометрический метод	5.00	-
216	492608.58	2251128.57	Картометрический метод	5.00	-
217	492596.56	2251102.63	Картометрический метод	5.00	-
218	492595.84	2251101.86	Картометрический метод	5.00	-
219	492581.74	2251091.37	Картометрический метод	5.00	-
220	492580.77	2251091.04	Картометрический метод	5.00	-
221	492570.10	2251090.85	Картометрический метод	5.00	-
222	492551.22	2251094.12	Картометрический метод	5.00	-
223	492519.94	2251097.28	Картометрический метод	5.00	-
224	492487.04	2251110.17	Картометрический метод	5.00	-
225	492443.62	2251125.93	Картометрический метод	5.00	-
226	492404.34	2251131.02	Картометрический метод	5.00	-
227	492379.21	2251140.83	Картометрический метод	5.00	-
228	492326.91	2251163.89	Картометрический метод	5.00	-
229	492277.70	2251200.02	Картометрический метод	5.00	-
230	492248.73	2251231.01	Картометрический метод	5.00	-
231	492241.54	2251241.85	Картометрический метод	5.00	-
232	492241.26	2251242.90	Картометрический метод	5.00	-
233	492240.68	2251250.88	Картометрический метод	5.00	-
234	492240.93	2251251.90	Картометрический метод	5.00	-
235	492241.24	2251252.45	Картометрический метод	5.00	-
236	492255.32	2251271.85	Картометрический метод	5.00	-
237	492258.56	2251281.25	Картометрический метод	5.00	-

238	492257.55	2251285.45	Картометрический метод	5.00	-
239	492250.55	2251295.31	Картометрический метод	5.00	-
240	492240.67	2251312.96	Картометрический метод	5.00	-
241	492237.58	2251323.65	Картометрический метод	5.00	-
242	492237.67	2251324.66	Картометрический метод	5.00	-
243	492237.98	2251325.41	Картометрический метод	5.00	-
244	492247.56	2251341.80	Картометрический метод	5.00	-
245	492246.81	2251349.03	Картометрический метод	5.00	-
246	492243.85	2251351.85	Картометрический метод	5.00	-
247	492230.54	2251356.07	Картометрический метод	5.00	-
248	492229.97	2251356.43	Картометрический метод	5.00	-
249	492219.27	2251365.19	Картометрический метод	5.00	-
250	492218.77	2251366.07	Картометрический метод	5.00	-
251	492218.60	2251366.87	Картометрический метод	5.00	-
252	492217.83	2251377.57	Картометрический метод	5.00	-
253	492218.10	2251378.62	Картометрический метод	5.00	-
254	492226.81	2251391.95	Картометрический метод	5.00	-
255	492235.55	2251406.08	Картометрический метод	5.00	-
256	492237.49	2251421.25	Картометрический метод	5.00	-
257	492232.61	2251432.06	Картометрический метод	5.00	-
258	492215.60	2251451.06	Картометрический метод	5.00	-
259	492215.17	2251452.10	Картометрический метод	5.00	-
260	492202.39	2251514.82	Картометрический метод	5.00	-
261	492186.62	2251584.84	Картометрический метод	5.00	-
262	492166.69	2251618.68	Картометрический метод	5.00	-
263	492136.85	2251637.94	Картометрический метод	5.00	-
264	492094.44	2251658.02	Картометрический метод	5.00	-
265	492075.06	2251655.50	Картометрический метод	5.00	-
266	492051.31	2251640.21	Картометрический метод	5.00	-
267	492006.41	2251618.14	Картометрический метод	5.00	-
268	492015.44	2251600.29	Картометрический метод	5.00	-
269	492060.13	2251622.25	Картометрический метод	5.00	-
270	492082.10	2251636.25	Картометрический метод	5.00	-
271	492091.19	2251637.43	Картометрический метод	5.00	-
272	492127.10	2251620.43	Картометрический метод	5.00	-
273	492151.86	2251604.45	Картометрический метод	5.00	-
274	492167.79	2251577.39	Картометрический метод	5.00	-
275	492182.83	2251510.63	Картометрический метод	5.00	-
276	492195.57	2251448.11	Картометрический метод	5.00	-
277	492198.32	2251441.33	Картометрический метод	5.00	-
278	492215.59	2251421.15	Картометрический метод	5.00	-

279	492216.93	2251418.17	Картометрический метод	5.00	-
280	492216.28	2251413.04	Картометрический метод	5.00	-
281	492200.52	2251388.16	Картометрический метод	5.00	-
282	492198.33	2251381.67	Картометрический метод	5.00	-
283	492157.80	2251349.62	Картометрический метод	5.00	-
284	492144.57	2251285.31	Картометрический метод	5.00	-
285	492143.05	2251271.38	Картометрический метод	5.00	-
286	492142.90	2251225.42	Картометрический метод	5.00	-
287	492154.14	2251193.26	Картометрический метод	5.00	-
288	492202.05	2251134.62	Картометрический метод	5.00	-
289	492274.13	2251078.96	Картометрический метод	5.00	-
290	492371.62	2251036.53	Картометрический метод	5.00	-
291	492419.29	2251028.25	Картометрический метод	5.00	-
292	492492.93	2251001.00	Картометрический метод	5.00	-
293	492570.56	2250991.56	Картометрический метод	5.00	-
294	492606.50	2250994.40	Картометрический метод	5.00	-
295	492639.09	2251009.81	Картометрический метод	5.00	-
296	492674.80	2251040.49	Картометрический метод	5.00	-
297	492703.10	2251109.14	Картометрический метод	5.00	-
298	492722.78	2251121.40	Картометрический метод	5.00	-
299	492743.30	2251114.35	Картометрический метод	5.00	-
300	492761.49	2251082.73	Картометрический метод	5.00	-
301	492862.10	2250954.76	Картометрический метод	5.00	-
302	492882.53	2250932.91	Картометрический метод	5.00	-
303	492899.89	2250952.65	Картометрический метод	5.00	-
304	492925.25	2250972.38	Картометрический метод	5.00	-
305	492930.92	2250963.39	Картометрический метод	5.00	-
306	493006.43	2250903.91	Картометрический метод	5.00	-
307	493019.31	2250891.06	Картометрический метод	5.00	-
308	493062.20	2250840.96	Картометрический метод	5.00	-
309	493102.42	2250815.90	Картометрический метод	5.00	-
310	493117.67	2250798.42	Картометрический метод	5.00	-
311	493156.46	2250758.40	Картометрический метод	5.00	-
312	493189.60	2250730.05	Картометрический метод	5.00	-
313	493208.34	2250719.64	Картометрический метод	5.00	-
314	493227.32	2250715.05	Картометрический метод	5.00	-
315	493233.45	2250708.91	Картометрический метод	5.00	-
316	493264.43	2250653.23	Картометрический метод	5.00	-
317	493296.60	2250603.26	Картометрический метод	5.00	-
318	493297.42	2250594.00	Картометрический метод	5.00	-
319	493294.73	2250573.40	Картометрический метод	5.00	-

320	493290.84	2250565.27	Картометрический метод	5.00	-
321	493273.74	2250555.27	Картометрический метод	5.00	-
322	493251.52	2250547.66	Картометрический метод	5.00	-
323	493223.42	2250548.30	Картометрический метод	5.00	-
324	493180.57	2250554.95	Картометрический метод	5.00	-
325	493155.20	2250560.25	Картометрический метод	5.00	-
326	493149.77	2250560.63	Картометрический метод	5.00	-
327	493126.07	2250554.46	Картометрический метод	5.00	-
328	493120.00	2250551.60	Картометрический метод	5.00	-
329	493087.61	2250518.03	Картометрический метод	5.00	-
330	493066.10	2250479.98	Картометрический метод	5.00	-
331	493063.78	2250473.13	Картометрический метод	5.00	-
332	493063.64	2250433.03	Картометрический метод	5.00	-
333	493073.41	2250387.20	Картометрический метод	5.00	-
334	493090.02	2250344.63	Картометрический метод	5.00	-
335	493116.85	2250307.75	Картометрический метод	5.00	-
336	493123.09	2250290.56	Картометрический метод	5.00	-
337	493127.52	2250285.11	Картометрический метод	5.00	-
338	493145.73	2250274.65	Картометрический метод	5.00	-
339	493177.43	2250264.63	Картометрический метод	5.00	-
340	493201.21	2250264.11	Картометрический метод	5.00	-
341	493207.15	2250265.00	Картометрический метод	5.00	-
342	493241.31	2250281.26	Картометрический метод	5.00	-
343	493257.03	2250286.50	Картометрический метод	5.00	-
344	493280.77	2250291.09	Картометрический метод	5.00	-
345	493319.12	2250308.44	Картометрический метод	5.00	-
346	493352.22	2250331.45	Картометрический метод	5.00	-
347	493361.76	2250345.34	Картометрический метод	5.00	-
348	493364.95	2250343.75	Картометрический метод	5.00	-
349	493373.21	2250325.45	Картометрический метод	5.00	-
350	493378.53	2250302.21	Картометрический метод	5.00	-
351	493374.87	2250276.40	Картометрический метод	5.00	-
352	493369.22	2250183.37	Картометрический метод	5.00	-
353	493381.49	2250107.00	Картометрический метод	5.00	-
354	493389.20	2250052.62	Картометрический метод	5.00	-
355	493391.38	2250045.97	Картометрический метод	5.00	-
356	493428.44	2249995.21	Картометрический метод	5.00	-
357	493454.13	2249946.32	Картометрический метод	5.00	-
358	493493.22	2249902.19	Картометрический метод	5.00	-
359	493540.39	2249868.24	Картометрический метод	5.00	-
360	493623.74	2249828.58	Картометрический метод	5.00	-

361	493628.02	2249827.13	Картометрический метод	5.00	-
362	493655.32	2249825.24	Картометрический метод	5.00	-
363	493675.03	2249829.35	Картометрический метод	5.00	-
364	493681.92	2249828.00	Картометрический метод	5.00	-
365	493709.97	2249794.35	Картометрический метод	5.00	-
366	493737.01	2249742.34	Картометрический метод	5.00	-
367	493739.90	2249714.38	Картометрический метод	5.00	-
368	493739.58	2249696.51	Картометрический метод	5.00	-
369	493727.19	2249633.82	Картометрический метод	5.00	-
370	493718.86	2249571.46	Картометрический метод	5.00	-
371	493708.44	2249505.10	Картометрический метод	5.00	-
372	493708.23	2249500.88	Картометрический метод	5.00	-
373	493719.36	2249444.05	Картометрический метод	5.00	-
374	493718.67	2249400.87	Картометрический метод	5.00	-
375	493711.19	2249372.36	Картометрический метод	5.00	-
376	493708.19	2249321.80	Картометрический метод	5.00	-
377	493707.39	2249264.39	Картометрический метод	5.00	-
378	493708.17	2249230.23	Картометрический метод	5.00	-
379	493709.17	2249224.43	Картометрический метод	5.00	-
380	493721.48	2249199.48	Картометрический метод	5.00	-
381	493741.23	2249165.49	Картометрический метод	5.00	-
382	493758.45	2249146.57	Картометрический метод	5.00	-
383	493762.80	2249143.03	Картометрический метод	5.00	-
384	493802.55	2249125.93	Картометрический метод	5.00	-
385	493812.02	2249117.17	Картометрический метод	5.00	-
386	493818.84	2249103.53	Картометрический метод	5.00	-
387	493823.29	2249068.49	Картометрический метод	5.00	-
388	493821.64	2248945.71	Картометрический метод	5.00	-
389	493868.84	2248936.02	Картометрический метод	5.00	-
390	493905.40	2248939.55	Картометрический метод	5.00	-
391	493924.25	2248932.85	Картометрический метод	5.00	-
392	494002.67	2248925.29	Картометрический метод	5.00	-
393	494037.70	2248933.50	Картометрический метод	5.00	-
394	494143.22	2248918.69	Картометрический метод	5.00	-
395	494234.58	2248898.85	Картометрический метод	5.00	-
396	494328.46	2248891.32	Картометрический метод	5.00	-
397	494452.54	2248907.81	Картометрический метод	5.00	-
398	494488.99	2248908.13	Картометрический метод	5.00	-
399	494541.79	2248914.48	Картометрический метод	5.00	-
400	494616.52	2248935.11	Картометрический метод	5.00	-
401	494656.33	2248937.18	Картометрический метод	5.00	-

402	494727.38	2248958.94	Картометрический метод	5.00	-
403	494742.56	2248949.62	Картометрический метод	5.00	-
404	494750.89	2248882.81	Картометрический метод	5.00	-
405	494746.95	2248838.74	Картометрический метод	5.00	-
406	494755.88	2248804.13	Картометрический метод	5.00	-
407	494790.96	2248753.93	Картометрический метод	5.00	-
408	494811.20	2248733.90	Картометрический метод	5.00	-
409	494853.31	2248713.41	Картометрический метод	5.00	-
410	494886.38	2248709.36	Картометрический метод	5.00	-
411	494918.94	2248716.40	Картометрический метод	5.00	-
412	494940.27	2248712.62	Картометрический метод	5.00	-
413	494994.84	2248711.89	Картометрический метод	5.00	-
414	495051.02	2248732.12	Картометрический метод	5.00	-
415	495105.66	2248780.56	Картометрический метод	5.00	-
416	495139.90	2248838.38	Картометрический метод	5.00	-
417	495149.72	2248865.92	Картометрический метод	5.00	-
418	495149.05	2248992.63	Картометрический метод	5.00	-
419	495182.91	2249039.09	Картометрический метод	5.00	-
420	495236.64	2249142.77	Картометрический метод	5.00	-
421	495293.76	2249306.95	Картометрический метод	5.00	-
422	495335.79	2249399.26	Картометрический метод	5.00	-
423	495358.17	2249427.35	Картометрический метод	5.00	-
424	495440.88	2249461.27	Картометрический метод	5.00	-
425	495454.56	2249461.53	Картометрический метод	5.00	-
426	495501.63	2249445.14	Картометрический метод	5.00	-
427	495513.48	2249433.55	Картометрический метод	5.00	-
428	495516.99	2249424.93	Картометрический метод	5.00	-
429	495514.30	2249396.72	Картометрический метод	5.00	-
430	495519.47	2249361.59	Картометрический метод	5.00	-
431	495550.46	2249302.96	Картометрический метод	5.00	-
432	495577.33	2249279.81	Картометрический метод	5.00	-
433	495643.34	2249255.84	Картометрический метод	5.00	-
434	495677.59	2249253.18	Картометрический метод	5.00	-
435	495744.77	2249271.89	Картометрический метод	5.00	-
436	495774.52	2249286.99	Картометрический метод	5.00	-
1	495812.58	2249327.66	Картометрический метод	5.00	-
Часть 2					
437	491464.54	2251073.08	Картометрический метод	5.00	-
438	491423.81	2251072.68	Картометрический метод	5.00	-
439	491384.93	2251076.14	Картометрический метод	5.00	-
440	491389.47	2251096.56	Картометрический метод	5.00	-

441	491394.30	2251131.37	Картометрический метод	5.00	-
442	491397.68	2251163.45	Картометрический метод	5.00	-
443	491401.42	2251211.13	Картометрический метод	5.00	-
444	491396.35	2251269.08	Картометрический метод	5.00	-
445	491383.48	2251320.67	Картометрический метод	5.00	-
446	491361.09	2251355.45	Картометрический метод	5.00	-
447	491332.87	2251384.01	Картометрический метод	5.00	-
448	491288.97	2251414.37	Картометрический метод	5.00	-
449	491277.21	2251398.19	Картометрический метод	5.00	-
450	491319.32	2251369.30	Картометрический метод	5.00	-
451	491346.15	2251344.58	Картометрический метод	5.00	-
452	491364.99	2251313.04	Картометрический метод	5.00	-
453	491376.44	2251267.24	Картометрический метод	5.00	-
454	491381.48	2251212.69	Картометрический метод	5.00	-
455	491377.79	2251165.54	Картометрический метод	5.00	-
456	491374.49	2251134.07	Картометрический метод	5.00	-
457	491369.98	2251101.07	Картометрический метод	5.00	-
458	491362.50	2251068.70	Картометрический метод	5.00	-
459	491344.67	2251031.38	Картометрический метод	5.00	-
460	491322.36	2251005.56	Картометрический метод	5.00	-
461	491305.74	2250994.62	Картометрический метод	5.00	-
462	491279.92	2250987.40	Картометрический метод	5.00	-
463	491260.86	2250987.38	Картометрический метод	5.00	-
464	491233.54	2250984.93	Картометрический метод	5.00	-
465	491213.89	2250974.19	Картометрический метод	5.00	-
466	491192.64	2250968.60	Картометрический метод	5.00	-
467	491163.32	2250968.20	Картометрический метод	5.00	-
468	491092.93	2250968.04	Картометрический метод	5.00	-
469	491031.86	2250977.39	Картометрический метод	5.00	-
470	491009.89	2250982.74	Картометрический метод	5.00	-
471	490967.91	2250984.08	Картометрический метод	5.00	-
472	490941.43	2250979.19	Картометрический метод	5.00	-
473	490921.32	2250967.57	Картометрический метод	5.00	-
474	490903.75	2250943.46	Картометрический метод	5.00	-
475	490896.14	2250921.19	Картометрический метод	5.00	-
476	490897.05	2250903.04	Картометрический метод	5.00	-
477	490906.83	2250883.67	Картометрический метод	5.00	-
478	490927.01	2250844.86	Картометрический метод	5.00	-
479	490945.78	2250805.64	Картометрический метод	5.00	-
480	490956.88	2250766.29	Картометрический метод	5.00	-
481	490966.80	2250716.54	Картометрический метод	5.00	-

482	490971.06	2250658.13	Картометрический метод	5.00	-
483	490968.23	2250627.71	Картометрический метод	5.00	-
484	490956.08	2250601.02	Картометрический метод	5.00	-
485	490955.38	2250600.25	Картометрический метод	5.00	-
486	490924.42	2250579.58	Картометрический метод	5.00	-
487	490906.02	2250573.95	Картометрический метод	5.00	-
488	490866.15	2250564.36	Картометрический метод	5.00	-
489	490833.77	2250545.91	Картометрический метод	5.00	-
490	490824.05	2250532.52	Картометрический метод	5.00	-
491	490817.53	2250518.73	Картометрический метод	5.00	-
492	490808.36	2250479.20	Картометрический метод	5.00	-
493	490807.65	2250467.98	Картометрический метод	5.00	-
494	490814.08	2250453.52	Картометрический метод	5.00	-
495	490814.18	2250452.42	Картометрический метод	5.00	-
496	490813.13	2250441.90	Картометрический метод	5.00	-
497	490812.89	2250441.26	Картометрический метод	5.00	-
498	490801.05	2250418.44	Картометрический метод	5.00	-
499	490800.65	2250417.98	Картометрический метод	5.00	-
500	490780.12	2250398.89	Картометрический метод	5.00	-
501	490753.78	2250384.26	Картометрический метод	5.00	-
502	490752.77	2250384.05	Картометрический метод	5.00	-
503	490736.63	2250385.90	Картометрический метод	5.00	-
504	490735.83	2250386.24	Картометрический метод	5.00	-
505	490699.84	2250408.38	Картометрический метод	5.00	-
506	490699.39	2250408.84	Картометрический метод	5.00	-
507	490684.99	2250427.44	Картометрический метод	5.00	-
508	490664.22	2250464.99	Картометрический метод	5.00	-
509	490622.32	2250494.37	Картометрический метод	5.00	-
510	490586.27	2250507.02	Картометрический метод	5.00	-
511	490558.87	2250505.72	Картометрический метод	5.00	-
512	490541.09	2250496.11	Картометрический метод	5.00	-
513	490524.58	2250473.40	Картометрический метод	5.00	-
514	490513.65	2250452.50	Картометрический метод	5.00	-
515	490509.87	2250432.13	Картометрический метод	5.00	-
516	490511.92	2250428.51	Картометрический метод	5.00	-
517	490527.96	2250425.75	Картометрический метод	5.00	-
518	490528.88	2250425.27	Картометрический метод	5.00	-
519	490536.68	2250419.23	Картометрический метод	5.00	-
520	490537.21	2250418.37	Картометрический метод	5.00	-
521	490537.41	2250417.37	Картометрический метод	5.00	-
522	490537.59	2250411.31	Картометрический метод	5.00	-

523	490537.27	2250410.25	Картометрический метод	5.00	-
524	490523.31	2250387.98	Картометрический метод	5.00	-
525	490498.59	2250367.64	Картометрический метод	5.00	-
526	490498.02	2250367.37	Картометрический метод	5.00	-
527	490467.39	2250356.80	Картометрический метод	5.00	-
528	490466.34	2250356.78	Картометрический метод	5.00	-
529	490423.43	2250363.77	Картометрический метод	5.00	-
530	490398.76	2250368.75	Картометрический метод	5.00	-
531	490398.12	2250369.07	Картометрический метод	5.00	-
532	490353.30	2250399.40	Картометрический метод	5.00	-
533	490276.09	2250441.85	Картометрический метод	5.00	-
534	490246.88	2250445.06	Картометрический метод	5.00	-
535	490214.32	2250443.92	Картометрический метод	5.00	-
536	490185.57	2250432.16	Картометрический метод	5.00	-
537	490167.62	2250413.65	Картометрический метод	5.00	-
538	490151.39	2250388.26	Картометрический метод	5.00	-
539	490131.49	2250350.17	Картометрический метод	5.00	-
540	490123.93	2250317.51	Картометрический метод	5.00	-
541	490126.74	2250287.96	Картометрический метод	5.00	-
542	490131.64	2250278.42	Картометрический метод	5.00	-
543	490141.26	2250287.44	Картометрический метод	5.00	-
544	490142.24	2250287.89	Картометрический метод	5.00	-
545	490143.31	2250287.96	Картометрический метод	5.00	-
546	490152.62	2250286.87	Картометрический метод	5.00	-
547	490164.63	2250281.18	Картометрический метод	5.00	-
548	490168.07	2250281.06	Картометрический метод	5.00	-
549	490176.53	2250290.03	Картометрический метод	5.00	-
550	490195.35	2250326.43	Картометрический метод	5.00	-
551	490195.93	2250327.04	Картометрический метод	5.00	-
552	490204.61	2250333.87	Картометрический метод	5.00	-
553	490205.60	2250334.23	Картометрический метод	5.00	-
554	490206.66	2250334.22	Картометрический метод	5.00	-
555	490212.69	2250332.21	Картометрический метод	5.00	-
556	490213.54	2250331.59	Картометрический метод	5.00	-
557	490214.11	2250330.71	Картометрический метод	5.00	-
558	490214.35	2250329.68	Картометрический метод	5.00	-
559	490214.72	2250321.43	Картометрический метод	5.00	-
560	490208.36	2250299.44	Картометрический метод	5.00	-
561	490195.55	2250264.71	Картометрический метод	5.00	-
562	490177.97	2250219.88	Картометрический метод	5.00	-
563	490162.51	2250170.13	Картометрический метод	5.00	-

564	490128.47	2250123.67	Картометрический метод	5.00	-
565	490109.77	2250109.40	Картометрический метод	5.00	-
566	490108.95	2250109.09	Картометрический метод	5.00	-
567	490073.36	2250101.32	Картометрический метод	5.00	-
568	490042.07	2250096.10	Картометрический метод	5.00	-
569	489974.38	2250080.82	Картометрический метод	5.00	-
570	489922.11	2250068.38	Картометрический метод	5.00	-
571	489909.24	2250059.01	Картометрический метод	5.00	-
572	489881.73	2250047.15	Картометрический метод	5.00	-
573	489852.61	2250039.12	Картометрический метод	5.00	-
574	489819.74	2250035.26	Картометрический метод	5.00	-
575	489765.84	2250026.90	Картометрический метод	5.00	-
576	489693.22	2250027.87	Картометрический метод	5.00	-
577	489661.82	2250024.08	Картометрический метод	5.00	-
578	489647.62	2250016.53	Картометрический метод	5.00	-
579	489641.98	2250010.72	Картометрический метод	5.00	-
580	489640.75	2250004.59	Картометрический метод	5.00	-
581	489643.90	2249994.30	Картометрический метод	5.00	-
582	489649.34	2249988.77	Картометрический метод	5.00	-
583	489660.17	2249987.27	Картометрический метод	5.00	-
584	489661.11	2249986.82	Картометрический метод	5.00	-
585	489671.01	2249977.33	Картометрический метод	5.00	-
586	489680.14	2249961.71	Картометрический метод	5.00	-
587	489680.36	2249960.72	Картометрический метод	5.00	-
588	489680.15	2249948.56	Картометрический метод	5.00	-
589	489676.01	2249916.21	Картометрический метод	5.00	-
590	489665.91	2249878.65	Картометрический метод	5.00	-
591	489649.17	2249853.95	Картометрический метод	5.00	-
592	489648.68	2249853.52	Картометрический метод	5.00	-
593	489614.79	2249829.85	Картометрический метод	5.00	-
594	489614.17	2249829.62	Картометрический метод	5.00	-
595	489575.42	2249820.09	Картометрический метод	5.00	-
596	489549.26	2249815.59	Картометрический метод	5.00	-
597	489487.14	2249817.34	Картометрический метод	5.00	-
598	489449.07	2249817.14	Картометрический метод	5.00	-
599	489417.78	2249812.18	Картометрический метод	5.00	-
600	489382.01	2249800.01	Картометрический метод	5.00	-
601	489332.88	2249786.77	Картометрический метод	5.00	-
602	489295.02	2249780.92	Картометрический метод	5.00	-
603	489259.03	2249786.89	Картометрический метод	5.00	-
604	489232.08	2249798.32	Картометрический метод	5.00	-

605	489181.82	2249811.81	Картометрический метод	5.00	-
606	489145.10	2249833.05	Картометрический метод	5.00	-
607	489084.82	2249850.33	Картометрический метод	5.00	-
608	489052.06	2249855.60	Картометрический метод	5.00	-
609	489006.17	2249838.91	Картометрический метод	5.00	-
610	488959.25	2249811.69	Картометрический метод	5.00	-
611	488935.93	2249799.18	Картометрический метод	5.00	-
612	488931.60	2249794.04	Картометрический метод	5.00	-
613	488930.08	2249785.32	Картометрический метод	5.00	-
614	488929.56	2249784.35	Картометрический метод	5.00	-
615	488919.99	2249775.62	Картометрический метод	5.00	-
616	488896.44	2249762.37	Картометрический метод	5.00	-
617	488869.16	2249744.70	Картометрический метод	5.00	-
618	488844.86	2249724.57	Картометрический метод	5.00	-
619	488835.63	2249710.38	Картометрический метод	5.00	-
620	488836.68	2249701.41	Картометрический метод	5.00	-
621	488836.62	2249688.80	Картометрический метод	5.00	-
622	488836.25	2249687.86	Картометрический метод	5.00	-
623	488825.02	2249671.86	Картометрический метод	5.00	-
624	488804.75	2249653.21	Картометрический метод	5.00	-
625	488760.59	2249632.70	Картометрический метод	5.00	-
626	488725.67	2249621.75	Картометрический метод	5.00	-
627	488681.03	2249621.74	Картометрический метод	5.00	-
628	488634.28	2249631.60	Картометрический метод	5.00	-
629	488598.77	2249648.60	Картометрический метод	5.00	-
630	488567.91	2249678.65	Картометрический метод	5.00	-
631	488567.43	2249679.54	Картометрический метод	5.00	-
632	488558.08	2249707.21	Картометрический метод	5.00	-
633	488541.57	2249767.89	Картометрический метод	5.00	-
634	488499.59	2249826.27	Картометрический метод	5.00	-
635	488461.35	2249851.65	Картометрический метод	5.00	-
636	488426.32	2249860.69	Картометрический метод	5.00	-
637	488359.81	2249854.53	Картометрический метод	5.00	-
638	488306.69	2249863.97	Картометрический метод	5.00	-
639	488252.09	2249891.47	Картометрический метод	5.00	-
640	488189.66	2249949.08	Картометрический метод	5.00	-
641	488145.48	2249855.41	Картометрический метод	5.00	-
642	488189.55	2249813.44	Картометрический метод	5.00	-
643	488268.31	2249771.63	Картометрический метод	5.00	-
644	488348.94	2249755.12	Картометрический метод	5.00	-
645	488418.19	2249759.50	Картометрический метод	5.00	-

646	488429.08	2249753.05	Картометрический метод	5.00	-
647	488450.40	2249723.40	Картометрический метод	5.00	-
648	488471.46	2249651.44	Картометрический метод	5.00	-
649	488483.48	2249625.19	Картометрический метод	5.00	-
650	488534.67	2249571.85	Картометрический метод	5.00	-
651	488591.10	2249541.40	Картометрический метод	5.00	-
652	488660.41	2249523.89	Картометрический метод	5.00	-
653	488733.27	2249522.04	Картометрический метод	5.00	-
654	488790.52	2249537.28	Картометрический метод	5.00	-
655	488853.75	2249566.04	Картометрический метод	5.00	-
656	488892.72	2249598.25	Картометрический метод	5.00	-
657	488918.10	2249630.41	Картометрический метод	5.00	-
658	488933.70	2249665.70	Картометрический метод	5.00	-
659	488984.85	2249701.03	Картометрический метод	5.00	-
660	489010.76	2249725.99	Картометрический метод	5.00	-
661	489061.82	2249752.74	Картометрический метод	5.00	-
662	489105.70	2249740.32	Картометрический метод	5.00	-
663	489139.49	2249721.21	Картометрический метод	5.00	-
664	489199.44	2249703.54	Картометрический метод	5.00	-
665	489219.99	2249694.83	Картометрический метод	5.00	-
666	489286.54	2249681.28	Картометрический метод	5.00	-
667	489348.14	2249687.94	Картометрический метод	5.00	-
668	489456.17	2249717.02	Картометрический метод	5.00	-
669	489547.71	2249715.61	Картометрический метод	5.00	-
670	489635.30	2249731.88	Картометрический метод	5.00	-
671	489657.53	2249739.51	Картометрический метод	5.00	-
672	489716.93	2249780.43	Картометрический метод	5.00	-
673	489755.27	2249833.76	Картометрический метод	5.00	-
674	489772.58	2249890.26	Картометрический метод	5.00	-
675	489777.60	2249927.66	Картометрический метод	5.00	-
676	489866.56	2249940.10	Картометрический метод	5.00	-
677	489908.32	2249950.75	Картометрический метод	5.00	-
678	489961.95	2249974.03	Картометрический метод	5.00	-
679	490130.24	2250011.38	Картометрический метод	5.00	-
680	490150.47	2250018.12	Картометрический метод	5.00	-
681	490194.10	2250048.22	Картометрический метод	5.00	-
682	490247.79	2250117.90	Картометрический метод	5.00	-
683	490301.77	2250263.76	Картометрический метод	5.00	-
684	490311.76	2250306.78	Картометрический метод	5.00	-
685	490360.42	2250276.46	Картометрический метод	5.00	-
686	490448.61	2250258.37	Картометрический метод	5.00	-

687	490477.10	2250257.36	Картометрический метод	5.00	-
688	490543.04	2250278.08	Картометрический метод	5.00	-
689	490592.60	2250315.88	Картометрический метод	5.00	-
690	490617.95	2250350.69	Картометрический метод	5.00	-
691	490635.12	2250332.23	Картометрический метод	5.00	-
692	490702.31	2250292.02	Картометрический метод	5.00	-
693	490746.89	2250284.23	Картометрический метод	5.00	-
694	490781.23	2250288.19	Картометрический метод	5.00	-
695	490835.02	2250315.30	Картометрический метод	5.00	-
696	490877.99	2250354.59	Картометрический метод	5.00	-
697	490904.59	2250401.38	Картометрический метод	5.00	-
698	490913.52	2250440.94	Картометрический метод	5.00	-
699	490911.98	2250472.97	Картометрический метод	5.00	-
700	490962.33	2250487.04	Картометрический метод	5.00	-
701	491010.92	2250517.09	Картометрический метод	5.00	-
702	491035.48	2250540.39	Картометрический метод	5.00	-
703	491063.78	2250598.19	Картометрический метод	5.00	-
704	491070.63	2250648.88	Картометрический метод	5.00	-
705	491066.54	2250723.81	Картометрический метод	5.00	-
706	491043.11	2250828.60	Картометрический метод	5.00	-
707	491020.77	2250879.26	Картометрический метод	5.00	-
708	491075.51	2250869.57	Картометрический метод	5.00	-
709	491209.87	2250870.10	Картометрический метод	5.00	-
710	491261.53	2250886.28	Картометрический метод	5.00	-
711	491285.26	2250887.55	Картометрический метод	5.00	-
712	491340.02	2250900.68	Картометрический метод	5.00	-
713	491382.97	2250926.01	Картометрический метод	5.00	-
714	491424.53	2250971.20	Картометрический метод	5.00	-
715	491452.73	2251025.59	Картометрический метод	5.00	-
437	491464.54	2251073.08	Картометрический метод	5.00	-
Часть 3					
716	495830.25	2249662.03	Картометрический метод	5.00	-
717	495835.54	2249761.39	Картометрический метод	5.00	-
718	495805.69	2249758.97	Картометрический метод	5.00	-
719	495775.24	2249745.54	Картометрический метод	5.00	-
720	495750.89	2249722.87	Картометрический метод	5.00	-
721	495700.91	2249627.04	Картометрический метод	5.00	-
722	495690.58	2249619.36	Картометрический метод	5.00	-
723	495672.36	2249624.69	Картометрический метод	5.00	-
724	495634.80	2249648.66	Картометрический метод	5.00	-
725	495509.13	2249705.74	Картометрический метод	5.00	-

726	495460.40	2249710.63	Картометрический метод	5.00	-
727	495381.37	2249698.25	Картометрический метод	5.00	-
728	495338.99	2249696.82	Картометрический метод	5.00	-
729	495290.39	2249681.72	Картометрический метод	5.00	-
730	495184.77	2249603.15	Картометрический метод	5.00	-
731	495137.02	2249548.93	Картометрический метод	5.00	-
732	495098.12	2249478.47	Картометрический метод	5.00	-
733	495030.84	2249310.09	Картометрический метод	5.00	-
734	495093.21	2249252.60	Картометрический метод	5.00	-
735	495090.71	2249246.85	Картометрический метод	5.00	-
736	495068.04	2249203.21	Картометрический метод	5.00	-
737	495045.18	2249134.39	Картометрический метод	5.00	-
738	495036.48	2249109.96	Картометрический метод	5.00	-
739	495028.07	2249091.20	Картометрический метод	5.00	-
740	495020.14	2249077.66	Картометрический метод	5.00	-
741	495010.82	2249069.83	Картометрический метод	5.00	-
742	494995.22	2249047.38	Картометрический метод	5.00	-
743	494985.36	2249002.25	Картометрический метод	5.00	-
744	494980.22	2248983.56	Картометрический метод	5.00	-
745	494981.79	2248968.32	Картометрический метод	5.00	-
746	494983.33	2248962.86	Картометрический метод	5.00	-
747	494990.63	2248952.07	Картометрический метод	5.00	-
748	494992.86	2248945.20	Картометрический метод	5.00	-
749	494992.11	2248926.85	Картометрический метод	5.00	-
750	494988.55	2248901.94	Картометрический метод	5.00	-
751	494982.57	2248892.92	Картометрический метод	5.00	-
752	494971.99	2248881.44	Картометрический метод	5.00	-
753	494964.20	2248866.80	Картометрический метод	5.00	-
754	494959.12	2248863.37	Картометрический метод	5.00	-
755	494948.69	2248861.07	Картометрический метод	5.00	-
756	494923.26	2248862.11	Картометрический метод	5.00	-
757	494912.94	2248860.96	Картометрический метод	5.00	-
758	494910.23	2248883.17	Картометрический метод	5.00	-
759	494903.71	2248914.56	Картометрический метод	5.00	-
760	494895.35	2248937.04	Картометрический метод	5.00	-
761	494890.51	2248952.11	Картометрический метод	5.00	-
762	494884.80	2248965.56	Картометрический метод	5.00	-
763	494890.07	2248978.47	Картометрический метод	5.00	-
764	494891.57	2248995.58	Картометрический метод	5.00	-
765	494891.10	2249001.35	Картометрический метод	5.00	-
766	494882.76	2249019.93	Картометрический метод	5.00	-

767	494870.58	2249039.60	Картометрический метод	5.00	-
768	494861.99	2249056.13	Картометрический метод	5.00	-
769	494859.56	2249064.52	Картометрический метод	5.00	-
770	494859.35	2249074.58	Картометрический метод	5.00	-
771	494858.01	2249080.11	Картометрический метод	5.00	-
772	494848.86	2249094.41	Картометрический метод	5.00	-
773	494831.16	2249116.02	Картометрический метод	5.00	-
774	494825.63	2249120.67	Картометрический метод	5.00	-
775	494804.18	2249129.21	Картометрический метод	5.00	-
776	494785.20	2249132.09	Картометрический метод	5.00	-
777	494767.43	2249130.61	Картометрический метод	5.00	-
778	494722.26	2249131.51	Картометрический метод	5.00	-
779	494702.35	2249127.57	Картометрический метод	5.00	-
780	494684.82	2249121.46	Картометрический метод	5.00	-
781	494667.69	2249108.27	Картометрический метод	5.00	-
782	494656.08	2249096.53	Картометрический метод	5.00	-
783	494653.08	2249094.74	Картометрический метод	5.00	-
784	494617.37	2249091.35	Картометрический метод	5.00	-
785	494595.37	2249087.16	Картометрический метод	5.00	-
786	494532.58	2249066.77	Картометрический метод	5.00	-
787	494495.75	2249058.36	Картометрический метод	5.00	-
788	494477.96	2249057.19	Картометрический метод	5.00	-
789	494419.17	2249052.22	Картометрический метод	5.00	-
790	494369.39	2249043.29	Картометрический метод	5.00	-
791	494352.75	2249042.19	Картометрический метод	5.00	-
792	494341.73	2249043.96	Картометрический метод	5.00	-
793	494319.91	2249051.76	Картометрический метод	5.00	-
794	494299.66	2249057.04	Картометрический метод	5.00	-
795	494280.79	2249060.96	Картометрический метод	5.00	-
796	494259.57	2249064.25	Картометрический метод	5.00	-
797	494234.82	2249061.87	Картометрический метод	5.00	-
798	494213.67	2249055.70	Картометрический метод	5.00	-
799	494199.78	2249053.24	Картометрический метод	5.00	-
800	494189.08	2249049.81	Картометрический метод	5.00	-
801	494185.78	2249049.98	Картометрический метод	5.00	-
802	494174.07	2249054.84	Картометрический метод	5.00	-
803	494157.61	2249060.16	Картометрический метод	5.00	-
804	494130.46	2249067.35	Картометрический метод	5.00	-
805	494104.09	2249067.27	Картометрический метод	5.00	-
806	494092.15	2249068.46	Картометрический метод	5.00	-
807	494055.71	2249079.76	Картометрический метод	5.00	-

808	494051.55	2249080.58	Картометрический метод	5.00	-
809	494025.41	2249077.77	Картометрический метод	5.00	-
810	494012.68	2249073.57	Картометрический метод	5.00	-
811	494010.00	2249073.70	Картометрический метод	5.00	-
812	494001.85	2249076.44	Картометрический метод	5.00	-
813	493995.10	2249076.43	Картометрический метод	5.00	-
814	493980.61	2249071.18	Картометрический метод	5.00	-
815	493962.38	2249066.85	Картометрический метод	5.00	-
816	493955.33	2249066.38	Картометрический метод	5.00	-
817	493927.23	2249084.01	Картометрический метод	5.00	-
818	493922.29	2249086.27	Картометрический метод	5.00	-
819	493905.59	2249087.92	Картометрический метод	5.00	-
820	493892.28	2249084.32	Картометрический метод	5.00	-
821	493886.26	2249080.65	Картометрический метод	5.00	-
822	493881.76	2249082.00	Картометрический метод	5.00	-
823	493880.38	2249084.17	Картометрический метод	5.00	-
824	493877.48	2249098.39	Картометрический метод	5.00	-
825	493877.41	2249113.88	Картометрический метод	5.00	-
826	493871.90	2249134.39	Картометрический метод	5.00	-
827	493863.04	2249149.83	Картометрический метод	5.00	-
828	493860.98	2249157.06	Картометрический метод	5.00	-
829	493857.01	2249162.59	Картометрический метод	5.00	-
830	493822.59	2249187.51	Картометрический метод	5.00	-
831	493791.29	2249203.45	Картометрический метод	5.00	-
832	493791.09	2249215.73	Картометрический метод	5.00	-
833	493790.27	2249221.06	Картометрический метод	5.00	-
834	493787.31	2249227.11	Картометрический метод	5.00	-
835	493778.75	2249235.53	Картометрический метод	5.00	-
836	493772.59	2249239.41	Картометрический метод	5.00	-
837	493770.01	2249253.56	Картометрический метод	5.00	-
838	493766.44	2249295.94	Картометрический метод	5.00	-
839	493768.16	2249309.55	Картометрический метод	5.00	-
840	493773.22	2249334.68	Картометрический метод	5.00	-
841	493777.83	2249380.04	Картометрический метод	5.00	-
842	493784.74	2249406.25	Картометрический метод	5.00	-
843	493785.68	2249472.86	Картометрический метод	5.00	-
844	493781.26	2249507.55	Картометрический метод	5.00	-
845	493782.32	2249510.10	Картометрический метод	5.00	-
846	493785.67	2249514.33	Картометрический метод	5.00	-
847	493788.88	2249520.16	Картометрический метод	5.00	-
848	493792.45	2249543.42	Картометрический метод	5.00	-

849	493791.13	2249574.65	Картометрический метод	5.00	-
850	493792.77	2249610.65	Картометрический метод	5.00	-
851	493800.34	2249660.59	Картометрический метод	5.00	-
852	493804.95	2249709.94	Картометрический метод	5.00	-
853	493802.66	2249761.18	Картометрический метод	5.00	-
854	493786.95	2249804.14	Картометрический метод	5.00	-
855	493775.96	2249827.77	Картометрический метод	5.00	-
856	493772.92	2249832.42	Картометрический метод	5.00	-
857	493750.01	2249850.21	Картометрический метод	5.00	-
858	493731.31	2249871.94	Картометрический метод	5.00	-
859	493714.74	2249886.79	Картометрический метод	5.00	-
860	493709.58	2249890.09	Картометрический метод	5.00	-
861	493687.41	2249896.26	Картометрический метод	5.00	-
862	493680.54	2249896.87	Картометрический метод	5.00	-
863	493654.05	2249889.32	Картометрический метод	5.00	-
864	493646.06	2249888.59	Картометрический метод	5.00	-
865	493629.91	2249893.66	Картометрический метод	5.00	-
866	493599.87	2249910.63	Картометрический метод	5.00	-
867	493559.37	2249937.21	Картометрический метод	5.00	-
868	493538.52	2249951.55	Картометрический метод	5.00	-
869	493516.82	2249979.33	Картометрический метод	5.00	-
870	493502.73	2249995.83	Картометрический метод	5.00	-
871	493497.11	2250008.34	Картометрический метод	5.00	-
872	493466.32	2250051.22	Картометрический метод	5.00	-
873	493447.82	2250073.10	Картометрический метод	5.00	-
874	493444.27	2250085.78	Картометрический метод	5.00	-
875	493440.21	2250123.58	Картометрический метод	5.00	-
876	493433.45	2250163.27	Картометрический метод	5.00	-
877	493430.72	2250209.34	Картометрический метод	5.00	-
878	493434.22	2250250.31	Картометрический метод	5.00	-
879	493435.16	2250258.44	Картометрический метод	5.00	-
880	493469.23	2250268.41	Картометрический метод	5.00	-
881	493471.53	2250315.87	Картометрический метод	5.00	-
882	493465.46	2250368.32	Картометрический метод	5.00	-
883	493453.98	2250408.51	Картометрический метод	5.00	-
884	493432.45	2250445.69	Картометрический метод	5.00	-
885	493412.41	2250474.75	Картометрический метод	5.00	-
886	493408.62	2250484.76	Картометрический метод	5.00	-
887	493409.51	2250544.55	Картометрический метод	5.00	-
888	493410.69	2250611.29	Картометрический метод	5.00	-
889	493412.81	2250662.56	Картометрический метод	5.00	-

890	493346.97	2250795.00	Картометрический метод	5.00	-
891	493311.96	2250826.22	Картометрический метод	5.00	-
892	493280.74	2250843.69	Картометрический метод	5.00	-
893	493203.78	2250916.26	Картометрический метод	5.00	-
894	493146.58	2250949.98	Картометрический метод	5.00	-
895	493050.60	2251039.18	Картометрический метод	5.00	-
896	492976.53	2251162.33	Картометрический метод	5.00	-
897	492953.67	2251192.42	Картометрический метод	5.00	-
898	492946.89	2251211.21	Картометрический метод	5.00	-
899	492912.83	2251262.42	Картометрический метод	5.00	-
900	492881.08	2251296.65	Картометрический метод	5.00	-
901	492873.69	2251331.79	Картометрический метод	5.00	-
902	492851.64	2251367.71	Картометрический метод	5.00	-
903	492826.25	2251390.65	Картометрический метод	5.00	-
904	492725.64	2251430.07	Картометрический метод	5.00	-
905	492653.07	2251442.54	Картометрический метод	5.00	-
906	492609.06	2251437.92	Картометрический метод	5.00	-
907	492579.06	2251423.05	Картометрический метод	5.00	-
908	492548.11	2251395.15	Картометрический метод	5.00	-
909	492520.60	2251339.13	Картометрический метод	5.00	-
910	492510.01	2251284.41	Картометрический метод	5.00	-
911	492507.41	2251231.29	Картометрический метод	5.00	-
912	492437.66	2251246.61	Картометрический метод	5.00	-
913	492380.40	2251272.06	Картометрический метод	5.00	-
914	492379.16	2251301.36	Картометрический метод	5.00	-
915	492366.45	2251342.12	Картометрический метод	5.00	-
916	492351.23	2251397.78	Картометрический метод	5.00	-
917	492352.81	2251421.72	Картометрический метод	5.00	-
918	492346.32	2251459.99	Картометрический метод	5.00	-
919	492328.63	2251501.81	Картометрический метод	5.00	-
920	492344.84	2251496.34	Картометрический метод	5.00	-
921	492378.82	2251491.38	Картометрический метод	5.00	-
922	492412.47	2251498.21	Картометрический метод	5.00	-
923	492446.07	2251518.94	Картометрический метод	5.00	-
924	492470.23	2251545.28	Картометрический метод	5.00	-
925	492483.59	2251578.43	Картометрический метод	5.00	-
926	492485.38	2251626.97	Картометрический метод	5.00	-
927	492466.12	2251685.21	Картометрический метод	5.00	-
928	492438.30	2251736.25	Картометрический метод	5.00	-
929	492376.37	2251799.11	Картометрический метод	5.00	-
930	492302.57	2251836.85	Картометрический метод	5.00	-

931	492217.07	2251861.59	Картометрический метод	5.00	-
932	492126.84	2251854.84	Картометрический метод	5.00	-
933	492029.62	2251819.44	Картометрический метод	5.00	-
934	491994.50	2251798.09	Картометрический метод	5.00	-
935	491930.48	2251769.56	Картометрический метод	5.00	-
936	491903.35	2251745.04	Картометрический метод	5.00	-
937	491892.92	2251738.18	Картометрический метод	5.00	-
938	491787.41	2251723.13	Картометрический метод	5.00	-
939	491782.62	2251726.74	Картометрический метод	5.00	-
940	491682.93	2251780.36	Картометрический метод	5.00	-
941	491575.13	2251791.63	Картометрический метод	5.00	-
942	491545.98	2251789.80	Картометрический метод	5.00	-
943	491463.59	2251754.76	Картометрический метод	5.00	-
944	491390.97	2251706.06	Картометрический метод	5.00	-
945	491338.09	2251653.84	Картометрический метод	5.00	-
946	491324.74	2251645.73	Картометрический метод	5.00	-
947	491311.34	2251642.80	Картометрический метод	5.00	-
948	491283.53	2251653.77	Картометрический метод	5.00	-
949	491244.65	2251680.89	Картометрический метод	5.00	-
950	491218.14	2251694.05	Картометрический метод	5.00	-
951	491200.58	2251725.52	Картометрический метод	5.00	-
952	491229.86	2251759.17	Картометрический метод	5.00	-
953	491241.94	2251790.42	Картометрический метод	5.00	-
954	491242.00	2251838.54	Картометрический метод	5.00	-
955	491231.42	2251871.40	Картометрический метод	5.00	-
956	491195.60	2251917.91	Картометрический метод	5.00	-
957	491150.71	2251957.86	Картометрический метод	5.00	-
958	491091.71	2251992.29	Картометрический метод	5.00	-
959	491051.37	2252001.08	Картометрический метод	5.00	-
960	491017.09	2252000.58	Картометрический метод	5.00	-
961	490969.30	2251982.77	Картометрический метод	5.00	-
962	490907.81	2251935.16	Картометрический метод	5.00	-
963	490857.09	2251878.60	Картометрический метод	5.00	-
964	490829.53	2251810.18	Картометрический метод	5.00	-
965	490820.37	2251719.01	Картометрический метод	5.00	-
966	490820.37	2251657.00	Картометрический метод	5.00	-
967	490837.30	2251586.44	Картометрический метод	5.00	-
968	490892.40	2251507.90	Картометрический метод	5.00	-
969	490932.91	2251460.32	Картометрический метод	5.00	-
970	490956.14	2251440.46	Картометрический метод	5.00	-
971	491048.34	2251400.14	Картометрический метод	5.00	-

972	491108.80	2251361.43	Картометрический метод	5.00	-
973	491147.33	2251321.63	Картометрический метод	5.00	-
974	491233.54	2251259.93	Картометрический метод	5.00	-
975	491242.98	2251232.12	Картометрический метод	5.00	-
976	491236.44	2251131.23	Картометрический метод	5.00	-
977	491233.07	2251115.44	Картометрический метод	5.00	-
978	491224.91	2251113.96	Картометрический метод	5.00	-
979	491168.74	2251089.60	Картометрический метод	5.00	-
980	491002.56	2251111.39	Картометрический метод	5.00	-
981	491007.27	2251126.00	Картометрический метод	5.00	-
982	491009.93	2251162.45	Картометрический метод	5.00	-
983	490997.31	2251205.83	Картометрический метод	5.00	-
984	490978.91	2251234.47	Картометрический метод	5.00	-
985	490941.94	2251262.35	Картометрический метод	5.00	-
986	490907.47	2251272.90	Картометрический метод	5.00	-
987	490863.41	2251269.83	Картометрический метод	5.00	-
988	490832.18	2251256.27	Картометрический метод	5.00	-
989	490807.30	2251233.02	Картометрический метод	5.00	-
990	490784.96	2251190.32	Картометрический метод	5.00	-
991	490775.19	2251163.95	Картометрический метод	5.00	-
992	490750.37	2251088.08	Картометрический метод	5.00	-
993	490720.62	2250927.08	Картометрический метод	5.00	-
994	490719.53	2250899.15	Картометрический метод	5.00	-
995	490733.33	2250849.14	Картометрический метод	5.00	-
996	490758.20	2250801.84	Картометрический метод	5.00	-
997	490773.53	2250753.88	Картометрический метод	5.00	-
998	490803.82	2250706.34	Картометрический метод	5.00	-
999	490792.28	2250703.31	Картометрический метод	5.00	-
1000	490760.08	2250693.10	Картометрический метод	5.00	-
1001	490733.12	2250672.75	Картометрический метод	5.00	-
1002	490707.30	2250634.67	Картометрический метод	5.00	-
1003	490694.93	2250603.92	Картометрический метод	5.00	-
1004	490655.37	2250623.08	Картометрический метод	5.00	-
1005	490596.83	2250639.23	Картометрический метод	5.00	-
1006	490531.50	2250631.82	Картометрический метод	5.00	-
1007	490484.89	2250614.98	Картометрический метод	5.00	-
1008	490457.17	2250596.47	Картометрический метод	5.00	-
1009	490419.24	2250546.12	Картометрический метод	5.00	-
1010	490404.53	2250515.68	Картометрический метод	5.00	-
1011	490383.10	2250533.05	Картометрический метод	5.00	-
1012	490323.60	2250565.61	Картометрический метод	5.00	-

1013	490245.64	2250582.78	Картометрический метод	5.00	-
1014	490193.71	2250582.35	Картометрический метод	5.00	-
1015	490165.23	2250575.93	Картометрический метод	5.00	-
1016	490096.62	2250537.30	Картометрический метод	5.00	-
1017	490025.78	2250457.00	Картометрический метод	5.00	-
1018	489996.06	2250385.44	Картометрический метод	5.00	-
1019	489987.77	2250314.00	Картометрический метод	5.00	-
1020	490003.58	2250233.38	Картометрический метод	5.00	-
1021	489877.03	2250202.71	Картометрический метод	5.00	-
1022	489791.17	2250172.77	Картометрический метод	5.00	-
1023	489757.08	2250192.00	Картометрический метод	5.00	-
1024	489722.47	2250196.86	Картометрический метод	5.00	-
1025	489639.08	2250178.11	Картометрический метод	5.00	-
1026	489588.78	2250155.00	Картометрический метод	5.00	-
1027	489547.11	2250124.52	Картометрический метод	5.00	-
1028	489524.56	2250095.05	Картометрический метод	5.00	-
1029	489505.75	2250049.37	Картометрический метод	5.00	-
1030	489504.04	2249991.00	Картометрический метод	5.00	-
1031	489516.64	2249956.01	Картометрический метод	5.00	-
1032	489443.71	2249957.29	Картометрический метод	5.00	-
1033	489448.09	2249978.18	Картометрический метод	5.00	-
1034	489449.11	2250013.52	Картометрический метод	5.00	-
1035	489480.65	2250034.19	Картометрический метод	5.00	-
1036	489501.84	2250060.99	Картометрический метод	5.00	-
1037	489512.78	2250093.36	Картометрический метод	5.00	-
1038	489512.40	2250140.04	Картометрический метод	5.00	-
1039	489500.41	2250171.93	Картометрический метод	5.00	-
1040	489471.20	2250204.88	Картометрический метод	5.00	-
1041	489442.23	2250221.84	Картометрический метод	5.00	-
1042	489384.67	2250233.13	Картометрический метод	5.00	-
1043	489350.94	2250232.77	Картометрический метод	5.00	-
1044	489304.66	2250220.26	Картометрический метод	5.00	-
1045	489253.07	2250182.63	Картометрический метод	5.00	-
1046	489219.32	2250132.49	Картометрический метод	5.00	-
1047	489197.35	2250053.17	Картометрический метод	5.00	-
1048	489195.29	2250015.90	Картометрический метод	5.00	-
1049	489165.76	2250023.58	Картометрический метод	5.00	-
1050	489115.85	2250030.90	Картометрический метод	5.00	-
1051	489055.50	2250022.94	Картометрический метод	5.00	-
1052	489013.84	2250010.28	Картометрический метод	5.00	-
1053	488937.84	2249972.09	Картометрический метод	5.00	-

1054	488892.16	2249942.78	Картометрический метод	5.00	-
1055	488849.08	2249922.09	Картометрический метод	5.00	-
1056	488777.15	2249872.04	Картометрический метод	5.00	-
1057	488685.61	2249799.09	Картометрический метод	5.00	-
1058	488678.00	2249825.20	Картометрический метод	5.00	-
1059	488648.20	2249891.09	Картометрический метод	5.00	-
1060	488596.46	2249945.57	Картометрический метод	5.00	-
1061	488549.61	2249982.62	Картометрический метод	5.00	-
1062	488488.67	2250005.54	Картометрический метод	5.00	-
1063	488434.48	2250012.89	Картометрический метод	5.00	-
1064	488368.30	2250005.19	Картометрический метод	5.00	-
1065	488338.88	2250012.36	Картометрический метод	5.00	-
1066	488325.07	2250028.03	Картометрический метод	5.00	-
1067	488273.49	2250072.10	Картометрический метод	5.00	-
1068	488255.17	2250083.12	Картометрический метод	5.00	-
1069	488210.97	2249994.05	Картометрический метод	5.00	-
1070	488247.79	2249964.56	Картометрический метод	5.00	-
1071	488268.95	2249938.79	Картометрический метод	5.00	-
1072	488293.83	2249922.21	Картометрический метод	5.00	-
1073	488327.31	2249910.41	Картометрический метод	5.00	-
1074	488368.40	2249903.95	Картометрический метод	5.00	-
1075	488426.51	2249913.21	Картометрический метод	5.00	-
1076	488456.66	2249910.79	Картометрический метод	5.00	-
1077	488497.96	2249897.01	Картометрический метод	5.00	-
1078	488498.50	2249896.66	Картометрический метод	5.00	-
1079	488526.22	2249874.39	Картометрический метод	5.00	-
1080	488563.71	2249837.64	Картометрический метод	5.00	-
1081	488564.05	2249837.06	Картометрический метод	5.00	-
1082	488581.99	2249797.23	Картометрический метод	5.00	-
1083	488597.15	2249749.42	Картометрический метод	5.00	-
1084	488605.88	2249715.25	Картометрический метод	5.00	-
1085	488619.29	2249700.03	Картометрический метод	5.00	-
1086	488644.10	2249689.29	Картометрический метод	5.00	-
1087	488682.88	2249688.16	Картометрический метод	5.00	-
1088	488721.44	2249701.39	Картометрический метод	5.00	-
1089	488774.46	2249740.19	Картометрический метод	5.00	-
1090	488835.75	2249791.00	Картометрический метод	5.00	-
1091	488892.37	2249831.95	Картометрический метод	5.00	-
1092	488941.39	2249855.49	Картометрический метод	5.00	-
1093	488984.09	2249883.42	Картометрический метод	5.00	-
1094	489045.35	2249915.38	Картометрический метод	5.00	-

1095	489072.51	2249924.39	Картометрический метод	5.00	-
1096	489110.91	2249931.02	Картометрический метод	5.00	-
1097	489137.03	2249927.80	Картометрический метод	5.00	-
1098	489163.96	2249919.72	Картометрический метод	5.00	-
1099	489200.98	2249913.61	Картометрический метод	5.00	-
1100	489223.34	2249915.48	Картометрический метод	5.00	-
1101	489245.32	2249925.33	Картометрический метод	5.00	-
1102	489276.41	2249939.71	Картометрический метод	5.00	-
1103	489305.14	2249951.58	Картометрический метод	5.00	-
1104	489317.13	2249960.24	Картометрический метод	5.00	-
1105	489315.40	2249966.87	Картометрический метод	5.00	-
1106	489299.89	2249998.35	Картометрический метод	5.00	-
1107	489294.31	2250028.28	Картометрический метод	5.00	-
1108	489294.38	2250028.99	Картометрический метод	5.00	-
1109	489300.23	2250055.87	Картометрический метод	5.00	-
1110	489309.30	2250088.86	Картометрический метод	5.00	-
1111	489326.46	2250114.80	Картометрический метод	5.00	-
1112	489326.95	2250115.25	Картометрический метод	5.00	-
1113	489348.63	2250130.58	Картометрический метод	5.00	-
1114	489349.45	2250130.86	Картометрический метод	5.00	-
1115	489368.85	2250134.39	Картометрический метод	5.00	-
1116	489392.51	2250131.99	Картометрический метод	5.00	-
1117	489406.11	2250128.75	Картометрический метод	5.00	-
1118	489406.89	2250128.30	Картометрический метод	5.00	-
1119	489413.39	2250122.97	Картометрический метод	5.00	-
1120	489413.96	2250122.10	Картометрический метод	5.00	-
1121	489414.17	2250121.29	Картометрический метод	5.00	-
1122	489415.36	2250111.18	Картометрический метод	5.00	-
1123	489415.15	2250110.15	Картометрический метод	5.00	-
1124	489414.60	2250109.26	Картометрический метод	5.00	-
1125	489413.96	2250108.71	Картометрический метод	5.00	-
1126	489401.88	2250101.11	Картометрический метод	5.00	-
1127	489380.52	2250092.34	Картометрический метод	5.00	-
1128	489363.65	2250080.08	Картометрический метод	5.00	-
1129	489343.18	2250066.55	Картометрический метод	5.00	-
1130	489341.02	2250039.86	Картометрический метод	5.00	-
1131	489347.92	2250014.11	Картометрический метод	5.00	-
1132	489350.28	2249999.34	Картометрический метод	5.00	-
1133	489350.22	2249998.69	Картометрический метод	5.00	-
1134	489345.82	2249977.68	Картометрический метод	5.00	-
1135	489332.12	2249954.52	Картометрический метод	5.00	-

1136	489324.24	2249937.26	Картометрический метод	5.00	-
1137	489312.25	2249918.58	Картометрический метод	5.00	-
1138	489311.43	2249917.98	Картометрический метод	5.00	-
1139	489294.21	2249909.38	Картометрический метод	5.00	-
1140	489272.03	2249900.04	Картометрический метод	5.00	-
1141	489251.84	2249892.42	Картометрический метод	5.00	-
1142	489240.01	2249884.29	Картометрический метод	5.00	-
1143	489233.72	2249877.65	Картометрический метод	5.00	-
1144	489232.79	2249877.14	Картометрический метод	5.00	-
1145	489219.13	2249874.67	Картометрический метод	5.00	-
1146	489192.31	2249878.26	Картометрический метод	5.00	-
1147	489147.44	2249890.64	Картометрический метод	5.00	-
1148	489112.35	2249898.73	Картометрический метод	5.00	-
1149	489095.26	2249901.39	Картометрический метод	5.00	-
1150	489090.04	2249901.39	Картометрический метод	5.00	-
1151	489099.70	2249897.69	Картометрический метод	5.00	-
1152	489141.73	2249873.40	Картометрический метод	5.00	-
1153	489181.84	2249857.59	Картометрический метод	5.00	-
1154	489252.89	2249828.63	Картометрический метод	5.00	-
1155	489281.25	2249822.20	Картометрический метод	5.00	-
1156	489311.50	2249824.85	Картометрический метод	5.00	-
1157	489357.65	2249837.54	Картометрический метод	5.00	-
1158	489406.83	2249853.51	Картометрический метод	5.00	-
1159	489462.47	2249858.58	Картометрический метод	5.00	-
1160	489510.84	2249856.22	Картометрический метод	5.00	-
1161	489545.81	2249850.52	Картометрический метод	5.00	-
1162	489576.53	2249859.51	Картометрический метод	5.00	-
1163	489600.71	2249874.39	Картометрический метод	5.00	-
1164	489618.01	2249905.23	Картометрический метод	5.00	-
1165	489629.72	2249940.36	Картометрический метод	5.00	-
1166	489627.91	2249956.94	Картометрический метод	5.00	-
1167	489612.23	2249986.03	Картометрический метод	5.00	-
1168	489602.78	2250006.56	Картометрический метод	5.00	-
1169	489602.66	2250007.59	Картометрический метод	5.00	-
1170	489603.91	2250030.27	Картометрический метод	5.00	-
1171	489613.26	2250049.43	Картометрический метод	5.00	-
1172	489613.89	2250050.09	Картометрический метод	5.00	-
1173	489634.87	2250066.26	Картометрический метод	5.00	-
1174	489663.53	2250081.15	Картометрический метод	5.00	-
1175	489723.38	2250097.95	Картометрический метод	5.00	-
1176	489724.38	2250097.92	Картометрический метод	5.00	-

1177	489725.32	2250097.57	Картометрический метод	5.00	-
1178	489726.09	2250096.92	Картометрический метод	5.00	-
1179	489733.02	2250088.67	Картометрический метод	5.00	-
1180	489733.35	2250087.71	Картометрический метод	5.00	-
1181	489733.34	2250086.69	Картометрический метод	5.00	-
1182	489732.99	2250085.74	Картометрический метод	5.00	-
1183	489728.80	2250079.44	Картометрический метод	5.00	-
1184	489729.38	2250070.73	Картометрический метод	5.00	-
1185	489741.74	2250065.85	Картометрический метод	5.00	-
1186	489766.86	2250066.98	Картометрический метод	5.00	-
1187	489825.97	2250077.34	Картометрический метод	5.00	-
1188	489858.05	2250091.24	Картометрический метод	5.00	-
1189	489903.90	2250106.39	Картометрический метод	5.00	-
1190	489954.10	2250120.39	Картометрический метод	5.00	-
1191	490012.15	2250131.61	Картометрический метод	5.00	-
1192	490073.31	2250146.14	Картометрический метод	5.00	-
1193	490092.79	2250163.78	Картометрический метод	5.00	-
1194	490104.69	2250191.29	Картометрический метод	5.00	-
1195	490105.07	2250236.88	Картометрический метод	5.00	-
1196	490095.07	2250289.94	Картометрический метод	5.00	-
1197	490087.66	2250318.16	Картометрический метод	5.00	-
1198	490087.66	2250318.82	Картометрический метод	5.00	-
1199	490092.02	2250357.29	Картометрический метод	5.00	-
1200	490109.32	2250402.06	Картометрический метод	5.00	-
1201	490109.67	2250402.56	Картометрический метод	5.00	-
1202	490156.82	2250457.48	Картометрический метод	5.00	-
1203	490157.32	2250457.83	Картометрический метод	5.00	-
1204	490200.33	2250482.43	Картометрический метод	5.00	-
1205	490201.19	2250482.62	Картометрический метод	5.00	-
1206	490226.90	2250484.56	Картометрический метод	5.00	-
1207	490284.52	2250473.56	Картометрический метод	5.00	-
1208	490320.13	2250455.36	Картометрический метод	5.00	-
1209	490348.77	2250432.15	Картометрический метод	5.00	-
1210	490370.02	2250420.01	Картометрический метод	5.00	-
1211	490412.54	2250405.20	Картометрический метод	5.00	-
1212	490443.76	2250407.77	Картометрический метод	5.00	-
1213	490466.50	2250429.77	Картометрический метод	5.00	-
1214	490490.46	2250458.67	Картометрический метод	5.00	-
1215	490500.99	2250488.53	Картометрический метод	5.00	-
1216	490524.99	2250523.11	Картометрический метод	5.00	-
1217	490525.78	2250523.73	Картометрический метод	5.00	-

1218	490546.29	2250532.92	Картометрический метод	5.00	-
1219	490589.15	2250539.58	Картометрический метод	5.00	-
1220	490590.02	2250539.46	Картометрический метод	5.00	-
1221	490611.78	2250533.09	Картометрический метод	5.00	-
1222	490665.62	2250507.30	Картометрический метод	5.00	-
1223	490666.28	2250506.69	Картометрический метод	5.00	-
1224	490691.39	2250475.21	Картометрический метод	5.00	-
1225	490705.32	2250448.52	Картометрический метод	5.00	-
1226	490714.24	2250432.53	Картометрический метод	5.00	-
1227	490728.26	2250423.19	Картометрический метод	5.00	-
1228	490745.45	2250419.60	Картометрический метод	5.00	-
1229	490764.65	2250426.58	Картометрический метод	5.00	-
1230	490774.38	2250452.90	Картометрический метод	5.00	-
1231	490770.57	2250488.27	Картометрический метод	5.00	-
1232	490774.99	2250511.99	Картометрический метод	5.00	-
1233	490787.41	2250540.73	Картометрический метод	5.00	-
1234	490794.52	2250563.19	Картометрический метод	5.00	-
1235	490792.27	2250581.35	Картометрический метод	5.00	-
1236	490792.51	2250582.33	Картометрический метод	5.00	-
1237	490803.27	2250603.00	Картометрический метод	5.00	-
1238	490804.01	2250603.73	Картометрический метод	5.00	-
1239	490804.95	2250604.17	Картометрический метод	5.00	-
1240	490805.98	2250604.26	Картометрический метод	5.00	-
1241	490811.84	2250602.90	Картометрический метод	5.00	-
1242	490812.75	2250602.34	Картометрический метод	5.00	-
1243	490813.30	2250601.68	Картометрический метод	5.00	-
1244	490817.96	2250594.16	Картометрический метод	5.00	-
1245	490822.93	2250591.12	Картометрический метод	5.00	-
1246	490833.09	2250596.04	Картометрический метод	5.00	-
1247	490855.12	2250615.41	Картометрический метод	5.00	-
1248	490869.40	2250631.18	Картометрический метод	5.00	-
1249	490870.10	2250631.57	Картометрический метод	5.00	-
1250	490886.57	2250637.93	Картометрический метод	5.00	-
1251	490908.25	2250659.24	Картометрический метод	5.00	-
1252	490919.40	2250680.79	Картометрический метод	5.00	-
1253	490921.99	2250703.36	Картометрический метод	5.00	-
1254	490916.86	2250725.34	Картометрический метод	5.00	-
1255	490898.57	2250745.56	Картометрический метод	5.00	-
1256	490866.57	2250790.49	Картометрический метод	5.00	-
1257	490866.34	2250791.11	Картометрический метод	5.00	-
1258	490858.64	2250821.14	Картометрический метод	5.00	-

1259	490850.27	2250842.45	Картометрический метод	5.00	-
1260	490828.51	2250879.80	Картометрический метод	5.00	-
1261	490819.03	2250908.34	Картометрический метод	5.00	-
1262	490819.02	2250909.27	Картометрический метод	5.00	-
1263	490824.47	2250946.65	Картометрический метод	5.00	-
1264	490833.01	2250986.59	Картометрический метод	5.00	-
1265	490841.50	2251024.03	Картометрический метод	5.00	-
1266	490846.22	2251059.60	Картометрический метод	5.00	-
1267	490863.03	2251116.16	Картометрический метод	5.00	-
1268	490879.47	2251146.39	Картометрический метод	5.00	-
1269	490880.65	2251161.26	Картометрический метод	5.00	-
1270	490884.91	2251170.95	Картометрический метод	5.00	-
1271	490885.47	2251171.79	Картометрический метод	5.00	-
1272	490886.28	2251172.40	Картометрический метод	5.00	-
1273	490887.04	2251172.67	Картометрический метод	5.00	-
1274	490894.05	2251174.08	Картометрический метод	5.00	-
1275	490895.13	2251173.95	Картометрический метод	5.00	-
1276	490895.91	2251173.57	Картометрический метод	5.00	-
1277	490904.56	2251167.70	Картометрический метод	5.00	-
1278	490905.20	2251166.89	Картометрический метод	5.00	-
1279	490910.56	2251152.37	Картометрический метод	5.00	-
1280	490910.54	2251151.37	Картометрический метод	5.00	-
1281	490906.20	2251138.16	Картометрический метод	5.00	-
1282	490905.83	2251137.59	Картометрический метод	5.00	-
1283	490888.08	2251116.40	Картометрический метод	5.00	-
1284	490879.41	2251097.41	Картометрический метод	5.00	-
1285	490879.38	2251067.43	Картометрический метод	5.00	-
1286	490872.51	2251035.04	Картометрический метод	5.00	-
1287	490861.67	2250998.25	Картометрический метод	5.00	-
1288	490855.84	2250978.07	Картометрический метод	5.00	-
1289	490847.94	2250952.44	Картометрический метод	5.00	-
1290	490838.42	2250907.52	Картометрический метод	5.00	-
1291	490840.13	2250900.35	Картометрический метод	5.00	-
1292	490856.82	2250865.05	Картометрический метод	5.00	-
1293	490875.37	2250829.63	Картометрический метод	5.00	-
1294	490882.50	2250802.69	Картометрический метод	5.00	-
1295	490901.58	2250769.88	Картометрический метод	5.00	-
1296	490924.26	2250739.31	Картометрический метод	5.00	-
1297	490931.54	2250731.03	Картометрический метод	5.00	-
1298	490930.01	2250741.21	Картометрический метод	5.00	-
1299	490922.50	2250784.72	Картометрический метод	5.00	-

1300	490912.30	2250814.74	Картометрический метод	5.00	-
1301	490902.34	2250844.98	Картометрический метод	5.00	-
1302	490883.04	2250875.18	Картометрический метод	5.00	-
1303	490865.63	2250898.91	Картометрический метод	5.00	-
1304	490865.33	2250899.73	Картометрический метод	5.00	-
1305	490862.96	2250911.77	Картометрический метод	5.00	-
1306	490863.09	2250912.83	Картометрический метод	5.00	-
1307	490871.14	2250933.47	Картометрический метод	5.00	-
1308	490882.36	2250959.21	Картометрический метод	5.00	-
1309	490892.82	2250984.37	Картометрический метод	5.00	-
1310	490893.22	2250984.89	Картометрический метод	5.00	-
1311	490904.97	2250997.20	Картометрический метод	5.00	-
1312	490905.73	2250997.63	Картометрический метод	5.00	-
1313	490925.95	2251005.46	Картометрический метод	5.00	-
1314	490951.61	2251012.73	Картометрический метод	5.00	-
1315	490978.27	2251013.50	Картометрический метод	5.00	-
1316	491009.72	2251009.61	Картометрический метод	5.00	-
1317	491053.95	2251003.05	Картометрический метод	5.00	-
1318	491091.71	2251000.69	Картометрический метод	5.00	-
1319	491154.59	2250990.05	Картометрический метод	5.00	-
1320	491169.80	2250988.15	Картометрический метод	5.00	-
1321	491186.39	2250988.52	Картометрический метод	5.00	-
1322	491208.77	2250995.61	Картометрический метод	5.00	-
1323	491223.23	2251005.90	Картометрический метод	5.00	-
1324	491246.66	2251016.35	Картометрический метод	5.00	-
1325	491275.50	2251020.78	Картометрический метод	5.00	-
1326	491295.91	2251030.06	Картометрический метод	5.00	-
1327	491309.38	2251044.08	Картометрический метод	5.00	-
1328	491326.79	2251075.50	Картометрический метод	5.00	-
1329	491335.76	2251117.47	Картометрический метод	5.00	-
1330	491340.39	2251182.51	Картометрический метод	5.00	-
1331	491343.66	2251239.23	Картометрический метод	5.00	-
1332	491336.44	2251273.80	Картометрический метод	5.00	-
1333	491318.18	2251316.21	Картометрический метод	5.00	-
1334	491292.83	2251342.51	Картометрический метод	5.00	-
1335	491250.12	2251371.36	Картометрический метод	5.00	-
1336	491219.18	2251391.19	Картометрический метод	5.00	-
1337	491172.54	2251439.37	Картометрический метод	5.00	-
1338	491132.01	2251467.60	Картометрический метод	5.00	-
1339	491095.13	2251488.92	Картометрический метод	5.00	-
1340	491039.19	2251510.99	Картометрический метод	5.00	-

1341	491009.38	2251524.95	Картометрический метод	5.00	-
1342	491008.75	2251525.51	Картометрический метод	5.00	-
1343	490972.97	2251567.12	Картометрический метод	5.00	-
1344	490928.59	2251627.13	Картометрический метод	5.00	-
1345	490928.30	2251627.90	Картометрический метод	5.00	-
1346	490920.10	2251664.37	Картометрический метод	5.00	-
1347	490920.10	2251711.68	Картометрический метод	5.00	-
1348	490925.20	2251781.07	Картометрический метод	5.00	-
1349	490943.42	2251828.13	Картометрический метод	5.00	-
1350	490979.70	2251865.64	Картометрический метод	5.00	-
1351	491014.12	2251893.38	Картометрический метод	5.00	-
1352	491034.63	2251902.23	Картометрический метод	5.00	-
1353	491035.66	2251902.33	Картометрический метод	5.00	-
1354	491054.51	2251899.49	Картометрический метод	5.00	-
1355	491055.12	2251899.23	Картометрический метод	5.00	-
1356	491086.17	2251881.48	Картометрический метод	5.00	-
1357	491118.67	2251854.01	Картометрический метод	5.00	-
1358	491142.56	2251825.78	Картометрический метод	5.00	-
1359	491142.95	2251824.78	Картометрический метод	5.00	-
1360	491144.56	2251812.13	Картометрический метод	5.00	-
1361	491144.36	2251811.10	Картометрический метод	5.00	-
1362	491143.95	2251810.35	Картометрический метод	5.00	-
1363	491138.62	2251803.44	Картометрический метод	5.00	-
1364	491137.72	2251802.84	Картометрический метод	5.00	-
1365	491136.89	2251802.61	Картометрический метод	5.00	-
1366	491124.12	2251801.07	Картометрический метод	5.00	-
1367	491112.98	2251799.58	Картометрический метод	5.00	-
1368	491099.05	2251793.04	Картометрический метод	5.00	-
1369	491097.95	2251792.92	Картометрический метод	5.00	-
1370	491084.54	2251794.97	Картометрический метод	5.00	-
1371	491083.61	2251795.44	Картометрический метод	5.00	-
1372	491082.89	2251796.19	Картометрический метод	5.00	-
1373	491071.08	2251814.10	Картометрический метод	5.00	-
1374	491059.37	2251825.08	Картометрический метод	5.00	-
1375	491048.63	2251829.15	Картометрический метод	5.00	-
1376	491037.82	2251833.58	Картометрический метод	5.00	-
1377	491026.58	2251839.95	Картометрический метод	5.00	-
1378	491013.97	2251842.83	Картометрический метод	5.00	-
1379	491003.08	2251841.47	Картометрический метод	5.00	-
1380	490975.48	2251814.99	Картометрический метод	5.00	-
1381	490957.01	2251780.70	Картометрический метод	5.00	-

1382	490953.20	2251736.12	Картометрический метод	5.00	-
1383	490953.20	2251706.96	Картометрический метод	5.00	-
1384	490948.62	2251648.63	Картометрический метод	5.00	-
1385	490959.25	2251630.31	Картометрический метод	5.00	-
1386	490993.51	2251590.27	Картометрический метод	5.00	-
1387	491010.45	2251571.86	Картометрический метод	5.00	-
1388	491018.30	2251571.54	Картометрический метод	5.00	-
1389	491051.78	2251583.72	Картометрический метод	5.00	-
1390	491080.79	2251595.45	Картометрический метод	5.00	-
1391	491081.60	2251595.54	Картометрический метод	5.00	-
1392	491109.91	2251594.76	Картометрический метод	5.00	-
1393	491151.80	2251593.24	Картометрический метод	5.00	-
1394	491167.43	2251600.45	Картометрический метод	5.00	-
1395	491168.49	2251600.57	Картометрический метод	5.00	-
1396	491186.52	2251599.30	Картометрический метод	5.00	-
1397	491187.44	2251598.87	Картометрический метод	5.00	-
1398	491233.33	2251566.87	Картометрический метод	5.00	-
1399	491282.89	2251543.61	Картометрический метод	5.00	-
1400	491320.64	2251542.48	Картометрический метод	5.00	-
1401	491362.40	2251551.59	Картометрический метод	5.00	-
1402	491401.14	2251575.14	Картометрический метод	5.00	-
1403	491448.19	2251624.05	Картометрический метод	5.00	-
1404	491505.20	2251663.82	Картометрический метод	5.00	-
1405	491565.65	2251691.87	Картометрический метод	5.00	-
1406	491566.75	2251691.98	Картометрический метод	5.00	-
1407	491653.16	2251684.95	Картометрический метод	5.00	-
1408	491653.95	2251684.65	Картометрический метод	5.00	-
1409	491722.48	2251646.84	Картометрический метод	5.00	-
1410	491757.79	2251620.27	Картометрический метод	5.00	-
1411	491780.85	2251618.80	Картометрический метод	5.00	-
1412	491821.53	2251628.46	Картометрический метод	5.00	-
1413	491877.91	2251633.09	Картометрический метод	5.00	-
1414	491926.90	2251643.04	Картометрический метод	5.00	-
1415	491967.75	2251664.60	Картометрический метод	5.00	-
1416	491981.96	2251683.75	Картометрический метод	5.00	-
1417	491982.83	2251684.36	Картометрический метод	5.00	-
1418	492020.06	2251698.33	Картометрический метод	5.00	-
1419	492044.11	2251710.54	Картометрический метод	5.00	-
1420	492065.66	2251726.16	Картометрический метод	5.00	-
1421	492143.50	2251756.24	Картометрический метод	5.00	-
1422	492203.87	2251762.49	Картометрический метод	5.00	-

1423	492204.54	2251762.38	Картометрический метод	5.00	-
1424	492258.50	2251747.08	Картометрический метод	5.00	-
1425	492318.19	2251717.77	Картометрический метод	5.00	-
1426	492354.93	2251681.02	Картометрический метод	5.00	-
1427	492372.33	2251650.54	Картометрический метод	5.00	-
1428	492386.39	2251612.94	Картометрический метод	5.00	-
1429	492386.46	2251612.29	Картометрический метод	5.00	-
1430	492386.43	2251600.26	Картометрический метод	5.00	-
1431	492386.12	2251599.29	Картометрический метод	5.00	-
1432	492385.65	2251598.62	Картометрический метод	5.00	-
1433	492378.98	2251591.63	Картометрический метод	5.00	-
1434	492378.06	2251591.20	Картометрический метод	5.00	-
1435	492377.04	2251591.10	Картометрический метод	5.00	-
1436	492376.05	2251591.34	Картометрический метод	5.00	-
1437	492375.20	2251591.91	Картометрический метод	5.00	-
1438	492370.26	2251597.27	Картометрический метод	5.00	-
1439	492358.81	2251611.77	Картометрический метод	5.00	-
1440	492335.47	2251632.42	Картометрический метод	5.00	-
1441	492334.95	2251633.31	Картометрический метод	5.00	-
1442	492326.58	2251655.37	Картометрический метод	5.00	-
1443	492307.31	2251680.68	Картометрический метод	5.00	-
1444	492275.32	2251706.20	Картометрический метод	5.00	-
1445	492236.66	2251725.34	Картометрический метод	5.00	-
1446	492212.02	2251733.68	Картометрический метод	5.00	-
1447	492184.45	2251735.95	Картометрический метод	5.00	-
1448	492156.41	2251731.83	Картометрический метод	5.00	-
1449	492136.40	2251718.37	Картометрический метод	5.00	-
1450	492131.38	2251706.90	Картометрический метод	5.00	-
1451	492128.94	2251699.67	Картометрический метод	5.00	-
1452	492128.32	2251698.83	Картометрический метод	5.00	-
1453	492119.44	2251692.50	Картометрический метод	5.00	-
1454	492101.37	2251686.96	Картометрический метод	5.00	-
1455	492092.32	2251682.78	Картометрический метод	5.00	-
1456	492090.85	2251680.33	Картометрический метод	5.00	-
1457	492099.09	2251675.32	Картометрический метод	5.00	-
1458	492113.20	2251667.52	Картометрический метод	5.00	-
1459	492130.90	2251666.02	Картометрический метод	5.00	-
1460	492140.24	2251664.77	Картометрический метод	5.00	-
1461	492141.21	2251664.29	Картометрический метод	5.00	-
1462	492151.28	2251654.26	Картометрический метод	5.00	-
1463	492172.16	2251643.40	Картометрический метод	5.00	-

1464	492192.58	2251623.76	Картометрический метод	5.00	-
1465	492209.57	2251596.07	Картометрический метод	5.00	-
1466	492209.82	2251595.07	Картометрический метод	5.00	-
1467	492211.73	2251566.65	Картометрический метод	5.00	-
1468	492222.93	2251520.32	Картометрический метод	5.00	-
1469	492229.57	2251488.10	Картометрический метод	5.00	-
1470	492230.71	2251466.25	Картометрический метод	5.00	-
1471	492237.67	2251451.94	Картометрический метод	5.00	-
1472	492248.99	2251436.66	Картометрический метод	5.00	-
1473	492249.24	2251436.00	Картометрический метод	5.00	-
1474	492252.81	2251421.57	Картометрический метод	5.00	-
1475	492251.57	2251405.88	Картометрический метод	5.00	-
1476	492244.23	2251388.75	Картометрический метод	5.00	-
1477	492243.65	2251388.07	Картометрический метод	5.00	-
1478	492235.45	2251380.93	Картометрический метод	5.00	-
1479	492233.75	2251374.44	Картометрический метод	5.00	-
1480	492239.02	2251368.29	Картометрический метод	5.00	-
1481	492248.61	2251366.39	Картометрический метод	5.00	-
1482	492256.73	2251363.11	Картометрический метод	5.00	-
1483	492257.53	2251362.44	Картометрический метод	5.00	-
1484	492258.06	2251361.54	Картометрический метод	5.00	-
1485	492263.61	2251346.38	Картометрический метод	5.00	-
1486	492264.05	2251336.72	Картометрический метод	5.00	-
1487	492264.82	2251329.32	Картометрический метод	5.00	-
1488	492263.33	2251319.75	Картометрический метод	5.00	-
1489	492265.15	2251311.79	Картометрический метод	5.00	-
1490	492272.46	2251303.87	Картометрический метод	5.00	-
1491	492278.49	2251294.77	Картометрический метод	5.00	-
1492	492278.70	2251294.15	Картометрический метод	5.00	-
1493	492281.09	2251283.46	Картометрический метод	5.00	-
1494	492280.98	2251282.38	Картометрический метод	5.00	-
1495	492276.87	2251268.65	Картометрический метод	5.00	-
1496	492268.21	2251258.12	Картометрический метод	5.00	-
1497	492263.23	2251248.65	Картометрический метод	5.00	-
1498	492266.70	2251240.91	Картометрический метод	5.00	-
1499	492278.13	2251227.98	Картометрический метод	5.00	-
1500	492296.74	2251210.33	Картометрический метод	5.00	-
1501	492323.57	2251188.29	Картометрический метод	5.00	-
1502	492344.10	2251176.89	Картометрический метод	5.00	-
1503	492377.23	2251163.02	Картометрический метод	5.00	-
1504	492409.03	2251150.37	Картометрический метод	5.00	-

1505	492436.08	2251146.50	Картометрический метод	5.00	-
1506	492472.99	2251137.42	Картометрический метод	5.00	-
1507	492499.37	2251125.78	Картометрический метод	5.00	-
1508	492526.78	2251113.22	Картометрический метод	5.00	-
1509	492560.71	2251110.58	Картометрический метод	5.00	-
1510	492571.58	2251112.62	Картометрический метод	5.00	-
1511	492584.22	2251129.22	Картометрический метод	5.00	-
1512	492600.56	2251167.23	Картометрический метод	5.00	-
1513	492607.08	2251219.35	Картометрический метод	5.00	-
1514	492608.66	2251268.03	Картометрический метод	5.00	-
1515	492614.98	2251306.08	Картометрический метод	5.00	-
1516	492627.28	2251334.20	Картометрический метод	5.00	-
1517	492627.99	2251334.99	Картометрический метод	5.00	-
1518	492636.87	2251341.81	Картометрический метод	5.00	-
1519	492637.86	2251342.16	Картометрический метод	5.00	-
1520	492655.38	2251342.56	Картометрический метод	5.00	-
1521	492698.19	2251333.91	Картометрический метод	5.00	-
1522	492752.28	2251315.61	Картометрический метод	5.00	-
1523	492772.17	2251306.79	Картометрический метод	5.00	-
1524	492772.88	2251306.08	Картометрический метод	5.00	-
1525	492780.85	2251294.87	Картометрический метод	5.00	-
1526	492781.17	2251293.85	Картометрический метод	5.00	-
1527	492780.81	2251278.38	Картометрический метод	5.00	-
1528	492787.48	2251255.05	Картометрический метод	5.00	-
1529	492803.99	2251235.79	Картометрический метод	5.00	-
1530	492814.59	2251218.38	Картометрический метод	5.00	-
1531	492831.79	2251203.83	Картометрический метод	5.00	-
1532	492855.03	2251171.69	Картометрический метод	5.00	-
1533	492864.91	2251143.12	Картометрический метод	5.00	-
1534	492890.07	2251112.08	Картометрический метод	5.00	-
1535	492902.24	2251089.46	Картометрический метод	5.00	-
1536	492920.06	2251059.06	Картометрический метод	5.00	-
1537	492927.01	2251046.70	Картометрический метод	5.00	-
1538	492952.30	2251005.00	Картометрический метод	5.00	-
1539	492974.92	2250972.99	Картометрический метод	5.00	-
1540	492995.02	2250954.23	Картометрический метод	5.00	-
1541	493030.44	2250921.91	Картометрический метод	5.00	-
1542	493067.37	2250888.86	Картометрический метод	5.00	-
1543	493087.20	2250868.64	Картометрический метод	5.00	-
1544	493124.85	2250847.90	Картометрический метод	5.00	-
1545	493141.14	2250838.31	Картометрический метод	5.00	-

1546	493179.24	2250800.61	Картометрический метод	5.00	-
1547	493224.54	2250759.15	Картометрический метод	5.00	-
1548	493249.33	2250748.26	Картометрический метод	5.00	-
1549	493268.45	2250733.10	Картометрический метод	5.00	-
1550	493268.84	2250732.59	Картометрический метод	5.00	-
1551	493292.50	2250693.40	Картометрический метод	5.00	-
1552	493336.07	2250617.48	Картометрический метод	5.00	-
1553	493336.25	2250616.86	Картометрический метод	5.00	-
1554	493340.16	2250592.81	Картометрический метод	5.00	-
1555	493336.97	2250565.66	Картометрический метод	5.00	-
1556	493328.13	2250543.98	Картометрический метод	5.00	-
1557	493327.46	2250543.19	Картометрический метод	5.00	-
1558	493311.55	2250531.66	Картометрический метод	5.00	-
1559	493283.00	2250515.07	Картометрический метод	5.00	-
1560	493265.69	2250502.91	Картометрический метод	5.00	-
1561	493264.64	2250502.60	Картометрический метод	5.00	-
1562	493245.95	2250503.42	Картометрический метод	5.00	-
1563	493207.18	2250513.88	Картометрический метод	5.00	-
1564	493165.09	2250519.62	Картометрический метод	5.00	-
1565	493143.49	2250517.78	Картометрический метод	5.00	-
1566	493132.36	2250508.74	Картометрический метод	5.00	-
1567	493124.70	2250491.96	Картометрический метод	5.00	-
1568	493123.98	2250491.19	Картометрический метод	5.00	-
1569	493108.55	2250479.52	Картометрический метод	5.00	-
1570	493102.73	2250469.93	Картометрический метод	5.00	-
1571	493103.47	2250444.27	Картометрический метод	5.00	-
1572	493106.89	2250422.61	Картометрический метод	5.00	-
1573	493119.60	2250382.55	Картометрический метод	5.00	-
1574	493126.79	2250360.62	Картометрический метод	5.00	-
1575	493142.96	2250340.69	Картометрический метод	5.00	-
1576	493153.57	2250330.82	Картометрический метод	5.00	-
1577	493154.09	2250329.83	Картометрический метод	5.00	-
1578	493157.17	2250319.82	Картометрический метод	5.00	-
1579	493158.86	2250315.10	Картометрический метод	5.00	-
1580	493164.02	2250309.93	Картометрический метод	5.00	-
1581	493175.14	2250306.80	Картометрический метод	5.00	-
1582	493198.15	2250308.71	Картометрический метод	5.00	-
1583	493217.08	2250308.33	Картометрический метод	5.00	-
1584	493240.51	2250318.09	Картометрический метод	5.00	-
1585	493267.67	2250325.41	Картометрический метод	5.00	-
1586	493288.46	2250333.35	Картометрический метод	5.00	-

1587	493316.00	2250353.35	Картометрический метод	5.00	-
1588	493331.04	2250375.25	Картометрический метод	5.00	-
1589	493336.74	2250383.13	Картометрический метод	5.00	-
1590	493337.62	2250383.76	Картометрический метод	5.00	-
1591	493349.43	2250389.33	Картометрический метод	5.00	-
1592	493350.44	2250389.47	Картометрический метод	5.00	-
1593	493367.38	2250387.62	Картометрический метод	5.00	-
1594	493389.32	2250377.77	Картометрический метод	5.00	-
1595	493390.10	2250377.05	Картометрический метод	5.00	-
1596	493402.38	2250360.75	Картометрический метод	5.00	-
1597	493415.60	2250329.49	Картометрический метод	5.00	-
1598	493419.18	2250308.88	Картометрический метод	5.00	-
1599	493417.81	2250281.92	Картометрический метод	5.00	-
1600	493414.33	2250252.33	Картометрический метод	5.00	-
1601	493410.67	2250209.60	Картометрический метод	5.00	-
1602	493413.55	2250160.98	Картометрический метод	5.00	-
1603	493420.33	2250121.45	Картометрический метод	5.00	-
1604	493424.56	2250081.99	Картометрический метод	5.00	-
1605	493429.74	2250063.49	Картометрический метод	5.00	-
1606	493450.17	2250039.42	Картометрический метод	5.00	-
1607	493478.87	2250000.14	Картометрический метод	5.00	-
1608	493486.42	2249983.35	Картометрический метод	5.00	-
1609	493498.73	2249973.25	Картометрический метод	5.00	-
1610	493527.41	2249954.29	Картометрический метод	5.00	-
1611	493527.84	2249953.81	Картометрический метод	5.00	-
1612	493540.43	2249936.64	Картометрический метод	5.00	-
1613	493588.18	2249894.26	Картометрический метод	5.00	-
1614	493621.91	2249875.20	Картометрический метод	5.00	-
1615	493643.89	2249868.31	Картометрический метод	5.00	-
1616	493657.88	2249869.58	Картометрический метод	5.00	-
1617	493681.22	2249876.94	Картометрический метод	5.00	-
1618	493682.25	2249876.94	Картометрический метод	5.00	-
1619	493700.66	2249872.32	Картометрический метод	5.00	-
1620	493701.52	2249871.79	Картометрический метод	5.00	-
1621	493716.15	2249858.90	Картометрический метод	5.00	-
1622	493736.26	2249835.53	Картометрический метод	5.00	-
1623	493757.23	2249820.16	Картометрический метод	5.00	-
1624	493757.84	2249819.29	Картометрический метод	5.00	-
1625	493768.20	2249797.17	Картометрический метод	5.00	-
1626	493783.05	2249757.21	Картометрический метод	5.00	-
1627	493785.04	2249711.79	Картометрический метод	5.00	-

1628	493780.56	2249663.58	Картометрический метод	5.00	-
1629	493772.84	2249612.61	Картометрический метод	5.00	-
1630	493771.11	2249574.57	Картометрический метод	5.00	-
1631	493772.63	2249546.12	Картометрический метод	5.00	-
1632	493770.43	2249527.69	Картометрический метод	5.00	-
1633	493770.00	2249526.76	Картометрический метод	5.00	-
1634	493764.91	2249520.33	Картометрический метод	5.00	-
1635	493760.73	2249510.23	Картометрический метод	5.00	-
1636	493765.68	2249473.06	Картометрический метод	5.00	-
1637	493765.68	2249442.60	Картометрический метод	5.00	-
1638	493765.05	2249409.77	Картометрический метод	5.00	-
1639	493758.09	2249383.62	Картометрический метод	5.00	-
1640	493753.61	2249338.63	Картометрический метод	5.00	-
1641	493748.41	2249312.79	Картометрический метод	5.00	-
1642	493746.33	2249296.36	Картометрический метод	5.00	-
1643	493750.16	2249250.92	Картометрический метод	5.00	-
1644	493754.04	2249229.66	Картометрический метод	5.00	-
1645	493760.37	2249223.00	Картометрический метод	5.00	-
1646	493765.22	2249220.80	Картометрический метод	5.00	-
1647	493770.53	2249216.30	Картометрический метод	5.00	-
1648	493771.09	2249215.40	Картометрический метод	5.00	-
1649	493771.30	2249214.37	Картометрический метод	5.00	-
1650	493771.49	2249205.82	Картометрический метод	5.00	-
1651	493771.11	2249198.46	Картометрический метод	5.00	-
1652	493771.43	2249194.47	Картометрический метод	5.00	-
1653	493774.14	2249189.65	Картометрический метод	5.00	-
1654	493810.75	2249171.40	Картометрический метод	5.00	-
1655	493836.17	2249152.71	Картометрический метод	5.00	-
1656	493842.34	2249149.14	Картометрический метод	5.00	-
1657	493842.99	2249148.33	Картометрический метод	5.00	-
1658	493843.32	2249147.34	Картометрический метод	5.00	-
1659	493844.00	2249142.70	Картометрический метод	5.00	-
1660	493853.22	2249127.25	Картометрический метод	5.00	-
1661	493857.46	2249112.45	Картометрический метод	5.00	-
1662	493857.49	2249096.78	Картометрический метод	5.00	-
1663	493858.98	2249087.45	Картометрический метод	5.00	-
1664	493861.74	2249076.23	Картометрический метод	5.00	-
1665	493867.15	2249067.69	Картометрический метод	5.00	-
1666	493872.83	2249063.84	Картометрический метод	5.00	-
1667	493880.99	2249061.43	Картометрический метод	5.00	-
1668	493889.96	2249058.47	Картометрический метод	5.00	-

1669	493892.47	2249059.43	Картометрический метод	5.00	-
1670	493898.77	2249065.30	Картометрический метод	5.00	-
1671	493899.53	2249065.68	Картометрический метод	5.00	-
1672	493906.26	2249067.92	Картометрический метод	5.00	-
1673	493906.92	2249067.97	Картометрический метод	5.00	-
1674	493915.50	2249067.53	Картометрический метод	5.00	-
1675	493916.52	2249067.12	Картометрический метод	5.00	-
1676	493944.90	2249049.13	Картометрический метод	5.00	-
1677	493950.17	2249046.80	Картометрический метод	5.00	-
1678	493958.13	2249046.01	Картометрический метод	5.00	-
1679	493966.16	2249047.19	Картометрический метод	5.00	-
1680	493986.61	2249052.04	Картометрический метод	5.00	-
1681	493997.43	2249056.64	Картометрический метод	5.00	-
1682	493998.50	2249056.72	Картометрический метод	5.00	-
1683	493999.34	2249056.51	Картометрический метод	5.00	-
1684	494005.74	2249053.90	Картометрический метод	5.00	-
1685	494015.83	2249053.38	Картометрический метод	5.00	-
1686	494027.88	2249057.93	Картометрический метод	5.00	-
1687	494048.89	2249060.80	Картометрический метод	5.00	-
1688	494049.78	2249060.65	Картометрический метод	5.00	-
1689	494069.20	2249054.28	Картометрический метод	5.00	-
1690	494088.16	2249048.75	Картометрический метод	5.00	-
1691	494103.29	2249047.25	Картометрический метод	5.00	-
1692	494126.68	2249047.71	Картометрический метод	5.00	-
1693	494151.54	2249041.10	Картометрический метод	5.00	-
1694	494166.40	2249036.36	Картометрический метод	5.00	-
1695	494181.32	2249030.17	Картометрический метод	5.00	-
1696	494191.93	2249029.65	Картометрический метод	5.00	-
1697	494203.27	2249033.54	Картометрический метод	5.00	-
1698	494218.39	2249036.22	Картометрический метод	5.00	-
1699	494237.06	2249042.00	Картометрический метод	5.00	-
1700	494257.80	2249044.33	Картометрический метод	5.00	-
1701	494276.74	2249041.37	Картометрический метод	5.00	-
1702	494294.70	2249037.66	Картометрический метод	5.00	-
1703	494313.17	2249032.93	Картометрический метод	5.00	-
1704	494336.73	2249024.50	Картометрический метод	5.00	-
1705	494351.81	2249022.08	Картометрический метод	5.00	-
1706	494371.84	2249023.40	Картометрический метод	5.00	-
1707	494421.11	2249032.32	Картометрический метод	5.00	-
1708	494480.67	2249038.12	Картометрический метод	5.00	-
1709	494497.76	2249040.81	Картометрический метод	5.00	-

1710	494536.49	2249048.71	Картометрический метод	5.00	-
1711	494573.35	2249059.71	Картометрический метод	5.00	-
1712	494599.20	2249067.53	Картометрический метод	5.00	-
1713	494619.25	2249071.44	Картометрический метод	5.00	-
1714	494659.45	2249075.25	Картометрический метод	5.00	-
1715	494668.60	2249080.71	Картометрический метод	5.00	-
1716	494680.20	2249092.67	Картометрический метод	5.00	-
1717	494693.32	2249103.37	Картометрический метод	5.00	-
1718	494693.89	2249103.63	Картометрический метод	5.00	-
1719	494706.46	2249108.00	Картометрический метод	5.00	-
1720	494723.35	2249111.54	Картометрический метод	5.00	-
1721	494745.34	2249111.35	Картометрический метод	5.00	-
1722	494768.19	2249110.59	Картометрический метод	5.00	-
1723	494783.96	2249112.12	Картометрический метод	5.00	-
1724	494798.36	2249110.08	Картометрический метод	5.00	-
1725	494814.86	2249104.01	Картометрический метод	5.00	-
1726	494815.73	2249103.29	Картометрический метод	5.00	-
1727	494832.31	2249083.19	Картометрический метод	5.00	-
1728	494839.12	2249073.71	Картометрический метод	5.00	-
1729	494839.44	2249072.66	Картометрический метод	5.00	-
1730	494839.84	2249068.58	Картометрический метод	5.00	-
1731	494839.31	2249062.55	Картометрический метод	5.00	-
1732	494843.33	2249048.66	Картометрический метод	5.00	-
1733	494853.21	2249029.66	Картометрический метод	5.00	-
1734	494864.70	2249011.32	Картометрический метод	5.00	-
1735	494871.46	2248997.94	Картометрический метод	5.00	-
1736	494871.61	2248996.84	Картометрический метод	5.00	-
1737	494870.98	2248984.41	Картометрический метод	5.00	-
1738	494870.79	2248983.79	Картометрический метод	5.00	-
1739	494866.03	2248972.75	Картометрический метод	5.00	-
1740	494863.65	2248964.08	Картометрический метод	5.00	-
1741	494866.33	2248957.69	Картометрический метод	5.00	-
1742	494871.47	2248946.00	Картометрический метод	5.00	-
1743	494876.48	2248930.39	Картометрический метод	5.00	-
1744	494884.14	2248910.45	Картометрический метод	5.00	-
1745	494890.38	2248880.75	Картометрический метод	5.00	-
1746	494894.92	2248843.51	Картометрический метод	5.00	-
1747	494897.54	2248840.49	Картометрический метод	5.00	-
1748	494902.95	2248839.29	Картометрический метод	5.00	-
1749	494912.04	2248840.95	Картометрический метод	5.00	-
1750	494922.44	2248842.13	Картометрический метод	5.00	-

1751	494932.47	2248841.55	Картометрический метод	5.00	-
1752	494950.46	2248840.98	Картометрический метод	5.00	-
1753	494967.16	2248844.65	Картометрический метод	5.00	-
1754	494979.78	2248853.18	Картометрический метод	5.00	-
1755	494987.59	2248868.92	Картометрический метод	5.00	-
1756	494998.34	2248880.51	Картометрический метод	5.00	-
1757	495007.71	2248894.65	Картометрический метод	5.00	-
1758	495012.05	2248925.02	Картометрический метод	5.00	-
1759	495012.99	2248947.96	Картометрический метод	5.00	-
1760	495008.67	2248961.28	Картометрический метод	5.00	-
1761	495001.97	2248969.94	Картометрический метод	5.00	-
1762	495001.62	2248970.95	Картометрический метод	5.00	-
1763	495000.03	2248981.08	Картометрический метод	5.00	-
1764	495000.16	2248981.97	Картометрический метод	5.00	-
1765	495004.76	2248997.32	Картометрический метод	5.00	-
1766	495007.45	2249011.15	Картометрический метод	5.00	-
1767	495013.18	2249038.66	Картометрический метод	5.00	-
1768	495013.56	2249039.39	Картометрический метод	5.00	-
1769	495025.44	2249056.17	Картометрический метод	5.00	-
1770	495035.58	2249064.44	Картометрический метод	5.00	-
1771	495045.88	2249082.03	Картометрический метод	5.00	-
1772	495055.06	2249102.50	Картометрический метод	5.00	-
1773	495064.11	2249127.92	Картометрический метод	5.00	-
1774	495085.78	2249193.99	Картометрический метод	5.00	-
1775	495108.78	2249238.25	Картометрический метод	5.00	-
1776	495122.46	2249269.85	Картометрический метод	5.00	-
1777	495137.54	2249310.05	Картометрический метод	5.00	-
1778	495152.70	2249351.43	Картометрический метод	5.00	-
1779	495186.88	2249432.41	Картометрический метод	5.00	-
1780	495214.60	2249485.83	Картометрический метод	5.00	-
1781	495245.23	2249523.49	Картометрический метод	5.00	-
1782	495272.98	2249545.77	Картометрический метод	5.00	-
1783	495336.88	2249593.27	Картометрический метод	5.00	-
1784	495337.51	2249593.52	Картометрический метод	5.00	-
1785	495354.96	2249598.25	Картометрический метод	5.00	-
1786	495355.78	2249598.24	Картометрический метод	5.00	-
1787	495368.60	2249596.36	Картометрический метод	5.00	-
1788	495390.56	2249598.25	Картометрический метод	5.00	-
1789	495424.16	2249604.81	Картометрический метод	5.00	-
1790	495457.66	2249610.67	Картометрический метод	5.00	-
1791	495479.41	2249610.24	Картометрический метод	5.00	-

1792	495480.06	2249610.06	Картометрический метод	5.00	-
1793	495525.16	2249591.38	Картометрический метод	5.00	-
1794	495583.85	2249562.62	Картометрический метод	5.00	-
1795	495625.26	2249538.36	Картометрический метод	5.00	-
1796	495625.84	2249537.75	Картометрический метод	5.00	-
1797	495646.59	2249508.73	Картометрический метод	5.00	-
1798	495646.82	2249508.15	Картометрический метод	5.00	-
1799	495656.59	2249473.23	Картометрический метод	5.00	-
1800	495655.45	2249436.41	Картометрический метод	5.00	-
1801	495655.45	2249419.67	Картометрический метод	5.00	-
1802	495660.66	2249408.21	Картометрический метод	5.00	-
1803	495674.47	2249398.30	Картометрический метод	5.00	-
1804	495683.68	2249397.34	Картометрический метод	5.00	-
1805	495696.63	2249407.84	Картометрический метод	5.00	-
1806	495729.26	2249463.12	Картометрический метод	5.00	-
1807	495763.30	2249524.63	Картометрический метод	5.00	-
1808	495792.70	2249582.65	Картометрический метод	5.00	-
1809	495816.27	2249632.50	Картометрический метод	5.00	-
716	495830.25	2249662.03	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

7.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Савала» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

8. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик», расположенного на территории Каменского муниципального района

8.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик» составляет 97,99 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к растительности верхней части мелового склона балки, расположенной в 700 м на северо-восток от восточной окраины с. Марки Марковского сельского поселения Каменского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по растительности вершины меловых склонов балки, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по растительности мелового склона балки, затем по лесному массиву (по выделу 9 квартала 5 Евдаковского участкового лесничества Острогожского лесничества), поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по лесному массиву (по выделам 9, 8 квартала 5 Евдаковского участкового лесничества Острогожского лесничества), затем по луговой растительности, пересекая при этом лесную полосу, далее проходит в том же направлении по лесному массиву (по выделам 5, 2, 4, 1, 3 квартала 4 Евдаковского участкового лесничества Острогожского лесничества), пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 4 и 3, затем идет по выделам 14, 12, 10, 9, 8, 1 квартала 3, далее проходит по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, затем северо-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по растительности мелового склона балки до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны

памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности верхней части мелового склона балки, расположенной в 800 м на северо-восток от восточной окраины с. Марки Марковского сельского поселения Каменского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по контуру лесной полосы, не включая ее, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по растительности мелового склона балки, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, вдоль подножия меловых склонов, поворачивает на северо-восток, затем северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по растительности мелового склона балки до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

8.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 47' 34.15"	39° 43' 27.59"	416973.45	1337615.72
2	50° 47' 35.05"	39° 43' 28.88"	417001.71	1337640.53
3	50° 47' 35.58"	39° 43' 30.16"	417018.38	1337665.33
4	50° 47' 35.84"	39° 43' 31.48"	417026.94	1337691.02
5	50° 47' 35.84"	39° 43' 33.2"	417027.48	1337724.81
6	50° 47' 35.67"	39° 43' 34.2"	417022.34	1337744.48
7	50° 47' 35.12"	39° 43' 36.39"	417006.24	1337787.57
8	50° 47' 35.09"	39° 43' 36.84"	417005.41	1337796.50
9	50° 47' 35.3"	39° 43' 39.15"	417012.81	1337841.65
10	50° 47' 35.82"	39° 43' 45.28"	417030.92	1337961.42
11	50° 47' 35.73"	39° 43' 49.1"	417029.11	1338036.25
12	50° 47' 35.61"	39° 43' 50.24"	417025.89	1338058.62
13	50° 47' 34.51"	39° 43' 56.45"	416993.87	1338180.81
14	50° 47' 33.17"	39° 44' 3.13"	416954.75	1338312.40
15	50° 47' 32.11"	39° 44' 7.7"	416923.68	1338402.49
16	50° 47' 30.09"	39° 44' 14.25"	416863.44	1338531.67
17	50° 47' 26.05"	39° 44' 25.14"	416742.18	1338747.20
18	50° 47' 23.34"	39° 44' 35.01"	416661.65	1338941.97
19	50° 47' 22.1"	39° 44' 40.66"	416625.18	1339053.24
20	50° 47' 21.33"	39° 44' 44.95"	416602.87	1339137.67
21	50° 47' 19.48"	39° 45' 0.12"	416550.74	1339435.84

22	50° 47' 17.93"	39° 45' 7.95"	416505.65	1339590.05
23	50° 47' 15.86"	39° 45' 17.6"	416444.78	1339780.05
24	50° 47' 15.69"	39° 45' 18.24"	416439.72	1339792.77
25	50° 47' 15.37"	39° 45' 19.11"	416430.01	1339809.95
26	50° 47' 14.89"	39° 45' 20"	416415.48	1339827.53
27	50° 47' 14.32"	39° 45' 20.46"	416398.12	1339836.94
28	50° 47' 11.23"	39° 45' 23.06"	416303.54	1339889.49
29	50° 47' 6.09"	39° 45' 40.2"	416150.54	1340227.88
30	50° 47' 5.73"	39° 45' 41.13"	416139.64	1340246.39
31	50° 47' 5.58"	39° 45' 41.41"	416135.16	1340251.98
32	50° 47' 3.67"	39° 45' 44.01"	416077.07	1340303.86
33	50° 47' 0.78"	39° 45' 51.46"	415990.40	1340451.32
34	50° 47' 0.75"	39° 45' 52.32"	415989.65	1340468.14
35	50° 47' 0.8"	39° 45' 53.03"	415991.36	1340482.08
36	50° 47' 0.7"	39° 45' 54.45"	415988.87	1340510.00
37	50° 47' 0.24"	39° 45' 56.08"	415975.09	1340542.14
38	50° 47' 0.1"	39° 45' 56.37"	415971.03	1340547.88
39	50° 46' 56.02"	39° 46' 4.53"	415847.53	1340709.93
40	50° 46' 55.7"	39° 46' 5.07"	415838.06	1340720.66
41	50° 46' 54.8"	39° 46' 6.04"	415810.47	1340740.09
42	50° 46' 54.3"	39° 46' 6.3"	415795.16	1340745.55
43	50° 46' 53.49"	39° 46' 6.64"	415770.25	1340752.58
44	50° 46' 51.35"	39° 46' 10.68"	415705.30	1340833.02
45	50° 46' 50.84"	39° 46' 11.45"	415689.97	1340848.29
46	50° 46' 50.26"	39° 46' 12.16"	415672.18	1340862.52
47	50° 46' 48.99"	39° 46' 14.98"	415633.85	1340918.44
48	50° 46' 47.68"	39° 46' 19.41"	415595.13	1341005.94
49	50° 46' 47.27"	39° 46' 20.88"	415582.87	1341034.94
50	50° 46' 46.86"	39° 46' 24.2"	415571.34	1341100.31
51	50° 46' 46.98"	39° 46' 26.76"	415575.81	1341150.31
52	50° 46' 47.34"	39° 46' 27.74"	415587.26	1341169.21
53	50° 46' 47.6"	39° 46' 28.55"	415595.76	1341185.02
54	50° 46' 47.71"	39° 46' 29.22"	415599.24	1341198.16
55	50° 46' 47.74"	39° 46' 29.57"	415600.30	1341204.87
56	50° 46' 47.75"	39° 46' 29.91"	415600.91	1341211.64
57	50° 46' 47.2"	39° 46' 51.77"	415591.13	1341640.09
58	50° 46' 47.14"	39° 46' 52.45"	415589.60	1341653.56
59	50° 46' 47.02"	39° 46' 53.12"	415586.26	1341666.71
60	50° 46' 46.75"	39° 46' 54.06"	415578.01	1341685.28
61	50° 46' 46.43"	39° 46' 54.65"	415568.56	1341696.93
62	50° 46' 45.29"	39° 46' 56.1"	415533.83	1341726.06
63	50° 46' 44.45"	39° 46' 56.49"	415508.01	1341734.17
64	50° 46' 43.15"	39° 46' 56.39"	415467.60	1341732.76
65	50° 46' 42.73"	39° 46' 56.17"	415454.67	1341728.67
66	50° 46' 42.15"	39° 46' 55.67"	415436.61	1341719.35
67	50° 46' 40.9"	39° 46' 54.34"	415397.59	1341693.91
68	50° 46' 40.27"	39° 46' 53.79"	415377.89	1341683.50
69	50° 46' 38.48"	39° 46' 52.39"	415322.14	1341657.03
70	50° 46' 37.36"	39° 46' 51.64"	415287.31	1341642.93
71	50° 46' 37.17"	39° 46' 51.49"	415281.12	1341640.18
72	50° 46' 35.53"	39° 46' 50.18"	415230.17	1341615.41
73	50° 46' 35.22"	39° 46' 49.9"	415220.43	1341609.98
74	50° 46' 34.47"	39° 46' 49.12"	415197.01	1341595.17
75	50° 46' 33.62"	39° 46' 48.41"	415170.36	1341581.68
76	50° 46' 30.62"	39° 46' 45.99"	415076.97	1341535.81
77	50° 46' 30.21"	39° 46' 45.17"	415064.11	1341519.98
78	50° 46' 29.73"	39° 46' 42.88"	415048.27	1341475.50
79	50° 46' 29.71"	39° 46' 42.54"	415047.79	1341468.71
80	50° 46' 29.77"	39° 46' 41.5"	415049.15	1341448.36
81	50° 46' 29.88"	39° 46' 40.83"	415052.34	1341435.13

82	50° 46' 29.87"	39° 46' 40.43"	415051.89	1341427.33
83	50° 46' 29.65"	39° 46' 39.02"	415044.45	1341399.75
84	50° 46' 29.59"	39° 46' 38.59"	415042.68	1341391.52
85	50° 46' 29.56"	39° 46' 38.17"	415041.61	1341383.16
86	50° 46' 29.5"	39° 46' 36.74"	415039.22	1341355.24
87	50° 46' 29.31"	39° 46' 35.26"	415032.92	1341326.32
88	50° 46' 29.31"	39° 46' 34.92"	415032.60	1341319.63
89	50° 46' 29.34"	39° 46' 33.72"	415033.30	1341296.23
90	50° 46' 29.32"	39° 46' 32.39"	415032.05	1341270.14
91	50° 46' 29.31"	39° 46' 31.73"	415031.58	1341257.30
92	50° 46' 29.34"	39° 46' 30.67"	415032.16	1341236.48
93	50° 46' 29.37"	39° 46' 30.23"	415032.78	1341227.78
94	50° 46' 29.49"	39° 46' 28.71"	415036.23	1341197.95
95	50° 46' 29.63"	39° 46' 26.42"	415039.67	1341152.99
96	50° 46' 29.67"	39° 46' 26.01"	415040.60	1341145.03
97	50° 46' 29.79"	39° 46' 24.91"	415044.04	1341123.31
98	50° 46' 29.83"	39° 46' 24.58"	415045.27	1341116.89
99	50° 46' 30.49"	39° 46' 20.32"	415064.22	1341032.92
100	50° 46' 30.89"	39° 46' 18.34"	415075.86	1340993.97
101	50° 46' 31"	39° 46' 17.22"	415078.71	1340972.07
102	50° 46' 31.27"	39° 46' 15.26"	415086.54	1340933.39
103	50° 46' 31.39"	39° 46' 13.95"	415089.83	1340907.82
104	50° 46' 31.55"	39° 46' 12.73"	415094.40	1340883.81
105	50° 46' 31.9"	39° 46' 10.87"	415104.51	1340847.04
106	50° 46' 32.03"	39° 46' 10.33"	415108.23	1340836.37
107	50° 46' 32.46"	39° 46' 8.75"	415121.21	1340805.33
108	50° 46' 33.68"	39° 46' 4.62"	415157.45	1340723.78
109	50° 46' 33.94"	39° 46' 3.9"	415165.29	1340709.41
110	50° 46' 34.19"	39° 46' 3.32"	415172.60	1340697.94
111	50° 46' 34.83"	39° 46' 2.15"	415192.02	1340674.68
112	50° 46' 35.06"	39° 46' 1.58"	415198.94	1340663.48
113	50° 46' 35.7"	39° 46' 0.13"	415218.36	1340634.70
114	50° 46' 35.86"	39° 45' 59.84"	415223.23	1340628.93
115	50° 46' 36.36"	39° 45' 59"	415238.42	1340612.23
116	50° 46' 36.58"	39° 45' 58.68"	415244.88	1340605.75
117	50° 46' 37.33"	39° 45' 57.62"	415267.91	1340584.68
118	50° 46' 37.67"	39° 45' 57.22"	415278.07	1340576.54
119	50° 46' 38.84"	39° 45' 55.97"	415314.01	1340551.38
120	50° 46' 39.04"	39° 45' 55.78"	415319.91	1340547.55
121	50° 46' 39.45"	39° 45' 55.46"	415332.46	1340541.18
122	50° 46' 40.86"	39° 45' 54.42"	415375.84	1340519.95
123	50° 46' 42.45"	39° 45' 53.29"	415424.36	1340497.05
124	50° 46' 42.66"	39° 45' 53.18"	415431.10	1340494.73
125	50° 46' 43.58"	39° 45' 52.87"	415459.20	1340488.27
126	50° 46' 44.04"	39° 45' 52.83"	415473.42	1340487.08
127	50° 46' 44.72"	39° 45' 52.84"	415494.43	1340487.09
128	50° 46' 45.4"	39° 45' 53.04"	415515.48	1340490.63
129	50° 46' 46.06"	39° 45' 53.34"	415536.09	1340495.99
130	50° 46' 46.22"	39° 45' 53.23"	415541.10	1340493.74
131	50° 46' 46.61"	39° 45' 52.18"	415552.61	1340473.05
132	50° 46' 46.62"	39° 45' 51.33"	415552.76	1340456.33
133	50° 46' 46.69"	39° 45' 50.34"	415554.55	1340436.89
134	50° 46' 46.75"	39° 45' 49.67"	415556.05	1340423.77
135	50° 46' 46.66"	39° 45' 49.24"	415553.36	1340415.39
136	50° 46' 46.37"	39° 45' 47.03"	415543.51	1340372.26
137	50° 46' 46.33"	39° 45' 46.57"	415541.97	1340363.25
138	50° 46' 46.23"	39° 45' 44.94"	415538.49	1340331.42
139	50° 46' 46.24"	39° 45' 44.46"	415538.65	1340322.10
140	50° 46' 46.34"	39° 45' 42.51"	415541.10	1340283.72
141	50° 46' 46.37"	39° 45' 42.14"	415541.81	1340276.57

142	50° 46' 46.49"	39° 45' 40.86"	415545.24	1340251.42
143	50° 46' 46.61"	39° 45' 40.11"	415548.44	1340236.54
144	50° 46' 46.69"	39° 45' 39.74"	415550.88	1340229.33
145	50° 46' 47.16"	39° 45' 38.04"	415564.73	1340195.82
146	50° 46' 47.28"	39° 45' 37.74"	415568.41	1340189.72
147	50° 46' 48.13"	39° 45' 35.95"	415594.26	1340154.31
148	50° 46' 48.31"	39° 45' 35.71"	415599.54	1340149.46
149	50° 46' 48.49"	39° 45' 35.49"	415605.16	1340145.01
150	50° 46' 49.19"	39° 45' 34.73"	415626.49	1340129.77
151	50° 46' 49.35"	39° 45' 34.58"	415631.44	1340126.75
152	50° 46' 49.67"	39° 45' 34.16"	415641.23	1340118.38
153	50° 46' 50.09"	39° 45' 33.7"	415653.92	1340109.14
154	50° 46' 50.31"	39° 45' 33.51"	415660.77	1340105.29
155	50° 46' 51.03"	39° 45' 32.95"	415682.87	1340094.01
156	50° 46' 51.34"	39° 45' 32.57"	415692.33	1340086.38
157	50° 46' 51.46"	39° 45' 32.21"	415695.78	1340079.25
158	50° 46' 51.99"	39° 45' 30.21"	415711.51	1340039.83
159	50° 46' 52.08"	39° 45' 29.83"	415714.27	1340032.37
160	50° 46' 52.47"	39° 45' 28.79"	415725.95	1340011.64
161	50° 46' 53.9"	39° 45' 25.4"	415768.73	1339944.56
162	50° 46' 54.05"	39° 45' 24.9"	415773.20	1339934.76
163	50° 46' 54.45"	39° 45' 23.58"	415785.39	1339908.61
164	50° 46' 54.61"	39° 45' 20.95"	415789.26	1339856.98
165	50° 46' 54.76"	39° 45' 19.02"	415793.40	1339819.02
166	50° 46' 54.71"	39° 45' 16.87"	415790.88	1339776.97
167	50° 46' 54.79"	39° 45' 15.97"	415793.05	1339759.28
168	50° 46' 54.94"	39° 45' 15.16"	415797.47	1339743.29
169	50° 46' 55.36"	39° 45' 13.57"	415809.86	1339712.10
170	50° 46' 55.78"	39° 45' 12.37"	415822.47	1339688.36
171	50° 46' 55.89"	39° 45' 11.35"	415825.65	1339668.33
172	50° 46' 55.86"	39° 45' 10.35"	415824.37	1339648.71
173	50° 46' 55.87"	39° 45' 9.62"	415824.47	1339634.32
174	50° 46' 55.96"	39° 45' 8.14"	415826.76	1339605.40
175	50° 46' 55.99"	39° 45' 7.83"	415827.44	1339599.23
176	50° 46' 56.18"	39° 45' 3.76"	415832.11	1339519.35
177	50° 46' 56.49"	39° 45' 1.32"	415840.88	1339471.54
178	50° 46' 56.64"	39° 45' 0.72"	415845.19	1339459.58
179	50° 46' 56.98"	39° 44' 59.35"	415855.39	1339432.54
180	50° 46' 57.14"	39° 44' 57.65"	415859.57	1339399.12
181	50° 46' 57.21"	39° 44' 57.09"	415861.53	1339388.30
182	50° 46' 58.24"	39° 44' 51.93"	415891.87	1339286.61
183	50° 46' 58.38"	39° 44' 51.51"	415896.01	1339278.25
184	50° 46' 58.87"	39° 44' 50.19"	415910.72	1339252.11
185	50° 46' 59.18"	39° 44' 49.45"	415919.99	1339237.57
186	50° 46' 59.52"	39° 44' 47.39"	415929.66	1339197.00
187	50° 46' 59.7"	39° 44' 45.67"	415934.73	1339163.25
188	50° 47' 2.5"	39° 44' 31.8"	416016.64	1338889.95
189	50° 47' 5.27"	39° 44' 20.66"	416098.37	1338670.40
190	50° 47' 7.74"	39° 44' 11.9"	416171.80	1338497.35
191	50° 47' 10.39"	39° 44' 4.01"	416251.04	1338341.60
192	50° 47' 17.36"	39° 43' 45.56"	416460.41	1337976.58
193	50° 47' 17.19"	39° 43' 42.4"	416454.15	1337914.62
194	50° 47' 17.07"	39° 43' 33.79"	416447.62	1337746.04
195	50° 47' 17.09"	39° 43' 33.09"	416448.03	1337732.35
196	50° 47' 17.17"	39° 43' 32.4"	416450.30	1337718.84
197	50° 47' 17.31"	39° 43' 31.74"	416454.40	1337705.78
198	50° 47' 17.51"	39° 43' 31.11"	416460.24	1337693.39
199	50° 47' 20.94"	39° 43' 21.87"	416563.35	1337510.69
200	50° 47' 22.41"	39° 43' 20.2"	416608.22	1337477.07
201	50° 47' 23.41"	39° 43' 19.99"	416638.98	1337472.43

202	50° 47' 25.37"	39° 43' 20.49"	416699.83	1337481.28
1	50° 47' 34.15"	39° 43' 27.59"	416973.45	1337615.72
Контур № 2				
203	50° 47' 32.47"	39° 43' 31.94"	416922.78	1337701.93
204	50° 47' 32.65"	39° 43' 32.33"	416928.66	1337709.49
205	50° 47' 31.95"	39° 43' 35.15"	416907.91	1337765.03
206	50° 47' 31.83"	39° 43' 36.93"	416904.65	1337799.99
207	50° 47' 32.1"	39° 43' 39.89"	416914.12	1337857.82
208	50° 47' 32.59"	39° 43' 45.51"	416931.11	1337967.60
209	50° 47' 32.49"	39° 43' 48.86"	416929.15	1338033.27
210	50° 47' 31.39"	39° 43' 55.07"	416897.13	1338155.46
211	50° 47' 30.08"	39° 44' 1.59"	416858.91	1338283.86
212	50° 47' 29.07"	39° 44' 5.95"	416829.18	1338369.79
213	50° 47' 27.19"	39° 44' 11.99"	416772.98	1338489.04
214	50° 47' 23.16"	39° 44' 22.83"	416652.09	1338703.37
215	50° 47' 20.32"	39° 44' 33.16"	416567.80	1338907.25
216	50° 47' 19.01"	39° 44' 39.13"	416529.25	1339024.86
217	50° 47' 18.18"	39° 44' 43.78"	416505.07	1339116.34
218	50° 47' 16.39"	39° 44' 58.61"	416454.76	1339407.78
219	50° 47' 14.84"	39° 45' 6.44"	416409.67	1339561.99
220	50° 47' 12.8"	39° 45' 15.96"	416349.55	1339749.53
221	50° 47' 8.76"	39° 45' 19.35"	416226.05	1339818.14
222	50° 47' 3.17"	39° 45' 38.01"	416059.42	1340186.68
223	50° 47' 1.19"	39° 45' 40.63"	415999.31	1340238.95
224	50° 46' 57.28"	39° 45' 50.63"	415881.69	1340436.95
225	50° 46' 57.56"	39° 45' 53.2"	415891.49	1340487.26
226	50° 46' 53.48"	39° 46' 1.37"	415767.99	1340649.31
227	50° 46' 51.67"	39° 46' 2.12"	415712.45	1340665.00
228	50° 46' 48.86"	39° 46' 7.41"	415627.50	1340770.20
229	50° 46' 47.9"	39° 46' 8.58"	415598.10	1340793.72
230	50° 46' 46.18"	39° 46' 12.41"	415546.15	1340869.52
231	50° 46' 44.74"	39° 46' 17.3"	415503.35	1340966.23
232	50° 46' 44.16"	39° 46' 19.34"	415486.36	1341006.42
233	50° 46' 43.64"	39° 46' 23.58"	415471.66	1341089.73
234	50° 46' 43.5"	39° 46' 27.66"	415468.72	1341169.78
235	50° 46' 44.52"	39° 46' 30.1"	415501.06	1341217.15
236	50° 46' 44.25"	39° 46' 44.39"	415497.47	1341497.15
237	50° 46' 43.97"	39° 46' 51.45"	415491.23	1341635.59
238	50° 46' 42.6"	39° 46' 49.98"	415448.37	1341607.64
239	50° 46' 41.77"	39° 46' 49.27"	415422.71	1341594.08
240	50° 46' 39.84"	39° 46' 47.75"	415362.38	1341565.44
241	50° 46' 38.63"	39° 46' 46.94"	415324.84	1341550.24
242	50° 46' 37"	39° 46' 45.63"	415273.89	1341525.47
243	50° 46' 36.12"	39° 46' 44.72"	415246.43	1341508.10
244	50° 46' 35"	39° 46' 43.79"	415211.45	1341490.40
245	50° 46' 32.95"	39° 46' 42.44"	415147.73	1341465.14
246	50° 46' 33.21"	39° 46' 41.21"	415155.39	1341440.79
247	50° 46' 33.21"	39° 46' 39.89"	415155.00	1341415.01
248	50° 46' 32.95"	39° 46' 38.87"	415146.57	1341395.15
249	50° 46' 32.79"	39° 46' 37.82"	415141.24	1341374.63
250	50° 46' 32.71"	39° 46' 35.89"	415138.01	1341336.86
251	50° 46' 32.54"	39° 46' 34.93"	415132.59	1341318.17
252	50° 46' 32.54"	39° 46' 34.47"	415132.46	1341309.22
253	50° 46' 32.63"	39° 46' 33.59"	415134.74	1341291.77
254	50° 46' 32.54"	39° 46' 31.97"	415131.54	1341260.08
255	50° 46' 32.57"	39° 46' 30.9"	415132.12	1341239.26
256	50° 46' 32.71"	39° 46' 29.29"	415135.79	1341207.51
257	50° 46' 32.85"	39° 46' 26.9"	415139.38	1341160.63
258	50° 46' 32.98"	39° 46' 25.79"	415142.81	1341138.90
259	50° 46' 33.64"	39° 46' 21.53"	415161.76	1341054.94
260	50° 46' 33.98"	39° 46' 19.99"	415171.73	1341024.72

261	50° 46' 34.08"	39° 46' 19.25"	415174.60	1341010.08
262	50° 46' 34.2"	39° 46' 17.97"	415177.87	1340984.99
263	50° 46' 34.46"	39° 46' 16.17"	415185.32	1340949.63
264	50° 46' 34.56"	39° 46' 15"	415188.06	1340926.53
265	50° 46' 34.72"	39° 46' 13.78"	415192.64	1340902.52
266	50° 46' 35"	39° 46' 12.36"	415200.64	1340874.59
267	50° 46' 35.36"	39° 46' 11.02"	415211.59	1340848.12
268	50° 46' 36.05"	39° 46' 8.83"	415232.01	1340805.00
269	50° 46' 36.5"	39° 46' 7.15"	415245.24	1340771.67
270	50° 46' 36.76"	39° 46' 6.42"	415253.08	1340757.29
271	50° 46' 37.42"	39° 46' 5.23"	415273.17	1340733.61
272	50° 46' 37.78"	39° 46' 4.34"	415284.05	1340715.97
273	50° 46' 38.22"	39° 46' 3.34"	415297.19	1340696.23
274	50° 46' 38.72"	39° 46' 2.5"	415312.38	1340679.53
275	50° 46' 39.48"	39° 46' 1.45"	415335.41	1340658.46
276	50° 46' 40.65"	39° 46' 0.2"	415371.35	1340633.30
277	50° 46' 41.61"	39° 45' 59.59"	415400.76	1340620.89
278	50° 46' 42.42"	39° 45' 58.89"	415425.46	1340606.77
279	50° 46' 43.56"	39° 45' 58.08"	415460.38	1340590.34
280	50° 46' 44.02"	39° 45' 57.93"	415474.60	1340587.07
281	50° 46' 44.47"	39° 45' 57.93"	415488.48	1340586.91
282	50° 46' 45.46"	39° 45' 58.4"	415519.36	1340595.57
283	50° 46' 45.99"	39° 45' 58.51"	415535.53	1340597.36
284	50° 46' 46.94"	39° 45' 58.29"	415564.93	1340592.63
285	50° 46' 47.85"	39° 45' 57.68"	415592.71	1340580.21
286	50° 46' 48.68"	39° 45' 56.71"	415618.19	1340560.61
287	50° 46' 49.57"	39° 45' 54.91"	415644.98	1340525.00
288	50° 46' 49.89"	39° 45' 53.84"	415654.46	1340503.76
289	50° 46' 49.94"	39° 45' 52.98"	415655.76	1340486.93
290	50° 46' 49.84"	39° 45' 51.88"	415652.33	1340465.53
291	50° 46' 49.91"	39° 45' 50.89"	415654.13	1340446.09
292	50° 46' 50.02"	39° 45' 49.53"	415657.23	1340419.30
293	50° 46' 49.98"	39° 45' 48.89"	415655.60	1340406.72
294	50° 46' 49.76"	39° 45' 47.76"	415648.57	1340384.83
295	50° 46' 49.54"	39° 45' 46.03"	415641.22	1340351.02
296	50° 46' 49.47"	39° 45' 44.88"	415638.45	1340328.48
297	50° 46' 49.57"	39° 45' 42.92"	415640.90	1340290.09
298	50° 46' 49.69"	39° 45' 41.64"	415644.33	1340264.93
299	50° 46' 49.96"	39° 45' 40.6"	415652.17	1340244.34
300	50° 46' 50.36"	39° 45' 39.65"	415664.42	1340225.56
301	50° 46' 50.83"	39° 45' 39.13"	415678.63	1340215.10
302	50° 46' 51.21"	39° 45' 38.77"	415690.39	1340207.92
303	50° 46' 51.73"	39° 45' 38.09"	415706.24	1340194.36
304	50° 46' 52.75"	39° 45' 37.31"	415737.28	1340178.51
305	50° 46' 53.51"	39° 45' 36.39"	415760.48	1340160.05
306	50° 46' 54.02"	39° 45' 35.54"	415775.99	1340143.06
307	50° 46' 54.35"	39° 45' 34.51"	415785.80	1340122.80
308	50° 46' 54.82"	39° 45' 33.08"	415799.81	1340094.54
309	50° 46' 54.95"	39° 45' 32.5"	415803.67	1340083.04
310	50° 46' 55.05"	39° 45' 31.87"	415806.61	1340070.76
311	50° 46' 55.84"	39° 45' 30.23"	415830.46	1340038.22
312	50° 46' 56.47"	39° 45' 28.5"	415849.21	1340003.91
313	50° 46' 56.87"	39° 45' 27.77"	415861.56	1339989.34
314	50° 46' 56.93"	39° 45' 27.5"	415863.13	1339984.11
315	50° 46' 56.95"	39° 45' 27.14"	415863.85	1339976.99
316	50° 46' 57.55"	39° 45' 25.2"	415881.69	1339938.70
317	50° 46' 57.62"	39° 45' 24.77"	415883.65	1339930.20
318	50° 46' 57.72"	39° 45' 23.52"	415886.26	1339905.70
319	50° 46' 57.83"	39° 45' 21.37"	415889.04	1339863.55
320	50° 46' 58.01"	39° 45' 19.22"	415893.78	1339821.24

321	50° 46' 57.98"	39° 45' 18.35"	415892.63	1339804.25
322	50° 46' 57.92"	39° 45' 17.48"	415890.35	1339787.26
323	50° 46' 57.95"	39° 45' 17"	415891.33	1339777.79
324	50° 46' 58.19"	39° 45' 16.03"	415898.35	1339758.68
325	50° 46' 58.79"	39° 45' 14.3"	415916.32	1339724.53
326	50° 46' 59.02"	39° 45' 13.45"	415923.18	1339707.71
327	50° 46' 59.12"	39° 45' 12.53"	415925.80	1339689.57
328	50° 46' 59.13"	39° 45' 11.26"	415925.63	1339664.74
329	50° 46' 59.09"	39° 45' 10.11"	415924.16	1339642.20
330	50° 46' 59.18"	39° 45' 8.63"	415926.45	1339613.29
331	50° 46' 59.32"	39° 45' 7.23"	415930.37	1339585.68
332	50° 46' 59.39"	39° 45' 5.63"	415931.84	1339554.31
333	50° 46' 59.38"	39° 45' 4.54"	415931.19	1339532.91
334	50° 46' 59.52"	39° 45' 3.14"	415934.94	1339505.47
335	50° 46' 59.66"	39° 45' 2.53"	415939.26	1339493.51
336	50° 46' 59.97"	39° 45' 1.82"	415948.54	1339479.46
337	50° 47' 0.11"	39° 45' 1.32"	415952.65	1339469.59
338	50° 47' 0.19"	39° 45' 0.07"	415954.61	1339444.96
339	50° 47' 0.34"	39° 44' 58.37"	415958.79	1339411.54
340	50° 47' 0.65"	39° 44' 56.49"	415967.62	1339374.62
341	50° 47' 1.19"	39° 44' 54.06"	415983.46	1339326.75
342	50° 47' 1.57"	39° 44' 53"	415995.06	1339305.84
343	50° 47' 2.04"	39° 44' 51.89"	416009.11	1339283.79
344	50° 47' 2.29"	39° 44' 50.96"	416016.62	1339265.49
345	50° 47' 2.51"	39° 44' 49.62"	416022.99	1339239.03
346	50° 47' 2.71"	39° 44' 48.24"	416028.71	1339211.91
347	50° 47' 2.78"	39° 44' 47.22"	416030.54	1339191.88
348	50° 47' 5.51"	39° 44' 33.66"	416110.35	1338924.84
349	50° 47' 8.28"	39° 44' 22.52"	416192.09	1338705.28
350	50° 47' 10.69"	39° 44' 13.97"	416263.83	1338536.47
351	50° 47' 13.16"	39° 44' 6.63"	416337.79	1338391.35
352	50° 47' 20.67"	39° 43' 46.76"	416563.23	1337998.31
353	50° 47' 20.42"	39° 43' 42.29"	416554.08	1337910.75
354	50° 47' 20.31"	39° 43' 33.68"	416547.54	1337742.16
355	50° 47' 23.5"	39° 43' 25.01"	416643.27	1337570.80
356	50° 47' 23.9"	39° 43' 25.04"	416655.82	1337571.07
203	50° 47' 32.47"	39° 43' 31.94"	416922.78	1337701.93

8.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Каменский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	979861 +/- 9899 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	416973.45	1337615.72	Картометрический метод	5.0	-
2	417001.71	1337640.53	Картометрический метод	5.0	-
3	417018.38	1337665.33	Картометрический метод	5.0	-
4	417026.94	1337691.02	Картометрический метод	5.0	-
5	417027.48	1337724.81	Картометрический метод	5.0	-
6	417022.34	1337744.48	Картометрический метод	5.0	-
7	417006.24	1337787.57	Картометрический метод	5.0	-
8	417005.41	1337796.50	Картометрический метод	5.0	-
9	417012.81	1337841.65	Картометрический метод	5.0	-
10	417030.92	1337961.42	Картометрический метод	5.0	-
11	417029.11	1338036.25	Картометрический метод	5.0	-
12	417025.89	1338058.62	Картометрический метод	5.0	-
13	416993.87	1338180.81	Картометрический метод	5.0	-
14	416954.75	1338312.40	Картометрический метод	5.0	-
15	416923.68	1338402.49	Картометрический метод	5.0	-
16	416863.44	1338531.67	Картометрический метод	5.0	-
17	416742.18	1338747.20	Картометрический метод	5.0	-
18	416661.65	1338941.97	Картометрический метод	5.0	-
19	416625.18	1339053.24	Картометрический метод	5.0	-
20	416602.87	1339137.67	Картометрический метод	5.0	-
21	416550.74	1339435.84	Картометрический метод	5.0	-
22	416505.65	1339590.05	Картометрический метод	5.0	-
23	416444.78	1339780.05	Картометрический метод	5.0	-
24	416439.72	1339792.77	Картометрический метод	5.0	-
25	416430.01	1339809.95	Картометрический метод	5.0	-
26	416415.48	1339827.53	Картометрический метод	5.0	-
27	416398.12	1339836.94	Картометрический метод	5.0	-
28	416303.54	1339889.49	Картометрический метод	5.0	-
29	416150.54	1340227.88	Картометрический метод	5.0	-
30	416139.64	1340246.39	Картометрический метод	5.0	-
31	416135.16	1340251.98	Картометрический метод	5.0	-

32	416077.07	1340303.86	Картометрический метод	5.0	-
33	415990.40	1340451.32	Картометрический метод	5.0	-
34	415989.65	1340468.14	Картометрический метод	5.0	-
35	415991.36	1340482.08	Картометрический метод	5.0	-
36	415988.87	1340510.00	Картометрический метод	5.0	-
37	415975.09	1340542.14	Картометрический метод	5.0	-
38	415971.03	1340547.88	Картометрический метод	5.0	-
39	415847.53	1340709.93	Картометрический метод	5.0	-
40	415838.06	1340720.66	Картометрический метод	5.0	-
41	415810.47	1340740.09	Картометрический метод	5.0	-
42	415795.16	1340745.55	Картометрический метод	5.0	-
43	415770.25	1340752.58	Картометрический метод	5.0	-
44	415705.30	1340833.02	Картометрический метод	5.0	-
45	415689.97	1340848.29	Картометрический метод	5.0	-
46	415672.18	1340862.52	Картометрический метод	5.0	-
47	415633.85	1340918.44	Картометрический метод	5.0	-
48	415595.13	1341005.94	Картометрический метод	5.0	-
49	415582.87	1341034.94	Картометрический метод	5.0	-
50	415571.34	1341100.31	Картометрический метод	5.0	-
51	415575.81	1341150.31	Картометрический метод	5.0	-
52	415587.26	1341169.21	Картометрический метод	5.0	-
53	415595.76	1341185.02	Картометрический метод	5.0	-
54	415599.24	1341198.16	Картометрический метод	5.0	-
55	415600.30	1341204.87	Картометрический метод	5.0	-
56	415600.91	1341211.64	Картометрический метод	5.0	-
57	415591.13	1341640.09	Картометрический метод	5.0	-
58	415589.60	1341653.56	Картометрический метод	5.0	-
59	415586.26	1341666.71	Картометрический метод	5.0	-
60	415578.01	1341685.28	Картометрический метод	5.0	-
61	415568.56	1341696.93	Картометрический метод	5.0	-
62	415533.83	1341726.06	Картометрический метод	5.0	-
63	415508.01	1341734.17	Картометрический метод	5.0	-
64	415467.60	1341732.76	Картометрический метод	5.0	-
65	415454.67	1341728.67	Картометрический метод	5.0	-
66	415436.61	1341719.35	Картометрический метод	5.0	-
67	415397.59	1341693.91	Картометрический метод	5.0	-
68	415377.89	1341683.50	Картометрический метод	5.0	-
69	415322.14	1341657.03	Картометрический метод	5.0	-
70	415287.31	1341642.93	Картометрический метод	5.0	-
71	415281.12	1341640.18	Картометрический метод	5.0	-
72	415230.17	1341615.41	Картометрический метод	5.0	-

73	415220.43	1341609.98	Картометрический метод	5.0	-
74	415197.01	1341595.17	Картометрический метод	5.0	-
75	415170.36	1341581.68	Картометрический метод	5.0	-
76	415076.97	1341535.81	Картометрический метод	5.0	-
77	415064.11	1341519.98	Картометрический метод	5.0	-
78	415048.27	1341475.50	Картометрический метод	5.0	-
79	415047.79	1341468.71	Картометрический метод	5.0	-
80	415049.15	1341448.36	Картометрический метод	5.0	-
81	415052.34	1341435.13	Картометрический метод	5.0	-
82	415051.89	1341427.33	Картометрический метод	5.0	-
83	415044.45	1341399.75	Картометрический метод	5.0	-
84	415042.68	1341391.52	Картометрический метод	5.0	-
85	415041.61	1341383.16	Картометрический метод	5.0	-
86	415039.22	1341355.24	Картометрический метод	5.0	-
87	415032.92	1341326.32	Картометрический метод	5.0	-
88	415032.60	1341319.63	Картометрический метод	5.0	-
89	415033.30	1341296.23	Картометрический метод	5.0	-
90	415032.05	1341270.14	Картометрический метод	5.0	-
91	415031.58	1341257.30	Картометрический метод	5.0	-
92	415032.16	1341236.48	Картометрический метод	5.0	-
93	415032.78	1341227.78	Картометрический метод	5.0	-
94	415036.23	1341197.95	Картометрический метод	5.0	-
95	415039.67	1341152.99	Картометрический метод	5.0	-
96	415040.60	1341145.03	Картометрический метод	5.0	-
97	415044.04	1341123.31	Картометрический метод	5.0	-
98	415045.27	1341116.89	Картометрический метод	5.0	-
99	415064.22	1341032.92	Картометрический метод	5.0	-
100	415075.86	1340993.97	Картометрический метод	5.0	-
101	415078.71	1340972.07	Картометрический метод	5.0	-
102	415086.54	1340933.39	Картометрический метод	5.0	-
103	415089.83	1340907.82	Картометрический метод	5.0	-
104	415094.40	1340883.81	Картометрический метод	5.0	-
105	415104.51	1340847.04	Картометрический метод	5.0	-
106	415108.23	1340836.37	Картометрический метод	5.0	-
107	415121.21	1340805.33	Картометрический метод	5.0	-
108	415157.45	1340723.78	Картометрический метод	5.0	-
109	415165.29	1340709.41	Картометрический метод	5.0	-
110	415172.60	1340697.94	Картометрический метод	5.0	-
111	415192.02	1340674.68	Картометрический метод	5.0	-
112	415198.94	1340663.48	Картометрический метод	5.0	-
113	415218.36	1340634.70	Картометрический метод	5.0	-

114	415223.23	1340628.93	Картометрический метод	5.0	-
115	415238.42	1340612.23	Картометрический метод	5.0	-
116	415244.88	1340605.75	Картометрический метод	5.0	-
117	415267.91	1340584.68	Картометрический метод	5.0	-
118	415278.07	1340576.54	Картометрический метод	5.0	-
119	415314.01	1340551.38	Картометрический метод	5.0	-
120	415319.91	1340547.55	Картометрический метод	5.0	-
121	415332.46	1340541.18	Картометрический метод	5.0	-
122	415375.84	1340519.95	Картометрический метод	5.0	-
123	415424.36	1340497.05	Картометрический метод	5.0	-
124	415431.10	1340494.73	Картометрический метод	5.0	-
125	415459.20	1340488.27	Картометрический метод	5.0	-
126	415473.42	1340487.08	Картометрический метод	5.0	-
127	415494.43	1340487.09	Картометрический метод	5.0	-
128	415515.48	1340490.62	Картометрический метод	5.0	-
129	415536.09	1340495.99	Картометрический метод	5.0	-
130	415541.10	1340493.74	Картометрический метод	5.0	-
131	415552.61	1340473.05	Картометрический метод	5.0	-
132	415552.76	1340456.33	Картометрический метод	5.0	-
133	415554.55	1340436.89	Картометрический метод	5.0	-
134	415556.05	1340423.77	Картометрический метод	5.0	-
135	415553.36	1340415.39	Картометрический метод	5.0	-
136	415543.51	1340372.26	Картометрический метод	5.0	-
137	415541.97	1340363.25	Картометрический метод	5.0	-
138	415538.49	1340331.42	Картометрический метод	5.0	-
139	415538.65	1340322.10	Картометрический метод	5.0	-
140	415541.10	1340283.72	Картометрический метод	5.0	-
141	415541.81	1340276.57	Картометрический метод	5.0	-
142	415545.24	1340251.42	Картометрический метод	5.0	-
143	415548.44	1340236.54	Картометрический метод	5.0	-
144	415550.88	1340229.33	Картометрический метод	5.0	-
145	415564.73	1340195.82	Картометрический метод	5.0	-
146	415568.41	1340189.72	Картометрический метод	5.0	-
147	415594.26	1340154.31	Картометрический метод	5.0	-
148	415599.54	1340149.46	Картометрический метод	5.0	-
149	415605.16	1340145.01	Картометрический метод	5.0	-
150	415626.49	1340129.77	Картометрический метод	5.0	-
151	415631.44	1340126.75	Картометрический метод	5.0	-
152	415641.23	1340118.38	Картометрический метод	5.0	-
153	415653.92	1340109.14	Картометрический метод	5.0	-
154	415660.77	1340105.29	Картометрический метод	5.0	-

155	415682.87	1340094.01	Картометрический метод	5.0	-
156	415692.33	1340086.38	Картометрический метод	5.0	-
157	415695.78	1340079.25	Картометрический метод	5.0	-
158	415711.51	1340039.83	Картометрический метод	5.0	-
159	415714.27	1340032.37	Картометрический метод	5.0	-
160	415725.95	1340011.64	Картометрический метод	5.0	-
161	415768.73	1339944.56	Картометрический метод	5.0	-
162	415773.20	1339934.76	Картометрический метод	5.0	-
163	415785.39	1339908.61	Картометрический метод	5.0	-
164	415789.26	1339856.98	Картометрический метод	5.0	-
165	415793.40	1339819.02	Картометрический метод	5.0	-
166	415790.88	1339776.97	Картометрический метод	5.0	-
167	415793.05	1339759.28	Картометрический метод	5.0	-
168	415797.47	1339743.29	Картометрический метод	5.0	-
169	415809.86	1339712.10	Картометрический метод	5.0	-
170	415822.47	1339688.36	Картометрический метод	5.0	-
171	415825.65	1339668.33	Картометрический метод	5.0	-
172	415824.37	1339648.71	Картометрический метод	5.0	-
173	415824.47	1339634.32	Картометрический метод	5.0	-
174	415826.76	1339605.40	Картометрический метод	5.0	-
175	415827.44	1339599.23	Картометрический метод	5.0	-
176	415832.11	1339519.35	Картометрический метод	5.0	-
177	415840.88	1339471.54	Картометрический метод	5.0	-
178	415845.19	1339459.58	Картометрический метод	5.0	-
179	415855.39	1339432.54	Картометрический метод	5.0	-
180	415859.57	1339399.12	Картометрический метод	5.0	-
181	415861.53	1339388.30	Картометрический метод	5.0	-
182	415891.87	1339286.61	Картометрический метод	5.0	-
183	415896.01	1339278.25	Картометрический метод	5.0	-
184	415910.72	1339252.11	Картометрический метод	5.0	-
185	415919.99	1339237.57	Картометрический метод	5.0	-
186	415929.66	1339197.00	Картометрический метод	5.0	-
187	415934.73	1339163.25	Картометрический метод	5.0	-
188	416016.64	1338889.95	Картометрический метод	5.0	-
189	416098.37	1338670.40	Картометрический метод	5.0	-
190	416171.80	1338497.35	Картометрический метод	5.0	-
191	416251.04	1338341.60	Картометрический метод	5.0	-
192	416460.41	1337976.58	Картометрический метод	5.0	-
193	416454.15	1337914.62	Картометрический метод	5.0	-
194	416447.62	1337746.04	Картометрический метод	5.0	-
195	416448.03	1337732.35	Картометрический метод	5.0	-

196	416450.30	1337718.84	Картометрический метод	5.0	-
197	416454.40	1337705.78	Картометрический метод	5.0	-
198	416460.24	1337693.39	Картометрический метод	5.0	-
199	416563.35	1337510.69	Картометрический метод	5.0	-
200	416608.22	1337477.07	Картометрический метод	5.0	-
201	416638.98	1337472.43	Картометрический метод	5.0	-
202	416699.83	1337481.28	Картометрический метод	5.0	-
1	416973.45	1337615.72	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
203	416922.78	1337701.93	Картометрический метод	5.0	-
204	416928.66	1337709.49	Картометрический метод	5.0	-
205	416907.91	1337765.03	Картометрический метод	5.0	-
206	416904.65	1337799.99	Картометрический метод	5.0	-
207	416914.12	1337857.82	Картометрический метод	5.0	-
208	416931.11	1337967.60	Картометрический метод	5.0	-
209	416929.15	1338033.27	Картометрический метод	5.0	-
210	416897.13	1338155.46	Картометрический метод	5.0	-
211	416858.91	1338283.86	Картометрический метод	5.0	-
212	416829.18	1338369.79	Картометрический метод	5.0	-
213	416772.98	1338489.04	Картометрический метод	5.0	-
214	416652.09	1338703.37	Картометрический метод	5.0	-
215	416567.80	1338907.25	Картометрический метод	5.0	-
216	416529.25	1339024.86	Картометрический метод	5.0	-
217	416505.07	1339116.34	Картометрический метод	5.0	-
218	416454.76	1339407.78	Картометрический метод	5.0	-
219	416409.67	1339561.99	Картометрический метод	5.0	-
220	416349.55	1339749.53	Картометрический метод	5.0	-
221	416226.05	1339818.14	Картометрический метод	5.0	-
222	416059.42	1340186.68	Картометрический метод	5.0	-
223	415999.31	1340238.95	Картометрический метод	5.0	-
224	415881.69	1340436.95	Картометрический метод	5.0	-
225	415891.49	1340487.26	Картометрический метод	5.0	-
226	415767.99	1340649.31	Картометрический метод	5.0	-
227	415712.45	1340665.00	Картометрический метод	5.0	-
228	415627.50	1340770.20	Картометрический метод	5.0	-
229	415598.10	1340793.72	Картометрический метод	5.0	-
230	415546.15	1340869.52	Картометрический метод	5.0	-
231	415503.35	1340966.23	Картометрический метод	5.0	-
232	415486.36	1341006.42	Картометрический метод	5.0	-
233	415471.66	1341089.73	Картометрический метод	5.0	-
234	415468.72	1341169.78	Картометрический метод	5.0	-

235	415501.06	1341217.15	Картометрический метод	5.0	-
236	415497.47	1341497.15	Картометрический метод	5.0	-
237	415491.23	1341635.59	Картометрический метод	5.0	-
238	415448.37	1341607.64	Картометрический метод	5.0	-
239	415422.71	1341594.08	Картометрический метод	5.0	-
240	415362.38	1341565.44	Картометрический метод	5.0	-
241	415324.84	1341550.24	Картометрический метод	5.0	-
242	415273.89	1341525.47	Картометрический метод	5.0	-
243	415246.43	1341508.10	Картометрический метод	5.0	-
244	415211.45	1341490.40	Картометрический метод	5.0	-
245	415147.73	1341465.14	Картометрический метод	5.0	-
246	415155.39	1341440.79	Картометрический метод	5.0	-
247	415155.00	1341415.01	Картометрический метод	5.0	-
248	415146.57	1341395.15	Картометрический метод	5.0	-
249	415141.24	1341374.63	Картометрический метод	5.0	-
250	415138.01	1341336.86	Картометрический метод	5.0	-
251	415132.59	1341318.17	Картометрический метод	5.0	-
252	415132.46	1341309.22	Картометрический метод	5.0	-
253	415134.74	1341291.77	Картометрический метод	5.0	-
254	415131.54	1341260.08	Картометрический метод	5.0	-
255	415132.12	1341239.26	Картометрический метод	5.0	-
256	415135.79	1341207.51	Картометрический метод	5.0	-
257	415139.38	1341160.63	Картометрический метод	5.0	-
258	415142.81	1341138.90	Картометрический метод	5.0	-
259	415161.76	1341054.94	Картометрический метод	5.0	-
260	415171.73	1341024.72	Картометрический метод	5.0	-
261	415174.60	1341010.08	Картометрический метод	5.0	-
262	415177.87	1340984.99	Картометрический метод	5.0	-
263	415185.32	1340949.63	Картометрический метод	5.0	-
264	415188.06	1340926.53	Картометрический метод	5.0	-
265	415192.64	1340902.52	Картометрический метод	5.0	-
266	415200.64	1340874.59	Картометрический метод	5.0	-
267	415211.59	1340848.12	Картометрический метод	5.0	-
268	415232.01	1340805.00	Картометрический метод	5.0	-
269	415245.24	1340771.67	Картометрический метод	5.0	-
270	415253.08	1340757.29	Картометрический метод	5.0	-
271	415273.17	1340733.61	Картометрический метод	5.0	-
272	415284.05	1340715.97	Картометрический метод	5.0	-
273	415297.19	1340696.23	Картометрический метод	5.0	-
274	415312.38	1340679.53	Картометрический метод	5.0	-
275	415335.41	1340658.46	Картометрический метод	5.0	-

276	415371.35	1340633.30	Картометрический метод	5.0	-
277	415400.76	1340620.89	Картометрический метод	5.0	-
278	415425.46	1340606.77	Картометрический метод	5.0	-
279	415460.38	1340590.34	Картометрический метод	5.0	-
280	415474.60	1340587.07	Картометрический метод	5.0	-
281	415488.48	1340586.91	Картометрический метод	5.0	-
282	415519.36	1340595.57	Картометрический метод	5.0	-
283	415535.53	1340597.36	Картометрический метод	5.0	-
284	415564.93	1340592.63	Картометрический метод	5.0	-
285	415592.71	1340580.21	Картометрический метод	5.0	-
286	415618.19	1340560.61	Картометрический метод	5.0	-
287	415644.98	1340525.00	Картометрический метод	5.0	-
288	415654.46	1340503.76	Картометрический метод	5.0	-
289	415655.76	1340486.93	Картометрический метод	5.0	-
290	415652.33	1340465.53	Картометрический метод	5.0	-
291	415654.13	1340446.09	Картометрический метод	5.0	-
292	415657.23	1340419.30	Картометрический метод	5.0	-
293	415655.60	1340406.72	Картометрический метод	5.0	-
294	415648.57	1340384.83	Картометрический метод	5.0	-
295	415641.22	1340351.02	Картометрический метод	5.0	-
296	415638.45	1340328.48	Картометрический метод	5.0	-
297	415640.90	1340290.09	Картометрический метод	5.0	-
298	415644.33	1340264.93	Картометрический метод	5.0	-
299	415652.17	1340244.34	Картометрический метод	5.0	-
300	415664.42	1340225.56	Картометрический метод	5.0	-
301	415678.63	1340215.10	Картометрический метод	5.0	-
302	415690.39	1340207.92	Картометрический метод	5.0	-
303	415706.24	1340194.36	Картометрический метод	5.0	-
304	415737.28	1340178.51	Картометрический метод	5.0	-
305	415760.48	1340160.05	Картометрический метод	5.0	-
306	415775.99	1340143.06	Картометрический метод	5.0	-
307	415785.80	1340122.80	Картометрический метод	5.0	-
308	415799.81	1340094.54	Картометрический метод	5.0	-
309	415803.67	1340083.04	Картометрический метод	5.0	-
310	415806.61	1340070.76	Картометрический метод	5.0	-
311	415830.46	1340038.22	Картометрический метод	5.0	-
312	415849.21	1340003.91	Картометрический метод	5.0	-
313	415861.56	1339989.34	Картометрический метод	5.0	-
314	415863.13	1339984.11	Картометрический метод	5.0	-
315	415863.85	1339976.99	Картометрический метод	5.0	-
316	415881.69	1339938.70	Картометрический метод	5.0	-

317	415883.65	1339930.20	Картометрический метод	5.0	-
318	415886.26	1339905.70	Картометрический метод	5.0	-
319	415889.04	1339863.55	Картометрический метод	5.0	-
320	415893.78	1339821.24	Картометрический метод	5.0	-
321	415892.63	1339804.25	Картометрический метод	5.0	-
322	415890.35	1339787.26	Картометрический метод	5.0	-
323	415891.33	1339777.79	Картометрический метод	5.0	-
324	415898.35	1339758.68	Картометрический метод	5.0	-
325	415916.32	1339724.53	Картометрический метод	5.0	-
326	415923.18	1339707.71	Картометрический метод	5.0	-
327	415925.80	1339689.57	Картометрический метод	5.0	-
328	415925.63	1339664.74	Картометрический метод	5.0	-
329	415924.16	1339642.20	Картометрический метод	5.0	-
330	415926.45	1339613.29	Картометрический метод	5.0	-
331	415930.37	1339585.68	Картометрический метод	5.0	-
332	415931.84	1339554.31	Картометрический метод	5.0	-
333	415931.19	1339532.91	Картометрический метод	5.0	-
334	415934.94	1339505.47	Картометрический метод	5.0	-
335	415939.26	1339493.51	Картометрический метод	5.0	-
336	415948.54	1339479.46	Картометрический метод	5.0	-
337	415952.65	1339469.59	Картометрический метод	5.0	-
338	415954.61	1339444.96	Картометрический метод	5.0	-
339	415958.79	1339411.54	Картометрический метод	5.0	-
340	415967.62	1339374.62	Картометрический метод	5.0	-
341	415983.46	1339326.75	Картометрический метод	5.0	-
342	415995.06	1339305.84	Картометрический метод	5.0	-
343	416009.11	1339283.79	Картометрический метод	5.0	-
344	416016.62	1339265.49	Картометрический метод	5.0	-
345	416022.99	1339239.03	Картометрический метод	5.0	-
346	416028.71	1339211.91	Картометрический метод	5.0	-
347	416030.54	1339191.88	Картометрический метод	5.0	-
348	416110.35	1338924.84	Картометрический метод	5.0	-
349	416192.09	1338705.28	Картометрический метод	5.0	-
350	416263.83	1338536.47	Картометрический метод	5.0	-
351	416337.79	1338391.35	Картометрический метод	5.0	-
352	416563.23	1337998.31	Картометрический метод	5.0	-
353	416554.08	1337910.75	Картометрический метод	5.0	-
354	416547.54	1337742.16	Картометрический метод	5.0	-
355	416643.27	1337570.80	Картометрический метод	5.0	-
356	416655.82	1337571.07	Картометрический метод	5.0	-
203	416922.78	1337701.93	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

8.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Голик» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

9. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное», расположенного на территории Каменского муниципального района

9.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное» составляет 13,74 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности склона балки, расположенной в 250 м на юго-запад от юго-западной окраины х. Орехово Карпенковского сельского поселения Каменского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, далее юго-восточная граница памятника природы идет в юго-западном направлении по заболоченной растительности, поворачивает на северо-запад, и далее западная граница памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, затем северо-западная граница памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности вдоль лесной полосы, не включая ее, до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы. Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности склона балки, расположенной в 350 м на юго-запад от юго-западной окраины х. Орехово Карпенковского сельского поселения Каменского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности склона балки, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, и далее западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по луговой растительности, поворачивает

на северо-восток, затем северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности склона балки до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

9.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	50° 32' 9.05"	39° 13' 25.65"	387914.96	1302609.64
2	50° 32' 7.13"	39° 13' 30.2"	387856.54	1302699.78
3	50° 32' 6.36"	39° 13' 31.38"	387832.93	1302723.34
4	50° 32' 5.72"	39° 13' 31.91"	387813.22	1302733.89
5	50° 32' 4.92"	39° 13' 32.34"	387788.58	1302742.56
6	50° 32' 4.19"	39° 13' 32.33"	387766.23	1302742.70
7	50° 32' 3.41"	39° 13' 31.94"	387741.81	1302735.20
8	50° 32' 2.79"	39° 13' 31.33"	387722.74	1302723.42
9	50° 32' 1.41"	39° 13' 29.7"	387679.67	1302691.59
10	50° 31' 59"	39° 13' 26.66"	387604.71	1302632.49
11	50° 31' 56.81"	39° 13' 23.59"	387536.31	1302572.74
12	50° 31' 56.21"	39° 13' 22.64"	387517.53	1302554.28
13	50° 31' 55.15"	39° 13' 21.3"	387484.63	1302528.16
14	50° 31' 54.05"	39° 13' 19.86"	387450.46	1302500.16
15	50° 31' 51.74"	39° 13' 15.18"	387378.08	1302408.74
16	50° 31' 50.5"	39° 13' 12.5"	387339.14	1302356.26
17	50° 31' 50.28"	39° 13' 11.41"	387332.16	1302334.88
18	50° 31' 50.26"	39° 13' 10.14"	387331.21	1302309.93
19	50° 31' 50.56"	39° 13' 8.59"	387340.36	1302279.29
20	50° 31' 50.86"	39° 13' 7.66"	387349.46	1302260.79
21	50° 31' 51.58"	39° 13' 6.47"	387371.55	1302237.29
22	50° 31' 53.43"	39° 13' 5.14"	387428.32	1302210.50
23	50° 31' 54.7"	39° 13' 4.42"	387467.33	1302195.92
24	50° 31' 56.12"	39° 13' 4.22"	387511.14	1302191.59
25	50° 31' 57.05"	39° 13' 4.32"	387539.93	1302193.17
26	50° 31' 57.67"	39° 13' 4.56"	387559.14	1302197.67
27	50° 31' 58.23"	39° 13' 4.9"	387576.67	1302204.28
28	50° 32' 1.01"	39° 13' 9.77"	387663.41	1302299.39
29	50° 32' 4.04"	39° 13' 15.09"	387758.07	1302403.18
30	50° 32' 6.32"	39° 13' 17.01"	387828.84	1302440.20
31	50° 32' 6.98"	39° 13' 17.8"	387849.56	1302455.58
32	50° 32' 8.52"	39° 13' 19.97"	387897.61	1302497.81
33	50° 32' 9.02"	39° 13' 21.07"	387913.13	1302519.48
34	50° 32' 9.19"	39° 13' 21.7"	387918.59	1302531.67
35	50° 32' 9.38"	39° 13' 23.36"	387924.78	1302564.34
36	50° 32' 9.36"	39° 13' 24.04"	387924.16	1302577.68
1	50° 32' 9.05"	39° 13' 25.65"	387914.96	1302609.64
37	50° 32' 6.15"	39° 13' 23.41"	387824.81	1302566.36
38	50° 32' 4.57"	39° 13' 27.09"	387776.87	1302639.34
39	50° 32' 3.44"	39° 13' 25.74"	387741.59	1302613.07
40	50° 32' 0.99"	39° 13' 22.65"	387665.40	1302552.99
41	50° 31' 59.79"	39° 13' 21.22"	387627.89	1302525.28

42	50° 31' 59.18"	39° 13' 20.13"	387608.84	1302503.82
43	50° 31' 58.43"	39° 13' 18.96"	387585.65	1302481.01
44	50° 31' 57.57"	39° 13' 17.74"	387558.69	1302457.32
45	50° 31' 56.97"	39° 13' 17.1"	387540.03	1302444.91
46	50° 31' 56.43"	39° 13' 16.41"	387523.21	1302431.55
47	50° 31' 55.18"	39° 13' 13.97"	387484.20	1302383.75
48	50° 31' 54.3"	39° 13' 12.07"	387456.53	1302346.66
49	50° 31' 53.51"	39° 13' 10.56"	387431.76	1302317.13
50	50° 31' 54.08"	39° 13' 9.89"	387449.43	1302303.80
51	50° 31' 55.23"	39° 13' 9.43"	387484.77	1302294.39
52	50° 31' 56.38"	39° 13' 9.29"	387520.15	1302291.19
53	50° 31' 59.54"	39° 13' 15.39"	387619.10	1302410.49
54	50° 32' 3.51"	39° 13' 20.18"	387742.72	1302503.59
55	50° 32' 4.93"	39° 13' 21.34"	387786.71	1302525.90
37	50° 32' 6.15"	39° 13' 23.41"	387824.81	1302566.36

9.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Каменский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	137426 +/- 3707 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	387914.96	1302609.64	Картометрический метод	5.0	-
2	387856.54	1302699.78	Картометрический метод	5.0	-
3	387832.93	1302723.34	Картометрический метод	5.0	-
4	387813.22	1302733.89	Картометрический метод	5.0	-
5	387788.58	1302742.56	Картометрический метод	5.0	-
6	387766.23	1302742.70	Картометрический метод	5.0	-
7	387741.81	1302735.20	Картометрический метод	5.0	-
8	387722.74	1302723.42	Картометрический метод	5.0	-
9	387679.67	1302691.59	Картометрический метод	5.0	-
10	387604.71	1302632.49	Картометрический метод	5.0	-

11	387536.31	1302572.74	Картометрический метод	5.0	-
12	387517.53	1302554.28	Картометрический метод	5.0	-
13	387484.63	1302528.16	Картометрический метод	5.0	-
14	387450.46	1302500.16	Картометрический метод	5.0	-
15	387378.08	1302408.74	Картометрический метод	5.0	-
16	387339.14	1302356.26	Картометрический метод	5.0	-
17	387332.16	1302334.88	Картометрический метод	5.0	-
18	387331.21	1302309.93	Картометрический метод	5.0	-
19	387340.36	1302279.29	Картометрический метод	5.0	-
20	387349.46	1302260.79	Картометрический метод	5.0	-
21	387371.55	1302237.29	Картометрический метод	5.0	-
22	387428.32	1302210.50	Картометрический метод	5.0	-
23	387467.33	1302195.92	Картометрический метод	5.0	-
24	387511.14	1302191.59	Картометрический метод	5.0	-
25	387539.93	1302193.17	Картометрический метод	5.0	-
26	387559.14	1302197.67	Картометрический метод	5.0	-
27	387576.67	1302204.28	Картометрический метод	5.0	-
28	387663.41	1302299.39	Картометрический метод	5.0	-
29	387758.07	1302403.18	Картометрический метод	5.0	-
30	387828.84	1302440.20	Картометрический метод	5.0	-
31	387849.56	1302455.58	Картометрический метод	5.0	-
32	387897.61	1302497.81	Картометрический метод	5.0	-
33	387913.13	1302519.48	Картометрический метод	5.0	-
34	387918.59	1302531.67	Картометрический метод	5.0	-
35	387924.78	1302564.34	Картометрический метод	5.0	-
36	387924.16	1302577.68	Картометрический метод	5.0	-
1	387914.96	1302609.64	Картометрический метод	5.0	-
37	387824.81	1302566.36	Картометрический метод	5.0	-
38	387776.87	1302639.34	Картометрический метод	5.0	-
39	387741.59	1302613.07	Картометрический метод	5.0	-
40	387665.40	1302552.99	Картометрический метод	5.0	-
41	387627.89	1302525.28	Картометрический метод	5.0	-
42	387608.84	1302503.82	Картометрический метод	5.0	-
43	387585.65	1302481.01	Картометрический метод	5.0	-
44	387558.69	1302457.32	Картометрический метод	5.0	-
45	387540.03	1302444.91	Картометрический метод	5.0	-
46	387523.21	1302431.55	Картометрический метод	5.0	-
47	387484.20	1302383.75	Картометрический метод	5.0	-
48	387456.53	1302346.66	Картометрический метод	5.0	-
49	387431.76	1302317.13	Картометрический метод	5.0	-
50	387449.43	1302303.80	Картометрический метод	5.0	-

51	387484.77	1302294.39	Картометрический метод	5.0	-
52	387520.15	1302291.19	Картометрический метод	5.0	-
53	387619.10	1302410.49	Картометрический метод	5.0	-
54	387742.72	1302503.59	Картометрический метод	5.0	-
55	387786.71	1302525.90	Картометрический метод	5.0	-
37	387824.81	1302566.36	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

9.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Водяное» хозяйственная деятельность осуществляется с

соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

10. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое», расположенного на территории Кантемировского муниципального района

10.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое» составляет 33,89 га.

Западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности на правом берегу реки Овчинная, не включая ее, расположенной в 100 м от месте ее впадения в реку Белая, не включая ее, находящейся в 1,2 км на запад от северо-западной окраины с. Волоконовка Бондаревского сельского поселения Кантемировского муниципального района, и проходит в северном направлении по луговой растительности на расстоянии 100 м от правого берега реки Овчинная, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности на расстоянии 100 м от правого берега реки Овчинная по территории Кантемировского муниципального района, затем идет по территории Россошанского муниципального района, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности, пересекает реку Овчинная, затем продолжает идти в том же направлении по луговой растительности по территории Кантемировского муниципального района, пересекает реку Белая, поворачивает на юго-запад, и далее южная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности на расстоянии 100 м от левого берега реки Белая, пересекает реку Белая и идет до начальной точки западной границы охранной зоны памятника природы. Внутренний контур границы охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к левому берегу реки

Овчинная в месте ее впадения в реку Белая, не включая ее, расположенной в 1,1 км на запад от северо-западной окраины с. Волоконовка Бондаревского сельского поселения Кантемировского муниципального района, и проходит в северном и северо-восточном направлениях по левому берегу реки Овчинная, поворачивает на юго-восток и идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад и проходит в юго-западном направлении по правому берегу реки Белая, не включая ее, до начальной точки внутреннего контура границы охраной зоны памятника природы.

10.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 51' 25.64"	39° 22' 43.04"	312541.06	1314492.15
2	49° 51' 15.09"	39° 22' 48.89"	312216.59	1314612.97
3	49° 51' 14.45"	39° 22' 49.14"	312196.57	1314618.15
4	49° 51' 13.55"	39° 22' 49.13"	312169.05	1314618.46
5	49° 51' 12.9"	39° 22' 48.89"	312148.92	1314613.73
6	49° 51' 12.3"	39° 22' 48.44"	312130.19	1314604.98
7	49° 51' 11.77"	39° 22' 47.81"	312113.67	1314592.55
8	49° 51' 11.34"	39° 22' 47.02"	312100.05	1314577.00
9	49° 51' 10.54"	39° 22' 44.66"	312074.71	1314530.10
10	49° 51' 9.91"	39° 22' 43.01"	312054.89	1314497.41
11	49° 51' 9.64"	39° 22' 42.05"	312046.52	1314478.39
12	49° 51' 9.51"	39° 22' 41.03"	312042.26	1314458.06
13	49° 51' 9.55"	39° 22' 38.99"	312042.78	1314417.22
14	49° 51' 9.7"	39° 22' 37.42"	312047.08	1314385.91
15	49° 51' 9.88"	39° 22' 36.43"	312052.50	1314365.94
16	49° 51' 9.91"	39° 22' 35.78"	312053.41	1314352.97
17	49° 51' 10.09"	39° 22' 33.63"	312058.34	1314310.00
18	49° 51' 10.08"	39° 22' 33.37"	312058.09	1314304.89
19	49° 51' 9.95"	39° 22' 32.38"	312053.75	1314285.03
20	49° 51' 9.84"	39° 22' 32.04"	312050.17	1314278.42
21	49° 51' 9.15"	39° 22' 30.57"	312028.41	1314249.21
22	49° 51' 8.91"	39° 22' 29.98"	312020.88	1314237.47
23	49° 51' 8.31"	39° 22' 28.13"	312001.88	1314200.79
24	49° 51' 8.15"	39° 22' 27.17"	311996.71	1314181.59
25	49° 51' 8.05"	39° 22' 26.9"	311993.74	1314176.28
26	49° 51' 7.81"	39° 22' 25.85"	311985.90	1314155.50
27	49° 51' 7.71"	39° 22' 24.75"	311982.83	1314133.49
28	49° 51' 7.76"	39° 22' 23.08"	311983.72	1314100.08
29	49° 51' 7.71"	39° 22' 22.5"	311982.20	1314088.58
30	49° 51' 7.49"	39° 22' 20.72"	311974.83	1314053.07
31	49° 51' 7.46"	39° 22' 19.64"	311973.75	1314031.53
32	49° 51' 7.56"	39° 22' 18.42"	311976.69	1314007.11
33	49° 51' 7.53"	39° 22' 17.77"	311975.47	1313994.16
34	49° 51' 7.54"	39° 22' 16.73"	311975.67	1313973.40

35	49° 51' 7.76"	39° 22' 15.44"	311982.05	1313947.44
36	49° 51' 8.18"	39° 22' 14.18"	311994.63	1313922.23
37	49° 51' 8.17"	39° 22' 13.73"	311994.42	1313913.27
38	49° 51' 7.7"	39° 22' 12.6"	311979.52	1313890.86
39	49° 51' 7.18"	39° 22' 10.86"	311963.16	1313856.25
40	49° 51' 6.98"	39° 22' 9.63"	311956.49	1313831.67
41	49° 51' 6.91"	39° 22' 8.23"	311953.94	1313803.70
42	49° 51' 7.04"	39° 22' 6.9"	311957.61	1313777.23
43	49° 51' 7.37"	39° 22' 4.7"	311967.31	1313733.12
44	49° 51' 7.29"	39° 22' 4.07"	311964.90	1313720.45
45	49° 51' 7.25"	39° 22' 3.03"	311963.37	1313699.70
46	49° 51' 7.35"	39° 22' 2"	311966.17	1313679.09
47	49° 51' 7.58"	39° 22' 1.02"	311973.18	1313659.50
48	49° 51' 7.87"	39° 21' 60"	311981.72	1313638.98
49	49° 51' 8.37"	39° 21' 58.84"	311996.80	1313615.73
50	49° 51' 8.37"	39° 21' 58.49"	311996.96	1313608.73
51	49° 51' 7.96"	39° 21' 57.69"	311983.95	1313592.90
52	49° 51' 7.58"	39° 21' 56.45"	311972.12	1313568.31
53	49° 51' 7.4"	39° 21' 55.34"	311966.14	1313546.10
54	49° 51' 7.36"	39° 21' 54.09"	311964.70	1313521.11
55	49° 51' 7.43"	39° 21' 53.08"	311966.48	1313501.01
56	49° 51' 7.62"	39° 21' 52.12"	311972.26	1313481.68
57	49° 51' 7.59"	39° 21' 51.78"	311971.12	1313474.87
58	49° 51' 7.45"	39° 21' 51.64"	311966.85	1313472.10
59	49° 51' 7.01"	39° 21' 51.45"	311953.09	1313468.51
60	49° 51' 6.14"	39° 21' 50.96"	311926.25	1313459.02
61	49° 51' 5.33"	39° 21' 50.26"	311901.08	1313445.31
62	49° 51' 4.69"	39° 21' 49.36"	311881.05	1313427.55
63	49° 51' 4.23"	39° 21' 48.22"	311866.46	1313405.12
64	49° 51' 3.97"	39° 21' 46.94"	311858.33	1313379.62
65	49° 51' 3.91"	39° 21' 45.32"	311856.13	1313347.23
66	49° 51' 4.02"	39° 21' 44"	311859.00	1313320.76
67	49° 51' 4.34"	39° 21' 42.76"	311868.77	1313295.98
68	49° 51' 4.87"	39° 21' 41.7"	311884.72	1313274.66
69	49° 51' 5.37"	39° 21' 41.07"	311900.09	1313261.85
70	49° 51' 5.94"	39° 21' 40.61"	311917.70	1313252.37
71	49° 51' 6.78"	39° 21' 40.11"	311943.43	1313242.19
72	49° 51' 7.7"	39° 21' 39.82"	311971.87	1313236.00
73	49° 51' 8.91"	39° 21' 39.59"	312009.06	1313230.89
74	49° 51' 10.25"	39° 21' 39.55"	312050.45	1313229.71
75	49° 51' 11.26"	39° 21' 39.7"	312081.86	1313232.27
76	49° 51' 12.16"	39° 21' 39.97"	312109.48	1313237.36
77	49° 51' 12.89"	39° 21' 40.3"	312132.27	1313243.68
78	49° 51' 13.68"	39° 21' 41"	312156.86	1313257.48
79	49° 51' 15"	39° 21' 43.12"	312198.19	1313299.29
80	49° 51' 17.17"	39° 21' 47.53"	312266.12	1313386.49
81	49° 51' 18.99"	39° 21' 51.9"	312323.52	1313473.15
82	49° 51' 19.48"	39° 21' 53.28"	312339.04	1313500.67
83	49° 51' 19.69"	39° 21' 53.69"	312345.38	1313508.66
84	49° 51' 20.37"	39° 21' 54.13"	312366.69	1313517.32
85	49° 51' 20.91"	39° 21' 54.72"	312383.29	1313528.79
86	49° 51' 21.56"	39° 21' 55.82"	312403.72	1313550.65
87	49° 51' 22.19"	39° 21' 57.32"	312423.72	1313580.37
88	49° 51' 22.65"	39° 21' 58.4"	312437.92	1313601.65
89	49° 51' 22.95"	39° 21' 59.33"	312447.66	1313620.17
90	49° 51' 23.15"	39° 22' 0.4"	312453.87	1313641.52
91	49° 51' 23.22"	39° 22' 1.71"	312456.47	1313667.66
92	49° 51' 23.19"	39° 22' 3.53"	312455.95	1313704.06
93	49° 51' 23.23"	39° 22' 3.87"	312457.33	1313710.72
94	49° 51' 23.63"	39° 22' 4.81"	312469.89	1313729.47

95	49° 51' 23.85"	39° 22' 5.64"	312476.82	1313745.81
96	49° 51' 24.4"	39° 22' 6.56"	312494.04	1313764.10
97	49° 51' 24.82"	39° 22' 7.65"	312507.36	1313785.67
98	49° 51' 25.06"	39° 22' 8.61"	312515.00	1313804.82
99	49° 51' 25.2"	39° 22' 9.63"	312519.53	1313825.16
100	49° 51' 25.26"	39° 22' 10.31"	312521.41	1313838.59
101	49° 51' 25.23"	39° 22' 11.32"	312520.80	1313858.90
102	49° 51' 24.99"	39° 22' 12.68"	312513.61	1313886.10
103	49° 51' 25.03"	39° 22' 13.72"	312515.23	1313906.88
104	49° 51' 25.01"	39° 22' 14.71"	312514.75	1313926.52
105	49° 51' 25.13"	39° 22' 15.35"	312518.53	1313939.27
106	49° 51' 25.38"	39° 22' 15.98"	312526.45	1313951.84
107	49° 51' 25.76"	39° 22' 17.49"	312538.49	1313981.86
108	49° 51' 25.87"	39° 22' 18.17"	312542.27	1313995.46
109	49° 51' 25.92"	39° 22' 19.58"	312543.94	1314023.58
110	49° 51' 25.79"	39° 22' 20.77"	312540.24	1314047.39
111	49° 51' 25.53"	39° 22' 21.84"	312532.62	1314068.78
112	49° 51' 24.98"	39° 22' 23.24"	312516.03	1314097.08
113	49° 51' 24.49"	39° 22' 24.31"	312500.95	1314118.53
114	49° 51' 24.38"	39° 22' 25.16"	312497.86	1314135.59
115	49° 51' 24.32"	39° 22' 25.61"	312496.15	1314144.52
116	49° 51' 24.24"	39° 22' 26.36"	312493.63	1314159.66
117	49° 51' 24.44"	39° 22' 26.76"	312500.06	1314167.53
118	49° 51' 24.76"	39° 22' 27.65"	312510.27	1314185.23
119	49° 51' 24.91"	39° 22' 27.95"	312514.77	1314191.16
120	49° 51' 25.29"	39° 22' 28.88"	312526.75	1314209.54
121	49° 51' 25.48"	39° 22' 29.67"	312532.99	1314225.17
122	49° 51' 25.65"	39° 22' 30.09"	312538.27	1314233.65
123	49° 51' 26.04"	39° 22' 31.33"	312550.70	1314258.24
124	49° 51' 26.18"	39° 22' 32.11"	312555.21	1314273.78
125	49° 51' 26.7"	39° 22' 33.82"	312571.44	1314307.73
126	49° 51' 27.02"	39° 22' 34.91"	312581.67	1314329.41
127	49° 51' 27.36"	39° 22' 35.85"	312592.55	1314348.06
128	49° 51' 27.63"	39° 22' 36.77"	312600.86	1314366.33
129	49° 51' 27.78"	39° 22' 38.09"	312605.99	1314392.56
130	49° 51' 27.65"	39° 22' 39.75"	312602.37	1314425.71
131	49° 51' 27.3"	39° 22' 40.97"	312591.71	1314450.21
132	49° 51' 26.58"	39° 22' 42.22"	312569.93	1314475.47
1	49° 51' 25.64"	39° 22' 43.04"	312541.06	1314492.15
Контур № 2				
133	49° 51' 24.55"	39° 22' 38.32"	312506.16	1314398.44
134	49° 51' 14"	39° 22' 44.18"	312181.69	1314519.26
135	49° 51' 13.39"	39° 22' 42.28"	312162.25	1314481.69
136	49° 51' 12.89"	39° 22' 40.94"	312146.57	1314455.09
137	49° 51' 12.74"	39° 22' 40.58"	312141.74	1314447.84
138	49° 51' 12.78"	39° 22' 39.23"	312142.72	1314420.85
139	49° 51' 12.89"	39° 22' 38.28"	312145.79	1314401.97
140	49° 51' 13.05"	39° 22' 37.99"	312150.88	1314396.08
141	49° 51' 13.2"	39° 22' 36.97"	312155.13	1314375.63
142	49° 51' 13.19"	39° 22' 36.39"	312154.87	1314364.07
143	49° 51' 13.15"	39° 22' 36.08"	312153.30	1314357.73
144	49° 51' 13.3"	39° 22' 34.29"	312157.61	1314321.98
145	49° 51' 13.47"	39° 22' 33.29"	312162.58	1314301.92
146	49° 51' 13.45"	39° 22' 32.98"	312162.06	1314295.78
147	49° 51' 13.17"	39° 22' 31.87"	312153.11	1314273.70
148	49° 51' 13.2"	39° 22' 30.69"	312153.63	1314250.17
149	49° 51' 13.05"	39° 22' 29.83"	312148.92	1314233.05
150	49° 51' 12.66"	39° 22' 29.24"	312136.77	1314221.29
151	49° 51' 12.46"	39° 22' 29.1"	312130.37	1314218.68
152	49° 51' 11.76"	39° 22' 27.63"	312108.61	1314189.47
153	49° 51' 11.34"	39° 22' 26.4"	312095.34	1314165.22

154	49° 51' 11.35"	39° 22' 26.2"	312095.54	1314161.11
155	49° 51' 11.33"	39° 22' 25.88"	312094.75	1314154.77
156	49° 51' 11.1"	39° 22' 25.07"	312087.57	1314138.63
157	49° 51' 10.95"	39° 22' 24.67"	312082.80	1314130.79
158	49° 51' 10.94"	39° 22' 23.95"	312082.40	1314116.28
159	49° 51' 10.99"	39° 22' 23.51"	312083.84	1314107.53
160	49° 51' 11.16"	39° 22' 23.02"	312088.74	1314097.72
161	49° 51' 11.12"	39° 22' 22.3"	312087.37	1314083.35
162	49° 51' 10.98"	39° 22' 21.82"	312083.06	1314073.68
163	49° 51' 10.77"	39° 22' 20.88"	312076.39	1314054.99
164	49° 51' 10.69"	39° 22' 19.99"	312073.58	1314037.35
165	49° 51' 10.82"	39° 22' 18.57"	312077.31	1314008.92
166	49° 51' 10.76"	39° 22' 17.36"	312075.02	1313984.74
167	49° 51' 10.82"	39° 22' 17.08"	312076.91	1313979.06
168	49° 51' 11.3"	39° 22' 16.56"	312091.68	1313968.67
169	49° 51' 11.44"	39° 22' 16.15"	312096.00	1313960.44
170	49° 51' 11.5"	39° 22' 15.66"	312097.50	1313950.50
171	49° 51' 11.44"	39° 22' 14.26"	312095.54	1313922.54
172	49° 51' 11.47"	39° 22' 13.21"	312096.19	1313901.56
173	49° 51' 11.61"	39° 22' 12.89"	312100.37	1313895.09
174	49° 51' 11.63"	39° 22' 12.52"	312101.03	1313887.77
175	49° 51' 11.59"	39° 22' 12.18"	312099.52	1313880.91
176	49° 51' 11.21"	39° 22' 11.54"	312087.83	1313868.30
177	49° 51' 10.89"	39° 22' 11.01"	312077.70	1313857.91
178	49° 51' 10.42"	39° 22' 9.88"	312062.80	1313835.50
179	49° 51' 10.19"	39° 22' 9"	312055.55	1313817.99
180	49° 51' 10.14"	39° 22' 8.41"	312053.91	1313806.16
181	49° 51' 10.21"	39° 22' 7.89"	312055.87	1313795.77
182	49° 51' 10.38"	39° 22' 6.81"	312060.91	1313774.08
183	49° 51' 10.55"	39° 22' 5.61"	312065.94	1313750.03
184	49° 51' 10.65"	39° 22' 4.53"	312068.81	1313728.60
185	49° 51' 10.6"	39° 22' 3.81"	312067.05	1313714.16
186	49° 51' 10.48"	39° 22' 3.24"	312063.32	1313702.78
187	49° 51' 10.62"	39° 22' 2.89"	312067.38	1313695.66
188	49° 51' 10.7"	39° 22' 2.43"	312069.66	1313686.58
189	49° 51' 10.92"	39° 22' 1.92"	312076.46	1313676.19
190	49° 51' 11.2"	39° 22' 1.5"	312084.95	1313667.76
191	49° 51' 11.56"	39° 22' 1.42"	312096.26	1313666.13
192	49° 51' 11.93"	39° 22' 1.07"	312107.56	1313658.94
193	49° 51' 12.27"	39° 22' 0.33"	312117.69	1313644.11
194	49° 51' 12.4"	39° 21' 59.48"	312121.68	1313626.92
195	49° 51' 12.3"	39° 21' 58.62"	312118.47	1313609.93
196	49° 51' 12.16"	39° 21' 57.91"	312113.77	1313595.82
197	49° 51' 11.87"	39° 21' 57.29"	312104.75	1313583.40
198	49° 51' 11.51"	39° 21' 56.81"	312093.45	1313574.06
199	49° 51' 11.36"	39° 21' 56.48"	312088.87	1313567.46
200	49° 51' 11.36"	39° 21' 56.08"	312088.74	1313559.49
201	49° 51' 11"	39° 21' 55.37"	312077.50	1313545.31
202	49° 51' 10.68"	39° 21' 54.98"	312067.31	1313537.66
203	49° 51' 10.6"	39° 21' 54.59"	312064.83	1313529.95
204	49° 51' 10.6"	39° 21' 54.08"	312064.70	1313519.82
205	49° 51' 10.69"	39° 21' 53.82"	312067.31	1313514.53
206	49° 51' 11.1"	39° 21' 53.18"	312079.99	1313501.53
207	49° 51' 11.38"	39° 21' 52.66"	312088.35	1313491.07
208	49° 51' 11.43"	39° 21' 52.21"	312089.98	1313482.18
209	49° 51' 11.37"	39° 21' 51.34"	312087.96	1313464.67
210	49° 51' 11.35"	39° 21' 50.18"	312087.11	1313441.54
211	49° 51' 11.17"	39° 21' 49.59"	312081.42	1313429.84
212	49° 51' 10.71"	39° 21' 49.12"	312067.11	1313420.56
213	49° 51' 10.32"	39° 21' 48.87"	312054.96	1313415.73

214	49° 51' 10.04"	39° 21' 48.51"	312046.07	1313408.67
215	49° 51' 9.64"	39° 21' 47.65"	312033.59	1313391.75
216	49° 51' 9.21"	39° 21' 47.15"	312020.26	1313381.88
217	49° 51' 8.74"	39° 21' 46.78"	312005.69	1313374.63
218	49° 51' 8.08"	39° 21' 46.73"	311985.11	1313373.78
219	49° 51' 7.85"	39° 21' 46.38"	311977.85	1313366.98
220	49° 51' 7.4"	39° 21' 46.34"	311963.94	1313366.40
221	49° 51' 7.17"	39° 21' 46.13"	311956.81	1313362.28
222	49° 51' 7.26"	39° 21' 45.86"	311959.75	1313356.85
223	49° 51' 7.15"	39° 21' 45.25"	311956.09	1313344.70
224	49° 51' 7.69"	39° 21' 44.92"	311972.59	1313337.84
225	49° 51' 8.3"	39° 21' 44.74"	311991.51	1313334.05
226	49° 51' 8.96"	39° 21' 44.59"	312011.90	1313330.85
227	49° 51' 10.3"	39° 21' 44.56"	312053.29	1313329.67
228	49° 51' 10.86"	39° 21' 44.67"	312070.61	1313331.63
229	49° 51' 11.04"	39° 21' 44.8"	312076.26	1313334.31
230	49° 51' 11.39"	39° 21' 44.83"	312086.85	1313334.77
231	49° 51' 11.69"	39° 21' 44.95"	312096.13	1313336.93
232	49° 51' 12.4"	39° 21' 46.1"	312118.47	1313359.66
233	49° 51' 12.99"	39° 21' 47.32"	312136.84	1313383.91
234	49° 51' 14.6"	39° 21' 50.58"	312187.54	1313448.34
235	49° 51' 16.16"	39° 21' 54.31"	312236.42	1313522.27
236	49° 51' 16.77"	39° 21' 56.04"	312255.86	1313556.74
237	49° 51' 17.12"	39° 21' 56.73"	312266.74	1313570.40
238	49° 51' 17.13"	39° 21' 57.16"	312267.33	1313578.96
239	49° 51' 17.3"	39° 21' 57.57"	312272.42	1313587.06
240	49° 51' 17.53"	39° 21' 57.83"	312279.61	1313592.22
241	49° 51' 17.99"	39° 21' 58.02"	312293.92	1313595.88
242	49° 51' 18.15"	39° 21' 58.32"	312299.02	1313601.63
243	49° 51' 18.78"	39° 21' 58.49"	312318.43	1313604.90
244	49° 51' 18.97"	39° 21' 58.84"	312324.57	1313611.76
245	49° 51' 19.48"	39° 22' 0.05"	312340.45	1313635.74
246	49° 51' 19.93"	39° 22' 1.13"	312354.76	1313657.18
247	49° 51' 19.99"	39° 22' 1.53"	312356.72	1313665.21
248	49° 51' 19.94"	39° 22' 3.94"	312355.74	1313713.31
249	49° 51' 20.19"	39° 22' 5.9"	312363.84	1313752.38
250	49° 51' 20.76"	39° 22' 7.13"	312381.81	1313776.82
251	49° 51' 20.81"	39° 22' 7.48"	312383.31	1313783.81
252	49° 51' 20.69"	39° 22' 8.03"	312379.85	1313794.79
253	49° 51' 20.74"	39° 22' 8.28"	312381.42	1313799.76
254	49° 51' 21.2"	39° 22' 8.98"	312395.79	1313813.48
255	49° 51' 21.76"	39° 22' 9.45"	312413.04	1313822.76
256	49° 51' 21.94"	39° 22' 9.92"	312418.79	1313832.10
257	49° 51' 22.03"	39° 22' 10.61"	312421.67	1313845.76
258	49° 51' 21.81"	39° 22' 11.01"	312415.14	1313853.93
259	49° 51' 21.68"	39° 22' 11.85"	312411.28	1313870.78
260	49° 51' 21.69"	39° 22' 12.6"	312411.80	1313885.68
261	49° 51' 21.75"	39° 22' 12.9"	312413.76	1313891.56
262	49° 51' 21.67"	39° 22' 13.14"	312411.22	1313896.47
263	49° 51' 21.71"	39° 22' 13.69"	312412.52	1313907.38
264	49° 51' 21.8"	39° 22' 13.88"	312415.33	1313911.30
265	49° 51' 21.79"	39° 22' 14.23"	312415.14	1313918.29
266	49° 51' 21.73"	39° 22' 14.74"	312413.37	1313928.42
267	49° 51' 21.66"	39° 22' 15.2"	312411.48	1313937.63
268	49° 51' 21.68"	39° 22' 15.58"	312412.13	1313945.21
269	49° 51' 21.9"	39° 22' 16.12"	312419.19	1313955.99
270	49° 51' 21.98"	39° 22' 16.49"	312421.47	1313963.18
271	49° 51' 21.97"	39° 22' 16.99"	312421.34	1313973.18
272	49° 51' 21.99"	39° 22' 17.74"	312422.32	1313988.14
273	49° 51' 22.14"	39° 22' 17.92"	312426.77	1313991.80
274	49° 51' 22.41"	39° 22' 18.08"	312435.39	1313994.81

275	49° 51' 22.52"	39° 22' 18.34"	312438.79	1313999.97
276	49° 51' 22.69"	39° 22' 19.11"	312444.28	1314015.39
277	49° 51' 22.64"	39° 22' 19.58"	312442.84	1314024.74
278	49° 51' 22.34"	39° 22' 20.37"	312433.50	1314040.61
279	49° 51' 21.94"	39° 22' 21.23"	312421.60	1314058.00
280	49° 51' 21.29"	39° 22' 22.33"	312401.80	1314080.15
281	49° 51' 21.34"	39° 22' 23.07"	312403.50	1314094.85
282	49° 51' 21.24"	39° 22' 23.93"	312400.63	1314112.23
283	49° 51' 21.01"	39° 22' 24.39"	312393.38	1314121.44
284	49° 51' 20.99"	39° 22' 24.67"	312392.82	1314127.03
285	49° 51' 21.1"	39° 22' 25.12"	312396.51	1314136.02
286	49° 51' 20.95"	39° 22' 25.63"	312391.91	1314146.21
287	49° 51' 20.75"	39° 22' 25.92"	312385.80	1314151.99
288	49° 51' 20.49"	39° 22' 26.07"	312377.92	1314155.13
289	49° 51' 20.4"	39° 22' 26.26"	312375.15	1314158.92
290	49° 51' 20.38"	39° 22' 27.02"	312374.56	1314174.18
291	49° 51' 20.59"	39° 22' 27.73"	312381.35	1314188.23
292	49° 51' 20.8"	39° 22' 27.91"	312387.85	1314191.72
293	49° 51' 20.91"	39° 22' 28.52"	312391.28	1314203.94
294	49° 51' 21.05"	39° 22' 28.78"	312395.70	1314209.04
295	49° 51' 21.54"	39° 22' 29.23"	312410.99	1314217.96
296	49° 51' 21.8"	39° 22' 29.65"	312419.12	1314226.26
297	49° 51' 21.86"	39° 22' 30.03"	312421.11	1314233.80
298	49° 51' 22.07"	39° 22' 30.43"	312427.78	1314241.64
299	49° 51' 22.16"	39° 22' 30.85"	312430.56	1314249.98
300	49° 51' 22.38"	39° 22' 31.08"	312437.48	1314254.61
301	49° 51' 22.51"	39° 22' 31.93"	312441.73	1314271.41
302	49° 51' 22.79"	39° 22' 32.44"	312450.55	1314281.67
303	49° 51' 23.01"	39° 22' 33.07"	312457.35	1314294.08
304	49° 51' 23.03"	39° 22' 33.5"	312458.20	1314302.71
305	49° 51' 23.75"	39° 22' 35.9"	312481.00	1314350.41
306	49° 51' 24.13"	39° 22' 37.19"	312493.09	1314376.02
133	49° 51' 24.55"	39° 22' 38.32"	312506.16	1314398.44

10.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Кантемировский муниципальный район, Россошанский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	338863 +/- 5821 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	312541.06	1314492.15	Картометрический метод	5.0	-
2	312216.59	1314612.97	Картометрический метод	5.0	-
3	312196.57	1314618.15	Картометрический метод	5.0	-
4	312169.05	1314618.46	Картометрический метод	5.0	-
5	312148.92	1314613.73	Картометрический метод	5.0	-
6	312130.19	1314604.98	Картометрический метод	5.0	-
7	312113.67	1314592.55	Картометрический метод	5.0	-
8	312100.05	1314577.00	Картометрический метод	5.0	-
9	312074.71	1314530.10	Картометрический метод	5.0	-
10	312054.89	1314497.41	Картометрический метод	5.0	-
11	312046.52	1314478.39	Картометрический метод	5.0	-
12	312042.26	1314458.06	Картометрический метод	5.0	-
13	312042.78	1314417.22	Картометрический метод	5.0	-
14	312047.08	1314385.91	Картометрический метод	5.0	-
15	312052.50	1314365.94	Картометрический метод	5.0	-
16	312053.41	1314352.97	Картометрический метод	5.0	-
17	312058.34	1314310.00	Картометрический метод	5.0	-
18	312058.09	1314304.89	Картометрический метод	5.0	-
19	312053.75	1314285.03	Картометрический метод	5.0	-
20	312050.17	1314278.42	Картометрический метод	5.0	-
21	312028.41	1314249.21	Картометрический метод	5.0	-
22	312020.88	1314237.47	Картометрический метод	5.0	-
23	312001.88	1314200.79	Картометрический метод	5.0	-
24	311996.71	1314181.59	Картометрический метод	5.0	-
25	311993.74	1314176.28	Картометрический метод	5.0	-
26	311985.90	1314155.50	Картометрический метод	5.0	-
27	311982.83	1314133.49	Картометрический метод	5.0	-
28	311983.72	1314100.08	Картометрический метод	5.0	-
29	311982.20	1314088.58	Картометрический метод	5.0	-
30	311974.83	1314053.07	Картометрический метод	5.0	-
31	311973.75	1314031.53	Картометрический метод	5.0	-
32	311976.69	1314007.11	Картометрический метод	5.0	-

33	311975.47	1313994.16	Картометрический метод	5.0	-
34	311975.67	1313973.40	Картометрический метод	5.0	-
35	311982.05	1313947.44	Картометрический метод	5.0	-
36	311994.63	1313922.23	Картометрический метод	5.0	-
37	311994.42	1313913.27	Картометрический метод	5.0	-
38	311979.52	1313890.86	Картометрический метод	5.0	-
39	311963.16	1313856.25	Картометрический метод	5.0	-
40	311956.49	1313831.67	Картометрический метод	5.0	-
41	311953.94	1313803.70	Картометрический метод	5.0	-
42	311957.61	1313777.23	Картометрический метод	5.0	-
43	311967.31	1313733.12	Картометрический метод	5.0	-
44	311964.90	1313720.45	Картометрический метод	5.0	-
45	311963.37	1313699.70	Картометрический метод	5.0	-
46	311966.17	1313679.09	Картометрический метод	5.0	-
47	311973.18	1313659.50	Картометрический метод	5.0	-
48	311981.72	1313638.98	Картометрический метод	5.0	-
49	311996.80	1313615.73	Картометрический метод	5.0	-
50	311996.96	1313608.73	Картометрический метод	5.0	-
51	311983.95	1313592.90	Картометрический метод	5.0	-
52	311972.12	1313568.31	Картометрический метод	5.0	-
53	311966.14	1313546.10	Картометрический метод	5.0	-
54	311964.70	1313521.11	Картометрический метод	5.0	-
55	311966.48	1313501.01	Картометрический метод	5.0	-
56	311972.26	1313481.68	Картометрический метод	5.0	-
57	311971.12	1313474.87	Картометрический метод	5.0	-
58	311966.85	1313472.10	Картометрический метод	5.0	-
59	311953.09	1313468.51	Картометрический метод	5.0	-
60	311926.25	1313459.02	Картометрический метод	5.0	-
61	311901.08	1313445.31	Картометрический метод	5.0	-
62	311881.05	1313427.55	Картометрический метод	5.0	-
63	311866.46	1313405.12	Картометрический метод	5.0	-
64	311858.33	1313379.62	Картометрический метод	5.0	-
65	311856.13	1313347.23	Картометрический метод	5.0	-
66	311859.00	1313320.76	Картометрический метод	5.0	-
67	311868.77	1313295.98	Картометрический метод	5.0	-
68	311884.72	1313274.66	Картометрический метод	5.0	-
69	311900.09	1313261.85	Картометрический метод	5.0	-
70	311917.70	1313252.37	Картометрический метод	5.0	-
71	311943.43	1313242.19	Картометрический метод	5.0	-
72	311971.87	1313236.00	Картометрический метод	5.0	-
73	312009.06	1313230.89	Картометрический метод	5.0	-

74	312050.45	1313229.71	Картометрический метод	5.0	-
75	312081.86	1313232.27	Картометрический метод	5.0	-
76	312109.48	1313237.36	Картометрический метод	5.0	-
77	312132.27	1313243.68	Картометрический метод	5.0	-
78	312156.86	1313257.48	Картометрический метод	5.0	-
79	312198.19	1313299.29	Картометрический метод	5.0	-
80	312266.12	1313386.49	Картометрический метод	5.0	-
81	312323.52	1313473.15	Картометрический метод	5.0	-
82	312339.04	1313500.67	Картометрический метод	5.0	-
83	312345.38	1313508.66	Картометрический метод	5.0	-
84	312366.69	1313517.32	Картометрический метод	5.0	-
85	312383.29	1313528.79	Картометрический метод	5.0	-
86	312403.72	1313550.65	Картометрический метод	5.0	-
87	312423.72	1313580.37	Картометрический метод	5.0	-
88	312437.92	1313601.65	Картометрический метод	5.0	-
89	312447.66	1313620.17	Картометрический метод	5.0	-
90	312453.87	1313641.52	Картометрический метод	5.0	-
91	312456.47	1313667.66	Картометрический метод	5.0	-
92	312455.95	1313704.06	Картометрический метод	5.0	-
93	312457.33	1313710.72	Картометрический метод	5.0	-
94	312469.89	1313729.47	Картометрический метод	5.0	-
95	312476.82	1313745.81	Картометрический метод	5.0	-
96	312494.04	1313764.10	Картометрический метод	5.0	-
97	312507.36	1313785.67	Картометрический метод	5.0	-
98	312515.00	1313804.82	Картометрический метод	5.0	-
99	312519.53	1313825.16	Картометрический метод	5.0	-
100	312521.41	1313838.59	Картометрический метод	5.0	-
101	312520.80	1313858.90	Картометрический метод	5.0	-
102	312513.61	1313886.10	Картометрический метод	5.0	-
103	312515.23	1313906.88	Картометрический метод	5.0	-
104	312514.75	1313926.52	Картометрический метод	5.0	-
105	312518.53	1313939.27	Картометрический метод	5.0	-
106	312526.45	1313951.84	Картометрический метод	5.0	-
107	312538.49	1313981.86	Картометрический метод	5.0	-
108	312542.27	1313995.46	Картометрический метод	5.0	-
109	312543.94	1314023.58	Картометрический метод	5.0	-
110	312540.24	1314047.39	Картометрический метод	5.0	-
111	312532.62	1314068.78	Картометрический метод	5.0	-
112	312516.03	1314097.08	Картометрический метод	5.0	-
113	312500.95	1314118.53	Картометрический метод	5.0	-
114	312497.86	1314135.59	Картометрический метод	5.0	-

115	312496.15	1314144.52	Картометрический метод	5.0	-
116	312493.63	1314159.66	Картометрический метод	5.0	-
117	312500.06	1314167.53	Картометрический метод	5.0	-
118	312510.27	1314185.23	Картометрический метод	5.0	-
119	312514.77	1314191.16	Картометрический метод	5.0	-
120	312526.75	1314209.54	Картометрический метод	5.0	-
121	312532.99	1314225.17	Картометрический метод	5.0	-
122	312538.27	1314233.65	Картометрический метод	5.0	-
123	312550.70	1314258.24	Картометрический метод	5.0	-
124	312555.21	1314273.78	Картометрический метод	5.0	-
125	312571.44	1314307.73	Картометрический метод	5.0	-
126	312581.67	1314329.41	Картометрический метод	5.0	-
127	312592.55	1314348.06	Картометрический метод	5.0	-
128	312600.86	1314366.33	Картометрический метод	5.0	-
129	312605.99	1314392.56	Картометрический метод	5.0	-
130	312602.37	1314425.71	Картометрический метод	5.0	-
131	312591.71	1314450.21	Картометрический метод	5.0	-
132	312569.93	1314475.47	Картометрический метод	5.0	-
1	312541.06	1314492.15	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
133	312506.16	1314398.44	Картометрический метод	5.0	-
134	312181.69	1314519.26	Картометрический метод	5.0	-
135	312162.25	1314481.69	Картометрический метод	5.0	-
136	312146.57	1314455.09	Картометрический метод	5.0	-
137	312141.74	1314447.84	Картометрический метод	5.0	-
138	312142.72	1314420.85	Картометрический метод	5.0	-
139	312145.79	1314401.97	Картометрический метод	5.0	-
140	312150.88	1314396.08	Картометрический метод	5.0	-
141	312155.13	1314375.63	Картометрический метод	5.0	-
142	312154.87	1314364.07	Картометрический метод	5.0	-
143	312153.30	1314357.73	Картометрический метод	5.0	-
144	312157.61	1314321.98	Картометрический метод	5.0	-
145	312162.58	1314301.92	Картометрический метод	5.0	-
146	312162.06	1314295.78	Картометрический метод	5.0	-
147	312153.11	1314273.70	Картометрический метод	5.0	-
148	312153.63	1314250.17	Картометрический метод	5.0	-
149	312148.92	1314233.05	Картометрический метод	5.0	-
150	312136.77	1314221.29	Картометрический метод	5.0	-
151	312130.37	1314218.68	Картометрический метод	5.0	-
152	312108.61	1314189.47	Картометрический метод	5.0	-
153	312095.34	1314165.22	Картометрический метод	5.0	-
154	312095.54	1314161.11	Картометрический метод	5.0	-

155	312094.75	1314154.77	Картометрический метод	5.0	-
156	312087.57	1314138.63	Картометрический метод	5.0	-
157	312082.80	1314130.79	Картометрический метод	5.0	-
158	312082.40	1314116.28	Картометрический метод	5.0	-
159	312083.84	1314107.53	Картометрический метод	5.0	-
160	312088.74	1314097.72	Картометрический метод	5.0	-
161	312087.37	1314083.35	Картометрический метод	5.0	-
162	312083.06	1314073.68	Картометрический метод	5.0	-
163	312076.39	1314054.99	Картометрический метод	5.0	-
164	312073.58	1314037.35	Картометрический метод	5.0	-
165	312077.31	1314008.92	Картометрический метод	5.0	-
166	312075.02	1313984.74	Картометрический метод	5.0	-
167	312076.91	1313979.06	Картометрический метод	5.0	-
168	312091.68	1313968.67	Картометрический метод	5.0	-
169	312096.00	1313960.44	Картометрический метод	5.0	-
170	312097.50	1313950.50	Картометрический метод	5.0	-
171	312095.54	1313922.54	Картометрический метод	5.0	-
172	312096.19	1313901.56	Картометрический метод	5.0	-
173	312100.37	1313895.09	Картометрический метод	5.0	-
174	312101.03	1313887.77	Картометрический метод	5.0	-
175	312099.52	1313880.91	Картометрический метод	5.0	-
176	312087.83	1313868.30	Картометрический метод	5.0	-
177	312077.70	1313857.91	Картометрический метод	5.0	-
178	312062.80	1313835.50	Картометрический метод	5.0	-
179	312055.55	1313817.99	Картометрический метод	5.0	-
180	312053.91	1313806.16	Картометрический метод	5.0	-
181	312055.87	1313795.77	Картометрический метод	5.0	-
182	312060.91	1313774.08	Картометрический метод	5.0	-
183	312065.94	1313750.03	Картометрический метод	5.0	-
184	312068.81	1313728.60	Картометрический метод	5.0	-
185	312067.05	1313714.16	Картометрический метод	5.0	-
186	312063.32	1313702.78	Картометрический метод	5.0	-
187	312067.38	1313695.66	Картометрический метод	5.0	-
188	312069.66	1313686.58	Картометрический метод	5.0	-
189	312076.46	1313676.19	Картометрический метод	5.0	-
190	312084.95	1313667.76	Картометрический метод	5.0	-
191	312096.26	1313666.13	Картометрический метод	5.0	-
192	312107.56	1313658.94	Картометрический метод	5.0	-
193	312117.69	1313644.11	Картометрический метод	5.0	-
194	312121.68	1313626.92	Картометрический метод	5.0	-
195	312118.47	1313609.93	Картометрический метод	5.0	-

196	312113.77	1313595.82	Картометрический метод	5.0	-
197	312104.75	1313583.40	Картометрический метод	5.0	-
198	312093.45	1313574.06	Картометрический метод	5.0	-
199	312088.87	1313567.46	Картометрический метод	5.0	-
200	312088.74	1313559.49	Картометрический метод	5.0	-
201	312077.50	1313545.31	Картометрический метод	5.0	-
202	312067.31	1313537.66	Картометрический метод	5.0	-
203	312064.83	1313529.95	Картометрический метод	5.0	-
204	312064.70	1313519.82	Картометрический метод	5.0	-
205	312067.31	1313514.53	Картометрический метод	5.0	-
206	312079.99	1313501.53	Картометрический метод	5.0	-
207	312088.35	1313491.07	Картометрический метод	5.0	-
208	312089.98	1313482.18	Картометрический метод	5.0	-
209	312087.96	1313464.67	Картометрический метод	5.0	-
210	312087.11	1313441.54	Картометрический метод	5.0	-
211	312081.42	1313429.84	Картометрический метод	5.0	-
212	312067.11	1313420.56	Картометрический метод	5.0	-
213	312054.96	1313415.73	Картометрический метод	5.0	-
214	312046.07	1313408.67	Картометрический метод	5.0	-
215	312033.59	1313391.75	Картометрический метод	5.0	-
216	312020.26	1313381.88	Картометрический метод	5.0	-
217	312005.69	1313374.63	Картометрический метод	5.0	-
218	311985.11	1313373.78	Картометрический метод	5.0	-
219	311977.85	1313366.98	Картометрический метод	5.0	-
220	311963.94	1313366.40	Картометрический метод	5.0	-
221	311956.81	1313362.28	Картометрический метод	5.0	-
222	311959.75	1313356.85	Картометрический метод	5.0	-
223	311956.09	1313344.70	Картометрический метод	5.0	-
224	311972.59	1313337.84	Картометрический метод	5.0	-
225	311991.51	1313334.05	Картометрический метод	5.0	-
226	312011.90	1313330.85	Картометрический метод	5.0	-
227	312053.29	1313329.67	Картометрический метод	5.0	-
228	312070.61	1313331.63	Картометрический метод	5.0	-
229	312076.26	1313334.31	Картометрический метод	5.0	-
230	312086.85	1313334.77	Картометрический метод	5.0	-
231	312096.13	1313336.93	Картометрический метод	5.0	-
232	312118.47	1313359.66	Картометрический метод	5.0	-
233	312136.84	1313383.91	Картометрический метод	5.0	-
234	312187.54	1313448.34	Картометрический метод	5.0	-
235	312236.42	1313522.27	Картометрический метод	5.0	-
236	312255.86	1313556.74	Картометрический метод	5.0	-

237	312266.74	1313570.40	Картометрический метод	5.0	-
238	312267.33	1313578.96	Картометрический метод	5.0	-
239	312272.42	1313587.06	Картометрический метод	5.0	-
240	312279.61	1313592.22	Картометрический метод	5.0	-
241	312293.92	1313595.88	Картометрический метод	5.0	-
242	312299.02	1313601.63	Картометрический метод	5.0	-
243	312318.43	1313604.90	Картометрический метод	5.0	-
244	312324.57	1313611.76	Картометрический метод	5.0	-
245	312340.45	1313635.74	Картометрический метод	5.0	-
246	312354.76	1313657.18	Картометрический метод	5.0	-
247	312356.72	1313665.21	Картометрический метод	5.0	-
248	312355.74	1313713.31	Картометрический метод	5.0	-
249	312363.84	1313752.38	Картометрический метод	5.0	-
250	312381.81	1313776.82	Картометрический метод	5.0	-
251	312383.31	1313783.81	Картометрический метод	5.0	-
252	312379.85	1313794.79	Картометрический метод	5.0	-
253	312381.42	1313799.76	Картометрический метод	5.0	-
254	312395.79	1313813.48	Картометрический метод	5.0	-
255	312413.04	1313822.76	Картометрический метод	5.0	-
256	312418.79	1313832.10	Картометрический метод	5.0	-
257	312421.67	1313845.76	Картометрический метод	5.0	-
258	312415.14	1313853.93	Картометрический метод	5.0	-
259	312411.28	1313870.78	Картометрический метод	5.0	-
260	312411.80	1313885.68	Картометрический метод	5.0	-
261	312413.76	1313891.56	Картометрический метод	5.0	-
262	312411.22	1313896.47	Картометрический метод	5.0	-
263	312412.52	1313907.38	Картометрический метод	5.0	-
264	312415.33	1313911.30	Картометрический метод	5.0	-
265	312415.14	1313918.29	Картометрический метод	5.0	-
266	312413.37	1313928.42	Картометрический метод	5.0	-
267	312411.48	1313937.63	Картометрический метод	5.0	-
268	312412.13	1313945.21	Картометрический метод	5.0	-
269	312419.19	1313955.99	Картометрический метод	5.0	-
270	312421.47	1313963.18	Картометрический метод	5.0	-
271	312421.34	1313973.18	Картометрический метод	5.0	-
272	312422.32	1313988.14	Картометрический метод	5.0	-
273	312426.77	1313991.80	Картометрический метод	5.0	-
274	312435.39	1313994.81	Картометрический метод	5.0	-
275	312438.79	1313999.97	Картометрический метод	5.0	-
276	312444.28	1314015.39	Картометрический метод	5.0	-
277	312442.84	1314024.74	Картометрический метод	5.0	-

278	312433.50	1314040.61	Картометрический метод	5.0	-
279	312421.60	1314058.00	Картометрический метод	5.0	-
280	312401.80	1314080.15	Картометрический метод	5.0	-
281	312403.50	1314094.85	Картометрический метод	5.0	-
282	312400.63	1314112.23	Картометрический метод	5.0	-
283	312393.38	1314121.44	Картометрический метод	5.0	-
284	312392.82	1314127.03	Картометрический метод	5.0	-
285	312396.51	1314136.02	Картометрический метод	5.0	-
286	312391.91	1314146.21	Картометрический метод	5.0	-
287	312385.80	1314151.99	Картометрический метод	5.0	-
288	312377.92	1314155.13	Картометрический метод	5.0	-
289	312375.15	1314158.92	Картометрический метод	5.0	-
290	312374.56	1314174.18	Картометрический метод	5.0	-
291	312381.35	1314188.23	Картометрический метод	5.0	-
292	312387.85	1314191.72	Картометрический метод	5.0	-
293	312391.28	1314203.94	Картометрический метод	5.0	-
294	312395.70	1314209.04	Картометрический метод	5.0	-
295	312410.99	1314217.96	Картометрический метод	5.0	-
296	312419.12	1314226.26	Картометрический метод	5.0	-
297	312421.11	1314233.80	Картометрический метод	5.0	-
298	312427.78	1314241.64	Картометрический метод	5.0	-
299	312430.56	1314249.98	Картометрический метод	5.0	-
300	312437.48	1314254.61	Картометрический метод	5.0	-
301	312441.73	1314271.41	Картометрический метод	5.0	-
302	312450.55	1314281.67	Картометрический метод	5.0	-
303	312457.35	1314294.08	Картометрический метод	5.0	-
304	312458.20	1314302.71	Картометрический метод	5.0	-
305	312481.00	1314350.41	Картометрический метод	5.0	-
306	312493.09	1314376.02	Картометрический метод	5.0	-
133	312506.16	1314398.44	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

10.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кругленькое» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

11. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка», расположенного на территории Кантемировского муниципального района

11.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка» составляет 26,44 га.

Западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к левому берегу реки Овчинная, не включая ее, расположенной в 1,7 км на запад от северной окраины с. Волоконовка Бондаревского сельского поселения Кантемировского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юг, затем восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в южном направлении по луговой растительности, пересекает старый мелиоративный канал, далее идет в том же направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, пересекает реку Овчинная, поворачивает на север, затем западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по луговой растительности, пересекает реку Овчинная, до начальной точки западной границы охранной зоны памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к левому берегу реки Овчинная, расположенной в 1,7 км на запад от северной окраины с. Волоконовка Бондаревского сельского поселения Кантемировского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по юго-восточной стороне старого мелиоративного канала, не включая его, поворачивает на

юго-восток, и далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юг, и далее восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в южном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по северо-восточной стороне старого мелиоративного канала, не включая его, поворачивает на север, и далее западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северном направлении по левому берегу реки Овчинная, не включая ее, до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

11.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 51' 43.51"	39° 22' 47.81"	313094.23	1314580.99
2	49° 51' 46.76"	39° 22' 58.99"	313197.34	1314802.93
3	49° 51' 46.95"	39° 23' 0.46"	313203.62	1314832.32
4	49° 51' 46.88"	39° 23' 2.26"	313201.91	1314868.17
5	49° 51' 46.56"	39° 23' 3.55"	313192.19	1314894.16
6	49° 51' 45.44"	39° 23' 6.13"	313158.18	1314946.18
7	49° 51' 44.8"	39° 23' 6.99"	313138.68	1314963.58
8	49° 51' 43.47"	39° 23' 12.47"	313099.07	1315073.50
9	49° 51' 42.43"	39° 23' 16.31"	313067.69	1315150.62
10	49° 51' 41.17"	39° 23' 20.39"	313029.62	1315232.41
11	49° 51' 39.96"	39° 23' 23.38"	312993.09	1315292.63
12	49° 51' 38.75"	39° 23' 25.51"	312956.26	1315335.57
13	49° 51' 36.73"	39° 23' 28.21"	312894.40	1315390.28
14	49° 51' 35.71"	39° 23' 29.37"	312863.16	1315413.87
15	49° 51' 32.15"	39° 23' 32.92"	312754.03	1315486.05
16	49° 51' 31.51"	39° 23' 34.3"	312734.71	1315513.98
17	49° 51' 31.19"	39° 23' 35.87"	312725.25	1315545.33
18	49° 51' 30.81"	39° 23' 37.11"	312713.71	1315570.38
19	49° 51' 30.22"	39° 23' 38.15"	312695.76	1315591.33
20	49° 51' 29.47"	39° 23' 38.9"	312672.76	1315606.58
21	49° 51' 28.67"	39° 23' 39.42"	312648.17	1315617.24
22	49° 51' 27.75"	39° 23' 39.63"	312619.92	1315621.80
23	49° 51' 26.75"	39° 23' 39.46"	312588.88	1315618.86

24	49° 51' 25.9"	39° 23' 39.09"	312562.41	1315611.69
25	49° 51' 25.14"	39° 23' 38.37"	312538.89	1315597.60
26	49° 51' 24.42"	39° 23' 37.07"	312516.29	1315571.91
27	49° 51' 24.02"	39° 23' 35.47"	312503.67	1315540.11
28	49° 51' 24"	39° 23' 33.76"	312502.51	1315505.92
29	49° 51' 24.32"	39° 23' 31.91"	312512.02	1315468.81
30	49° 51' 26.16"	39° 23' 22.02"	312566.27	1315270.59
31	49° 51' 29.44"	39° 23' 5.81"	312663.74	1314945.62
32	49° 51' 32.24"	39° 22' 52.36"	312747.07	1314676.00
33	49° 51' 32.86"	39° 22' 49.67"	312765.55	1314622.00
34	49° 51' 32.43"	39° 22' 48.24"	312751.99	1314593.63
35	49° 51' 32.22"	39° 22' 47.28"	312745.15	1314574.59
36	49° 51' 32.13"	39° 22' 45.94"	312742.25	1314547.80
37	49° 51' 32.36"	39° 22' 44.29"	312748.79	1314514.83
38	49° 51' 32.92"	39° 22' 42.86"	312765.89	1314485.89
39	49° 51' 33.76"	39° 22' 41.79"	312791.62	1314464.25
40	49° 51' 34.78"	39° 22' 41.21"	312823.07	1314452.35
41	49° 51' 36.16"	39° 22' 41.07"	312865.65	1314448.99
42	49° 51' 37.95"	39° 22' 41.1"	312920.97	1314448.91
43	49° 51' 39.87"	39° 22' 41.41"	312980.25	1314454.37
44	49° 51' 40.53"	39° 22' 41.62"	313000.66	1314458.42
45	49° 51' 41.34"	39° 22' 42.23"	313025.73	1314470.20
46	49° 51' 42"	39° 22' 43.15"	313046.61	1314488.41
1	49° 51' 43.51"	39° 22' 47.81"	313094.23	1314580.99
Контур № 2				
47	49° 51' 39.53"	39° 22' 46.39"	312971.08	1314553.95
48	49° 51' 43.72"	39° 23' 0.7"	313103.80	1314838.28
49	49° 51' 43.73"	39° 23' 1.11"	313104.29	1314846.48
50	49° 51' 43.01"	39° 23' 2.83"	313082.29	1314881.06
51	49° 51' 42.63"	39° 23' 3"	313070.63	1314884.56
52	49° 51' 42.35"	39° 23' 3.27"	313062.10	1314890.11
53	49° 51' 42.13"	39° 23' 3.72"	313055.56	1314899.20
54	49° 51' 40.49"	39° 23' 10.54"	313006.38	1315035.96
55	49° 51' 39.51"	39° 23' 14.15"	312977.03	1315108.42
56	49° 51' 38.25"	39° 23' 18.22"	312938.96	1315190.21
57	49° 51' 37.37"	39° 23' 20.38"	312912.29	1315233.71
58	49° 51' 36.48"	39° 23' 21.94"	312885.17	1315265.24
59	49° 51' 34.62"	39° 23' 24.41"	312828.37	1315315.18
60	49° 51' 33.81"	39° 23' 25.31"	312803.60	1315333.54
61	49° 51' 30.01"	39° 23' 29.09"	312687.10	1315410.41
62	49° 51' 29.63"	39° 23' 29.68"	312675.56	1315422.37
63	49° 51' 29.23"	39° 23' 30.71"	312663.21	1315443.12
64	49° 51' 28.73"	39° 23' 31.66"	312648.18	1315462.27
65	49° 51' 28.49"	39° 23' 32.46"	312641.05	1315478.22
66	49° 51' 28.11"	39° 23' 34.36"	312629.52	1315516.42
67	49° 51' 27.74"	39° 23' 34.62"	312618.28	1315521.81
68	49° 51' 27.2"	39° 23' 34.51"	312601.56	1315519.67
69	49° 51' 27.43"	39° 23' 33.3"	312608.41	1315495.44
70	49° 51' 28.39"	39° 23' 28.06"	312636.75	1315390.48
71	49° 51' 29.26"	39° 23' 23.42"	312662.62	1315297.36
72	49° 51' 30.79"	39° 23' 15.86"	312707.96	1315145.86
73	49° 51' 32.53"	39° 23' 7.3"	312759.54	1314974.29
74	49° 51' 34.27"	39° 22' 58.64"	312811.28	1314800.65
75	49° 51' 35.29"	39° 22' 54.04"	312841.68	1314708.38
76	49° 51' 36.21"	39° 22' 50.01"	312869.37	1314627.48
77	49° 51' 36.13"	39° 22' 48.69"	312866.46	1314601.24
78	49° 51' 35.37"	39° 22' 46.14"	312842.21	1314550.51
79	49° 51' 36.31"	39° 22' 46.07"	312871.40	1314548.83
80	49° 51' 37.62"	39° 22' 46.08"	312911.80	1314548.48
47	49° 51' 39.53"	39° 22' 46.39"	312971.08	1314553.95

11.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Кантемировский муниципальный район, Россошанский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	264413 +/- 5142 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-36, зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	313094.23	1314580.99	Картометрический метод	5.0	-
2	313197.34	1314802.93	Картометрический метод	5.0	-
3	313203.62	1314832.32	Картометрический метод	5.0	-
4	313201.91	1314868.17	Картометрический метод	5.0	-
5	313192.19	1314894.16	Картометрический метод	5.0	-
6	313158.18	1314946.18	Картометрический метод	5.0	-
7	313138.68	1314963.58	Картометрический метод	5.0	-
8	313099.07	1315073.50	Картометрический метод	5.0	-
9	313067.69	1315150.62	Картометрический метод	5.0	-
10	313029.62	1315232.41	Картометрический метод	5.0	-
11	312993.09	1315292.63	Картометрический метод	5.0	-
12	312956.26	1315335.57	Картометрический метод	5.0	-
13	312894.40	1315390.28	Картометрический метод	5.0	-
14	312863.16	1315413.87	Картометрический метод	5.0	-
15	312754.03	1315486.05	Картометрический метод	5.0	-
16	312734.71	1315513.98	Картометрический метод	5.0	-
17	312725.25	1315545.33	Картометрический метод	5.0	-
18	312713.71	1315570.38	Картометрический метод	5.0	-
19	312695.76	1315591.33	Картометрический метод	5.0	-
20	312672.76	1315606.58	Картометрический метод	5.0	-

21	312648.17	1315617.24	Картометрический метод	5.0	-
22	312619.92	1315621.80	Картометрический метод	5.0	-
23	312588.88	1315618.86	Картометрический метод	5.0	-
24	312562.41	1315611.69	Картометрический метод	5.0	-
25	312538.89	1315597.60	Картометрический метод	5.0	-
26	312516.29	1315571.91	Картометрический метод	5.0	-
27	312503.67	1315540.11	Картометрический метод	5.0	-
28	312502.51	1315505.92	Картометрический метод	5.0	-
29	312512.02	1315468.81	Картометрический метод	5.0	-
30	312566.27	1315270.59	Картометрический метод	5.0	-
31	312663.74	1314945.62	Картометрический метод	5.0	-
32	312747.07	1314676.00	Картометрический метод	5.0	-
33	312765.55	1314622.00	Картометрический метод	5.0	-
34	312751.99	1314593.63	Картометрический метод	5.0	-
35	312745.15	1314574.59	Картометрический метод	5.0	-
36	312742.25	1314547.80	Картометрический метод	5.0	-
37	312748.79	1314514.83	Картометрический метод	5.0	-
38	312765.89	1314485.89	Картометрический метод	5.0	-
39	312791.62	1314464.25	Картометрический метод	5.0	-
40	312823.07	1314452.35	Картометрический метод	5.0	-
41	312865.65	1314448.99	Картометрический метод	5.0	-
42	312920.97	1314448.91	Картометрический метод	5.0	-
43	312980.25	1314454.37	Картометрический метод	5.0	-
44	313000.66	1314458.42	Картометрический метод	5.0	-
45	313025.73	1314470.20	Картометрический метод	5.0	-
46	313046.61	1314488.41	Картометрический метод	5.0	-
1	313094.23	1314580.99	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
47	312971.08	1314553.95	Картометрический метод	5.0	-
48	313103.80	1314838.28	Картометрический метод	5.0	-
49	313104.29	1314846.48	Картометрический метод	5.0	-
50	313082.29	1314881.06	Картометрический метод	5.0	-
51	313070.63	1314884.56	Картометрический метод	5.0	-
52	313062.10	1314890.11	Картометрический метод	5.0	-
53	313055.56	1314899.20	Картометрический метод	5.0	-
54	313006.38	1315035.96	Картометрический метод	5.0	-
55	312977.03	1315108.42	Картометрический метод	5.0	-
56	312938.96	1315190.21	Картометрический метод	5.0	-
57	312912.29	1315233.71	Картометрический метод	5.0	-
58	312885.17	1315265.24	Картометрический метод	5.0	-
59	312828.37	1315315.18	Картометрический метод	5.0	-

60	312803.60	1315333.54	Картометрический метод	5.0	-
61	312687.10	1315410.41	Картометрический метод	5.0	-
62	312675.56	1315422.37	Картометрический метод	5.0	-
63	312663.21	1315443.12	Картометрический метод	5.0	-
64	312648.18	1315462.27	Картометрический метод	5.0	-
65	312641.05	1315478.22	Картометрический метод	5.0	-
66	312629.52	1315516.42	Картометрический метод	5.0	-
67	312618.28	1315521.81	Картометрический метод	5.0	-
68	312601.56	1315519.67	Картометрический метод	5.0	-
69	312608.41	1315495.44	Картометрический метод	5.0	-
70	312636.75	1315390.48	Картометрический метод	5.0	-
71	312662.62	1315297.36	Картометрический метод	5.0	-
72	312707.96	1315145.86	Картометрический метод	5.0	-
73	312759.54	1314974.29	Картометрический метод	5.0	-
74	312811.28	1314800.65	Картометрический метод	5.0	-
75	312841.68	1314708.38	Картометрический метод	5.0	-
76	312869.37	1314627.48	Картометрический метод	5.0	-
77	312866.46	1314601.24	Картометрический метод	5.0	-
78	312842.21	1314550.51	Картометрический метод	5.0	-
79	312871.40	1314548.83	Картометрический метод	5.0	-
80	312911.80	1314548.48	Картометрический метод	5.0	-
47	312971.08	1314553.95	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

11.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Волоконовка» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

12. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево», расположенного на территории Нижнедевицкого муниципального района

12.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево» составляет 16,47 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, расположенной в 1,6 км на восток от восточной окраины с. Михнево Михневского сельского поселения Нижнедевицкого муниципального района, и проходит в северном направлении по луговой растительности склона балки, пересекает лесную полосу, затем идет в северо-восточном направлении по пахотному массиву, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности склона балки, затем проходит в том же направлении по лесному массиву урочище Ближнее Заднее (по выделу 2 квартала 83 Нижнедевицкого участкового лесничества Семилукского лесничества), поворачивает на юг, затем восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в южном направлении по лесному массиву урочище Ближнее Среднее (по выделу 1 квартала 84 Нижнедевицкого участкового лесничества Семилукского лесничества), поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по лесному массиву урочище Ближнее Среднее (по выделам 3, 9, 2, 8, 6, 4, 6, 4 квартала 84 Нижнедевицкого участкового лесничества Семилукского лесничества), поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по пахотному массиву, далее идет в том же направлении по луговой растительности, пересекает грунтовую дорогу, проходящую по днищу балки, и проходит до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника

природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, расположенной в 1,7 км на восток от восточной окраины с. Михнево Михневского сельского поселения Нижнедевицкого муниципального района, и проходит в северном и северо-восточном направлениях по луговой растительности склона балки, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности склона балки, пересекает грунтовую дорогу, проходящую по днищу балки, далее проходит в том же направлении по луговой растительности склона балки, поворачивает на юг, затем восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по луговой растительности склона балки, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности склона балки, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой растительности склона балки, пересекает грунтовую дорогу, проходящую по днищу балки, до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

12.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 28' 26.15"	38° 34' 41.23"	492017.93	1256700.72
2	51° 28' 27.28"	38° 34' 41.28"	492052.71	1256701.64
3	51° 28' 28.15"	38° 34' 41.46"	492079.70	1256704.96
4	51° 28' 28.77"	38° 34' 41.83"	492098.81	1256712.18
5	51° 28' 29.5"	38° 34' 42.63"	492121.25	1256727.53
6	51° 28' 30.69"	38° 34' 44.6"	492158.20	1256765.59
7	51° 28' 31.22"	38° 34' 45.77"	492174.53	1256788.15
8	51° 28' 34.05"	38° 34' 58.22"	492262.44	1257028.30
9	51° 28' 34.5"	38° 35' 0.84"	492276.45	1257078.77

10	51° 28' 34.54"	38° 35' 2.02"	492277.57	1257101.60
11	51° 28' 34.47"	38° 35' 3.75"	492275.56	1257134.84
12	51° 28' 34.31"	38° 35' 4.89"	492270.58	1257156.98
13	51° 28' 33.52"	38° 35' 8.36"	492246.27	1257224.02
14	51° 28' 33.23"	38° 35' 9.31"	492237.37	1257242.27
15	51° 28' 31.66"	38° 35' 13.37"	492188.85	1257320.69
16	51° 28' 31.19"	38° 35' 14.17"	492174.35	1257336.16
17	51° 28' 30.63"	38° 35' 14.81"	492157.00	1257348.63
18	51° 28' 29.09"	38° 35' 15.81"	492109.67	1257367.93
19	51° 28' 28.35"	38° 35' 16.02"	492086.78	1257372.07
20	51° 28' 25.61"	38° 35' 15.97"	492001.90	1257371.06
21	51° 28' 24.81"	38° 35' 15.79"	491977.38	1257367.62
22	51° 28' 20.96"	38° 35' 13.99"	491858.33	1257333.17
23	51° 28' 20.36"	38° 35' 13.4"	491839.61	1257321.78
24	51° 28' 19.91"	38° 35' 12.61"	491825.83	1257306.48
25	51° 28' 18.07"	38° 35' 8.89"	491768.80	1257234.74
26	51° 28' 17.69"	38° 35' 7.92"	491757.14	1257216.22
27	51° 28' 16.2"	38° 34' 58.29"	491710.84	1257030.24
28	51° 28' 15.99"	38° 34' 53.79"	491704.11	1256943.42
29	51° 28' 16.1"	38° 34' 52.69"	491707.65	1256922.21
30	51° 28' 16.96"	38° 34' 49.48"	491733.96	1256860.21
31	51° 28' 17.47"	38° 34' 48.2"	491749.57	1256835.50
32	51° 28' 18.39"	38° 34' 47.02"	491777.98	1256812.64
33	51° 28' 24.5"	38° 34' 41.77"	491966.81	1256711.18
34	51° 28' 25.13"	38° 34' 41.44"	491986.30	1256704.67
1	51° 28' 26.15"	38° 34' 41.23"	492017.93	1256700.72
Контур № 2				
35	51° 28' 25.83"	38° 34' 46.49"	492008.09	1256802.26
36	51° 28' 27.32"	38° 34' 46.46"	492054.09	1256801.63
37	51° 28' 28.36"	38° 34' 48.19"	492086.15	1256834.93
38	51° 28' 31.01"	38° 34' 59.98"	492168.41	1257062.32
39	51° 28' 31.33"	38° 35' 1.82"	492178.29	1257097.88
40	51° 28' 31.2"	38° 35' 3.48"	492174.35	1257129.77
41	51° 28' 30.48"	38° 35' 6.57"	492152.40	1257189.54
42	51° 28' 29.03"	38° 35' 10.3"	492107.67	1257261.64
43	51° 28' 28.16"	38° 35' 10.85"	492080.55	1257272.26
44	51° 28' 25.66"	38° 35' 10.78"	492003.44	1257271.07
45	51° 28' 22.45"	38° 35' 9.39"	491904.11	1257244.26
46	51° 28' 20.61"	38° 35' 5.67"	491847.09	1257172.52
47	51° 28' 19.4"	38° 34' 57.47"	491809.57	1257014.36
48	51° 28' 19.22"	38° 34' 54.09"	491803.94	1256949.17
49	51° 28' 19.92"	38° 34' 51.58"	491825.40	1256900.68
35	51° 28' 25.83"	38° 34' 46.49"	492008.09	1256802.26

12.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Нижнедевицкий муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	164685 +/- 4058 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	492017.93	1256700.72	Картометрический метод	5.0	-
2	492052.71	1256701.64	Картометрический метод	5.0	-
3	492079.70	1256704.96	Картометрический метод	5.0	-
4	492098.81	1256712.18	Картометрический метод	5.0	-
5	492121.25	1256727.53	Картометрический метод	5.0	-
6	492158.20	1256765.59	Картометрический метод	5.0	-
7	492174.53	1256788.15	Картометрический метод	5.0	-
8	492262.44	1257028.30	Картометрический метод	5.0	-
9	492276.45	1257078.77	Картометрический метод	5.0	-
10	492277.57	1257101.60	Картометрический метод	5.0	-
11	492275.56	1257134.84	Картометрический метод	5.0	-
12	492270.58	1257156.98	Картометрический метод	5.0	-
13	492246.27	1257224.02	Картометрический метод	5.0	-
14	492237.37	1257242.27	Картометрический метод	5.0	-
15	492188.85	1257320.69	Картометрический метод	5.0	-
16	492174.35	1257336.16	Картометрический метод	5.0	-
17	492157.00	1257348.62	Картометрический метод	5.0	-
18	492109.67	1257367.93	Картометрический метод	5.0	-
19	492086.78	1257372.07	Картометрический метод	5.0	-
20	492001.90	1257371.06	Картометрический метод	5.0	-
21	491977.38	1257367.62	Картометрический метод	5.0	-
22	491858.33	1257333.17	Картометрический метод	5.0	-
23	491839.61	1257321.78	Картометрический метод	5.0	-
24	491825.83	1257306.48	Картометрический метод	5.0	-
25	491768.80	1257234.74	Картометрический метод	5.0	-
26	491757.14	1257216.22	Картометрический метод	5.0	-
27	491710.84	1257030.24	Картометрический метод	5.0	-
28	491704.11	1256943.42	Картометрический метод	5.0	-
29	491707.65	1256922.21	Картометрический метод	5.0	-
30	491733.96	1256860.21	Картометрический метод	5.0	-
31	491749.57	1256835.50	Картометрический метод	5.0	-
32	491777.98	1256812.64	Картометрический метод	5.0	-
33	491966.81	1256711.18	Картометрический метод	5.0	-

34	491986.30	1256704.67	Картометрический метод	5.0	-
1	492017.93	1256700.72	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
35	492008.09	1256802.26	Картометрический метод	5.0	-
36	492054.09	1256801.62	Картометрический метод	5.0	-
37	492086.15	1256834.93	Картометрический метод	5.0	-
38	492168.41	1257062.32	Картометрический метод	5.0	-
39	492178.29	1257097.88	Картометрический метод	5.0	-
40	492174.35	1257129.77	Картометрический метод	5.0	-
41	492152.40	1257189.54	Картометрический метод	5.0	-
42	492107.67	1257261.64	Картометрический метод	5.0	-
43	492080.55	1257272.26	Картометрический метод	5.0	-
44	492003.44	1257271.07	Картометрический метод	5.0	-
45	491904.11	1257244.26	Картометрический метод	5.0	-
46	491847.09	1257172.52	Картометрический метод	5.0	-
47	491809.57	1257014.36	Картометрический метод	5.0	-
48	491803.94	1256949.17	Картометрический метод	5.0	-
49	491825.40	1256900.68	Картометрический метод	5.0	-
35	492008.09	1256802.26	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

12.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Проломниковая степь у с. Михнево» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

13. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово», расположенного на территории Нижнедевицкого муниципального района

13.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово» составляет 15,37 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к левому берегу реки Девица, расположенной в 260 м на север от северной окраины с. Глазово Норово-Ротаевского сельского поселения Нижнедевицкого муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном и юго-западном направлениях по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на север, и далее южная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном и северо-западном направлениях по луговой растительности, затем идет в северо-западном направлении по правому берегу реки Девица, поворачивает на юг и проходит в южном и западном направлениях по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы идет в северном и северо-восточном направлениях по древесно-кустарниковой и луговой растительности до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

13.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 30' 32.23"	38° 25' 35.16"	495911.68	1246164.52

2	51° 30' 32.42"	38° 25' 35.36"	495917.38	1246168.33
3	51° 30' 32.59"	38° 25' 35.57"	495922.81	1246172.51
4	51° 30' 32.76"	38° 25' 35.81"	495927.93	1246177.05
5	51° 30' 32.91"	38° 25' 36.06"	495932.74	1246181.94
6	51° 30' 33.06"	38° 25' 36.33"	495937.19	1246187.14
7	51° 30' 33.19"	38° 25' 36.62"	495941.28	1246192.64
8	51° 30' 33.31"	38° 25' 36.92"	495944.99	1246198.40
9	51° 30' 33.42"	38° 25' 37.23"	495948.29	1246204.41
10	51° 30' 33.51"	38° 25' 37.55"	495951.17	1246210.62
11	51° 30' 33.59"	38° 25' 37.88"	495953.62	1246217.02
12	51° 30' 33.66"	38° 25' 38.22"	495955.63	1246223.57
13	51° 30' 33.71"	38° 25' 38.57"	495957.18	1246230.24
14	51° 30' 33.74"	38° 25' 38.92"	495958.27	1246237.00
15	51° 30' 33.76"	38° 25' 39.27"	495958.90	1246243.82
16	51° 30' 33.77"	38° 25' 39.63"	495959.05	1246250.67
17	51° 30' 33.76"	38° 25' 39.98"	495958.74	1246257.52
18	51° 30' 33.73"	38° 25' 40.33"	495957.96	1246264.32
19	51° 30' 33.69"	38° 25' 40.68"	495956.72	1246271.06
20	51° 30' 33.64"	38° 25' 41.03"	495955.02	1246277.70
21	51° 30' 33.57"	38° 25' 41.36"	495952.87	1246284.20
22	51° 30' 33.48"	38° 25' 41.69"	495950.28	1246290.54
23	51° 30' 33.39"	38° 25' 42.01"	495947.26	1246296.69
24	51° 30' 33.28"	38° 25' 42.32"	495943.82	1246302.62
25	51° 30' 31.23"	38° 25' 47.57"	495880.50	1246403.77
26	51° 30' 30.54"	38° 26' 3.99"	495858.88	1246720.51
27	51° 30' 30.12"	38° 26' 15.44"	495845.84	1246941.24
28	51° 30' 30.1"	38° 26' 15.84"	495845.09	1246948.94
29	51° 30' 30.05"	38° 26' 16.23"	495843.74	1246956.56
30	51° 30' 29.99"	38° 26' 16.62"	495841.80	1246964.06
31	51° 30' 29.91"	38° 26' 17"	495839.30	1246971.38
32	51° 30' 29.73"	38° 26' 17.75"	495833.74	1246985.76
33	51° 30' 29.62"	38° 26' 18.14"	495830.47	1246993.28
34	51° 30' 29.5"	38° 26' 18.51"	495826.60	1247000.51
35	51° 30' 29.35"	38° 26' 18.87"	495822.15	1247007.40
36	51° 30' 29.19"	38° 26' 19.21"	495817.15	1247013.89
37	51° 30' 25.83"	38° 26' 25.65"	495713.25	1247138.05
38	51° 30' 25.54"	38° 26' 26.14"	495704.15	1247147.58
39	51° 30' 24.93"	38° 26' 27.03"	495685.43	1247164.74
40	51° 30' 24.92"	38° 26' 27.37"	495684.89	1247171.20
41	51° 30' 24.88"	38° 26' 27.73"	495683.78	1247178.29
42	51° 30' 24.83"	38° 26' 28.1"	495682.16	1247185.28
43	51° 30' 24.42"	38° 26' 30.55"	495669.42	1247232.66
44	51° 30' 24.35"	38° 26' 30.9"	495667.38	1247239.32
45	51° 30' 24.27"	38° 26' 31.24"	495664.87	1247245.83
46	51° 30' 24.17"	38° 26' 31.56"	495661.92	1247252.15
47	51° 30' 24.07"	38° 26' 31.88"	495658.53	1247258.25
48	51° 30' 23.94"	38° 26' 32.18"	495654.73	1247264.09
49	51° 30' 23.81"	38° 26' 32.47"	495650.53	1247269.66
50	51° 30' 23.66"	38° 26' 32.75"	495645.95	1247274.92
51	51° 30' 23.5"	38° 26' 33"	495641.02	1247279.85
52	51° 30' 23.33"	38° 26' 33.24"	495635.76	1247284.42
53	51° 30' 23.15"	38° 26' 33.46"	495630.18	1247288.62
54	51° 30' 23.02"	38° 26' 33.59"	495626.12	1247291.25
55	51° 30' 21.57"	38° 26' 33.33"	495581.28	1247286.14
56	51° 30' 21.03"	38° 26' 33.18"	495564.62	1247283.23
57	51° 30' 19.88"	38° 26' 33.54"	495529.03	1247290.24
58	51° 30' 19.12"	38° 26' 33.45"	495505.67	1247288.37
59	51° 30' 16.84"	38° 26' 31.53"	495435.18	1247251.31
60	51° 30' 16.73"	38° 26' 31.43"	495431.79	1247249.45
61	51° 30' 15.79"	38° 26' 30.57"	495402.80	1247232.75
62	51° 30' 15.61"	38° 26' 30.38"	495397.10	1247229.21

63	51° 30' 15.43"	38° 26' 30.18"	495391.65	1247225.29
64	51° 30' 15.26"	38° 26' 29.96"	495386.48	1247221.01
65	51° 30' 15.1"	38° 26' 29.72"	495381.60	1247216.40
66	51° 30' 14.96"	38° 26' 29.46"	495377.04	1247211.47
67	51° 30' 14.82"	38° 26' 29.19"	495372.83	1247206.24
68	51° 30' 14.69"	38° 26' 28.91"	495368.97	1247200.75
69	51° 30' 14.58"	38° 26' 28.61"	495365.49	1247195.01
70	51° 30' 14.48"	38° 26' 28.3"	495362.41	1247189.04
71	51° 30' 14.4"	38° 26' 27.98"	495359.73	1247182.89
72	51° 30' 17.4"	38° 26' 26.07"	495452.72	1247146.10
73	51° 30' 18.34"	38° 26' 26.94"	495481.71	1247162.80
74	51° 30' 20.99"	38° 26' 29.17"	495563.66	1247205.88
75	51° 30' 21.36"	38° 26' 29.27"	495575.08	1247207.86
76	51° 30' 21.7"	38° 26' 26.75"	495585.60	1247159.31
77	51° 30' 21.53"	38° 26' 25.61"	495580.21	1247137.25
78	51° 30' 21.57"	38° 26' 24.94"	495581.51	1247124.35
79	51° 30' 23.35"	38° 26' 22.32"	495636.57	1247073.87
80	51° 30' 26.71"	38° 26' 15.88"	495740.46	1246949.72
81	51° 30' 26.91"	38° 26' 15.09"	495746.67	1246934.56
82	51° 30' 27.32"	38° 26' 3.66"	495759.61	1246714.09
83	51° 30' 28.03"	38° 25' 46.54"	495781.63	1246383.84
84	51° 30' 28.13"	38° 25' 45.71"	495784.70	1246367.90
85	51° 30' 29.28"	38° 25' 42.91"	495820.43	1246313.82
86	51° 30' 30.64"	38° 25' 39.41"	495862.39	1246246.42
87	51° 30' 30.42"	38° 25' 39.21"	495855.67	1246242.48
88	51° 30' 29.32"	38° 25' 38.37"	495821.61	1246226.38
89	51° 30' 28.32"	38° 25' 38.17"	495790.65	1246222.40
90	51° 30' 28.01"	38° 25' 38.36"	495781.15	1246226.14
91	51° 30' 27.25"	38° 25' 39.28"	495757.65	1246243.82
92	51° 30' 25.14"	38° 25' 39.52"	495692.49	1246248.51
93	51° 30' 26.06"	38° 25' 34.22"	495721.08	1246146.19
94	51° 30' 26.24"	38° 25' 34.02"	495726.56	1246142.36
95	51° 30' 26.43"	38° 25' 33.84"	495732.33	1246138.87
96	51° 30' 26.62"	38° 25' 33.68"	495738.33	1246135.77
97	51° 30' 26.82"	38° 25' 33.54"	495744.52	1246133.09
98	51° 30' 27.13"	38° 25' 33.34"	495754.02	1246129.35
99	51° 30' 27.35"	38° 25' 33.22"	495760.79	1246126.96
100	51° 30' 27.57"	38° 25' 33.12"	495767.72	1246125.06
101	51° 30' 27.8"	38° 25' 33.05"	495774.77	1246123.67
102	51° 30' 28.03"	38° 25' 33"	495781.89	1246122.78
103	51° 30' 28.26"	38° 25' 32.98"	495789.07	1246122.41
104	51° 30' 28.5"	38° 25' 32.99"	495796.25	1246122.56
105	51° 30' 28.73"	38° 25' 33.02"	495803.40	1246123.22
106	51° 30' 29.73"	38° 25' 33.23"	495834.36	1246127.20
107	51° 30' 29.96"	38° 25' 33.29"	495841.37	1246128.35
108	51° 30' 30.18"	38° 25' 33.37"	495848.28	1246130.00
109	51° 30' 30.4"	38° 25' 33.48"	495855.05	1246132.14
110	51° 30' 30.61"	38° 25' 33.62"	495861.66	1246134.75
111	51° 30' 30.82"	38° 25' 33.78"	495868.06	1246137.82
112	51° 30' 31.02"	38° 25' 33.96"	495874.23	1246141.35
1	51° 30' 32.23"	38° 25' 35.16"	495911.68	1246164.52

13.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Нижнедевицкий муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	153655 +/- 3920 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	495911.68	1246164.52	Картометрический метод	5.0	-
2	495917.38	1246168.33	Картометрический метод	5.0	-
3	495922.81	1246172.51	Картометрический метод	5.0	-
4	495927.93	1246177.05	Картометрический метод	5.0	-
5	495932.74	1246181.94	Картометрический метод	5.0	-
6	495937.19	1246187.14	Картометрический метод	5.0	-
7	495941.28	1246192.64	Картометрический метод	5.0	-
8	495944.99	1246198.40	Картометрический метод	5.0	-
9	495948.29	1246204.41	Картометрический метод	5.0	-
10	495951.17	1246210.62	Картометрический метод	5.0	-
11	495953.62	1246217.02	Картометрический метод	5.0	-
12	495955.62	1246223.57	Картометрический метод	5.0	-
13	495957.18	1246230.24	Картометрический метод	5.0	-
14	495958.27	1246237.00	Картометрический метод	5.0	-
15	495958.90	1246243.82	Картометрический метод	5.0	-
16	495959.05	1246250.67	Картометрический метод	5.0	-
17	495958.74	1246257.52	Картометрический метод	5.0	-
18	495957.96	1246264.32	Картометрический метод	5.0	-
19	495956.72	1246271.06	Картометрический метод	5.0	-
20	495955.02	1246277.70	Картометрический метод	5.0	-
21	495952.87	1246284.20	Картометрический метод	5.0	-

22	495950.28	1246290.54	Картометрический метод	5.0	-
23	495947.26	1246296.69	Картометрический метод	5.0	-
24	495943.82	1246302.62	Картометрический метод	5.0	-
25	495880.50	1246403.77	Картометрический метод	5.0	-
26	495858.88	1246720.51	Картометрический метод	5.0	-
27	495845.84	1246941.24	Картометрический метод	5.0	-
28	495845.09	1246948.94	Картометрический метод	5.0	-
29	495843.74	1246956.56	Картометрический метод	5.0	-
30	495841.80	1246964.06	Картометрический метод	5.0	-
31	495839.30	1246971.38	Картометрический метод	5.0	-
32	495833.74	1246985.76	Картометрический метод	5.0	-
33	495830.47	1246993.28	Картометрический метод	5.0	-
34	495826.60	1247000.51	Картометрический метод	5.0	-
35	495822.15	1247007.40	Картометрический метод	5.0	-
36	495817.15	1247013.89	Картометрический метод	5.0	-
37	495713.25	1247138.05	Картометрический метод	5.0	-
38	495704.15	1247147.58	Картометрический метод	5.0	-
39	495685.43	1247164.74	Картометрический метод	5.0	-
40	495684.89	1247171.20	Картометрический метод	5.0	-
41	495683.78	1247178.29	Картометрический метод	5.0	-
42	495682.16	1247185.28	Картометрический метод	5.0	-
43	495669.42	1247232.66	Картометрический метод	5.0	-
44	495667.38	1247239.32	Картометрический метод	5.0	-
45	495664.87	1247245.83	Картометрический метод	5.0	-
46	495661.92	1247252.15	Картометрический метод	5.0	-
47	495658.53	1247258.25	Картометрический метод	5.0	-
48	495654.73	1247264.09	Картометрический метод	5.0	-
49	495650.53	1247269.66	Картометрический метод	5.0	-
50	495645.95	1247274.92	Картометрический метод	5.0	-
51	495641.02	1247279.85	Картометрический метод	5.0	-
52	495635.76	1247284.42	Картометрический метод	5.0	-
53	495630.18	1247288.62	Картометрический метод	5.0	-
54	495626.12	1247291.25	Картометрический метод	5.0	-
55	495581.28	1247286.14	Картометрический метод	5.0	-
56	495564.62	1247283.23	Картометрический метод	5.0	-
57	495529.03	1247290.24	Картометрический метод	5.0	-
58	495505.67	1247288.37	Картометрический метод	5.0	-
59	495435.18	1247251.31	Картометрический метод	5.0	-
60	495431.79	1247249.45	Картометрический метод	5.0	-
61	495402.80	1247232.75	Картометрический метод	5.0	-
62	495397.10	1247229.21	Картометрический метод	5.0	-

63	495391.65	1247225.29	Картометрический метод	5.0	-
64	495386.48	1247221.01	Картометрический метод	5.0	-
65	495381.60	1247216.40	Картометрический метод	5.0	-
66	495377.04	1247211.47	Картометрический метод	5.0	-
67	495372.83	1247206.24	Картометрический метод	5.0	-
68	495368.97	1247200.75	Картометрический метод	5.0	-
69	495365.49	1247195.01	Картометрический метод	5.0	-
70	495362.41	1247189.04	Картометрический метод	5.0	-
71	495359.73	1247182.89	Картометрический метод	5.0	-
72	495452.72	1247146.10	Картометрический метод	5.0	-
73	495481.71	1247162.80	Картометрический метод	5.0	-
74	495563.66	1247205.88	Картометрический метод	5.0	-
75	495575.08	1247207.86	Картометрический метод	5.0	-
76	495585.60	1247159.31	Картометрический метод	5.0	-
77	495580.21	1247137.25	Картометрический метод	5.0	-
78	495581.51	1247124.35	Картометрический метод	5.0	-
79	495636.57	1247073.87	Картометрический метод	5.0	-
80	495740.46	1246949.72	Картометрический метод	5.0	-
81	495746.67	1246934.56	Картометрический метод	5.0	-
82	495759.61	1246714.09	Картометрический метод	5.0	-
83	495781.63	1246383.84	Картометрический метод	5.0	-
84	495784.70	1246367.90	Картометрический метод	5.0	-
85	495820.43	1246313.82	Картометрический метод	5.0	-
86	495862.39	1246246.42	Картометрический метод	5.0	-
87	495855.67	1246242.48	Картометрический метод	5.0	-
88	495821.61	1246226.38	Картометрический метод	5.0	-
89	495790.65	1246222.40	Картометрический метод	5.0	-
90	495781.15	1246226.14	Картометрический метод	5.0	-
91	495757.65	1246243.82	Картометрический метод	5.0	-
92	495692.49	1246248.51	Картометрический метод	5.0	-
93	495721.08	1246146.19	Картометрический метод	5.0	-
94	495726.56	1246142.36	Картометрический метод	5.0	-
95	495732.33	1246138.87	Картометрический метод	5.0	-
96	495738.33	1246135.77	Картометрический метод	5.0	-
97	495744.52	1246133.09	Картометрический метод	5.0	-
98	495754.02	1246129.35	Картометрический метод	5.0	-
99	495760.79	1246126.96	Картометрический метод	5.0	-
100	495767.72	1246125.06	Картометрический метод	5.0	-
101	495774.77	1246123.67	Картометрический метод	5.0	-
102	495781.89	1246122.78	Картометрический метод	5.0	-
103	495789.07	1246122.41	Картометрический метод	5.0	-

104	495796.25	1246122.56	Картометрический метод	5.0	-
105	495803.40	1246123.22	Картометрический метод	5.0	-
106	495834.36	1246127.20	Картометрический метод	5.0	-
107	495841.37	1246128.35	Картометрический метод	5.0	-
108	495848.28	1246130.00	Картометрический метод	5.0	-
109	495855.05	1246132.14	Картометрический метод	5.0	-
110	495861.66	1246134.75	Картометрический метод	5.0	-
111	495868.06	1246137.82	Картометрический метод	5.0	-
112	495874.23	1246141.35	Картометрический метод	5.0	-
1	495911.68	1246164.52	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

13.4. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Пойменное болото у с. Глазово» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

14. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11», расположенного на территории Новоусманского муниципального района

14.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11» составляет 18,25 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 50 м на юго-восток от юго-восточной окраины с. Хлебное Хлебенского сельского поселения Новоусманского муниципального района, и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой растительности, затем поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы. Внутренний контур границы охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, расположенной в 100 м на юго-восток от юго-восточной окраины с. Хлебное Хлебенского сельского поселения Новоусманского муниципального района, и проходит в восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юго-восток, затем идет в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юго-запад, далее проходит в юго-западном направлении по луговой

растительности, поворачивает на северо-запад, затем идет в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на север, далее проходит в северо-западном направлении по левой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки внутреннего контура границы охраной зоны памятника природы.

14.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 36' 27.63"	39° 49' 5.01"	507737.51	1342578.56
2	51° 36' 27.59"	39° 49' 8.11"	507737.56	1342638.27
3	51° 36' 27.07"	39° 49' 11.24"	507722.46	1342698.66
4	51° 36' 26.87"	39° 49' 17.7"	507718.60	1342823.07
5	51° 36' 25.84"	39° 49' 34.71"	507692.82	1343151.10
6	51° 36' 25.25"	39° 49' 44.95"	507678.25	1343348.43
7	51° 36' 24.4"	39° 49' 50.12"	507653.83	1343448.38
8	51° 36' 24.12"	39° 49' 51.39"	507645.67	1343473.03
9	51° 36' 23.72"	39° 49' 52.33"	507633.59	1343491.26
10	51° 36' 23.04"	39° 49' 53.13"	507612.84	1343507.11
11	51° 36' 20.19"	39° 49' 51.8"	507524.33	1343483.17
12	51° 36' 19.97"	39° 49' 51.59"	507517.45	1343479.16
13	51° 36' 18.64"	39° 49' 50.83"	507475.89	1343465.25
14	51° 36' 17.2"	39° 49' 50.69"	507431.44	1343463.46
15	51° 36' 16.93"	39° 49' 50.57"	507422.99	1343461.24
16	51° 36' 16.1"	39° 49' 49.45"	507396.86	1343440.27
17	51° 36' 15.89"	39° 49' 49.27"	507390.36	1343436.79
18	51° 36' 14.85"	39° 49' 48.71"	507357.99	1343426.59
19	51° 36' 13.51"	39° 49' 47.03"	507316.16	1343395.13
20	51° 36' 13.12"	39° 49' 45.67"	507303.54	1343369.25
21	51° 36' 12.98"	39° 49' 45.36"	507299.14	1343363.32
22	51° 36' 8.75"	39° 49' 39.16"	507166.33	1343246.37
23	51° 36' 6.99"	39° 49' 32.68"	507109.59	1343122.70
24	51° 36' 7.07"	39° 49' 27.7"	507110.33	1343026.82
25	51° 36' 7.03"	39° 49' 27.3"	507108.81	1343019.02
26	51° 36' 6.51"	39° 49' 25.16"	507091.91	1342978.17
27	51° 36' 6.59"	39° 49' 22.96"	507093.73	1342935.93
28	51° 36' 8.29"	39° 49' 20.04"	507145.33	1342878.60
29	51° 36' 10.05"	39° 49' 18.85"	507199.34	1342854.78
30	51° 36' 12.88"	39° 49' 19.2"	507286.76	1342859.95
31	51° 36' 13.71"	39° 49' 19.09"	507312.55	1342857.35
32	51° 36' 13.96"	39° 49' 18.95"	507320.03	1342854.44
33	51° 36' 14.15"	39° 49' 18.66"	507325.77	1342848.83
34	51° 36' 14.26"	39° 49' 18.14"	507329.16	1342838.74
35	51° 36' 14.2"	39° 49' 17.6"	507326.91	1342828.34
36	51° 36' 14.04"	39° 49' 17.27"	507321.83	1342822.13
37	51° 36' 13.85"	39° 49' 17.09"	507316.00	1342818.82
38	51° 36' 13.21"	39° 49' 16.71"	507296.17	1342811.73
39	51° 36' 11.66"	39° 49' 15.99"	507247.94	1342798.80
40	51° 36' 10.7"	39° 49' 14.38"	507217.85	1342768.41

41	51° 36' 10.42"	39° 49' 9.8"	507207.32	1342680.43
42	51° 36' 10.28"	39° 49' 9.37"	507203.00	1342672.23
43	51° 36' 10.14"	39° 49' 8.33"	507198.14	1342652.22
44	51° 36' 11.59"	39° 49' 4.99"	507241.92	1342587.20
45	51° 36' 12.01"	39° 49' 4.2"	507254.68	1342571.82
46	51° 36' 12.71"	39° 49' 3.39"	507275.96	1342555.83
47	51° 36' 13.52"	39° 49' 2.91"	507300.70	1342546.02
48	51° 36' 18.7"	39° 49' 0.99"	507460.29	1342506.28
49	51° 36' 22.41"	39° 48' 59.22"	507574.20	1342470.01
50	51° 36' 24.23"	39° 48' 58.58"	507630.24	1342456.61
51	51° 36' 25.15"	39° 49' 0.1"	507659.17	1342485.50
52	51° 36' 26.18"	39° 49' 1.79"	507691.75	1342517.34
1	51° 36' 27.63"	39° 49' 5.01"	507737.51	1342578.56
Контур № 2				
53	51° 36' 25.11"	39° 49' 3.75"	507659.26	1342555.66
54	51° 36' 25.07"	39° 49' 4.16"	507658.20	1342563.66
55	51° 36' 24.51"	39° 49' 6.51"	507641.78	1342609.08
56	51° 36' 23.85"	39° 49' 10.43"	507622.83	1342684.88
57	51° 36' 23.65"	39° 49' 17.2"	507618.91	1342815.24
58	51° 36' 22.62"	39° 49' 34.23"	507593.10	1343143.59
59	51° 36' 22.07"	39° 49' 44.04"	507579.49	1343332.75
60	51° 36' 21.28"	39° 49' 48.78"	507556.78	1343424.31
61	51° 36' 20.32"	39° 49' 49.78"	507527.55	1343444.10
62	51° 36' 17.73"	39° 49' 50.26"	507447.78	1343454.81
63	51° 36' 12.34"	39° 49' 43.77"	507278.83	1343332.96
64	51° 36' 9.11"	39° 49' 37.21"	507176.51	1343208.69
65	51° 36' 7.8"	39° 49' 25.47"	507131.92	1342983.44
66	51° 36' 8.89"	39° 49' 22.17"	507164.58	1342919.30
67	51° 36' 10.34"	39° 49' 20.64"	507208.93	1342889.03
68	51° 36' 14.26"	39° 49' 20.02"	507329.60	1342874.86
69	51° 36' 15.16"	39° 49' 18.92"	507357.22	1342853.19
70	51° 36' 15.35"	39° 49' 18"	507362.76	1342835.33
71	51° 36' 15.1"	39° 49' 17.26"	507354.71	1342821.35
72	51° 36' 14.05"	39° 49' 16.4"	507321.92	1342805.44
73	51° 36' 13.05"	39° 49' 15.19"	507290.56	1342782.56
74	51° 36' 12.71"	39° 49' 13.63"	507279.45	1342752.83
75	51° 36' 12.79"	39° 49' 11.31"	507281.09	1342708.07
76	51° 36' 14.24"	39° 49' 7.97"	507324.86	1342643.05
77	51° 36' 19.53"	39° 49' 6.02"	507487.57	1342602.54
78	51° 36' 23.33"	39° 49' 4.2"	507604.54	1342565.30
79	51° 36' 24.91"	39° 49' 3.66"	507652.97	1342554.00
53	51° 36' 25.11"	39° 49' 3.75"	507659.26	1342555.66

14.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Новоусманский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	182534 +/- 4272 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	507737.51	1342578.56	Картометрический метод	5.0	-
2	507737.56	1342638.27	Картометрический метод	5.0	-
3	507722.46	1342698.66	Картометрический метод	5.0	-
4	507718.60	1342823.07	Картометрический метод	5.0	-
5	507692.82	1343151.10	Картометрический метод	5.0	-
6	507678.25	1343348.43	Картометрический метод	5.0	-
7	507653.83	1343448.38	Картометрический метод	5.0	-
8	507645.67	1343473.03	Картометрический метод	5.0	-
9	507633.59	1343491.26	Картометрический метод	5.0	-
10	507612.84	1343507.11	Картометрический метод	5.0	-
11	507524.33	1343483.17	Картометрический метод	5.0	-
12	507517.45	1343479.16	Картометрический метод	5.0	-
13	507475.89	1343465.25	Картометрический метод	5.0	-
14	507431.44	1343463.46	Картометрический метод	5.0	-
15	507422.99	1343461.24	Картометрический метод	5.0	-
16	507396.86	1343440.27	Картометрический метод	5.0	-
17	507390.36	1343436.79	Картометрический метод	5.0	-
18	507357.99	1343426.59	Картометрический метод	5.0	-
19	507316.16	1343395.13	Картометрический метод	5.0	-
20	507303.54	1343369.25	Картометрический метод	5.0	-
21	507299.14	1343363.32	Картометрический метод	5.0	-
22	507166.33	1343246.37	Картометрический метод	5.0	-
23	507109.59	1343122.70	Картометрический метод	5.0	-
24	507110.33	1343026.82	Картометрический метод	5.0	-
25	507108.81	1343019.02	Картометрический метод	5.0	-
26	507091.91	1342978.17	Картометрический метод	5.0	-
27	507093.73	1342935.93	Картометрический метод	5.0	-
28	507145.33	1342878.60	Картометрический метод	5.0	-
29	507199.34	1342854.78	Картометрический метод	5.0	-
30	507286.76	1342859.95	Картометрический метод	5.0	-
31	507312.55	1342857.35	Картометрический метод	5.0	-
32	507320.03	1342854.44	Картометрический метод	5.0	-

33	507325.77	1342848.83	Картометрический метод	5.0	-
34	507329.16	1342838.74	Картометрический метод	5.0	-
35	507326.91	1342828.34	Картометрический метод	5.0	-
36	507321.83	1342822.12	Картометрический метод	5.0	-
37	507316.00	1342818.82	Картометрический метод	5.0	-
38	507296.17	1342811.73	Картометрический метод	5.0	-
39	507247.94	1342798.80	Картометрический метод	5.0	-
40	507217.85	1342768.41	Картометрический метод	5.0	-
41	507207.32	1342680.43	Картометрический метод	5.0	-
42	507203.00	1342672.23	Картометрический метод	5.0	-
43	507198.14	1342652.22	Картометрический метод	5.0	-
44	507241.92	1342587.20	Картометрический метод	5.0	-
45	507254.68	1342571.82	Картометрический метод	5.0	-
46	507275.96	1342555.83	Картометрический метод	5.0	-
47	507300.70	1342546.02	Картометрический метод	5.0	-
48	507460.29	1342506.28	Картометрический метод	5.0	-
49	507574.20	1342470.01	Картометрический метод	5.0	-
50	507630.24	1342456.61	Картометрический метод	5.0	-
51	507659.17	1342485.50	Картометрический метод	5.0	-
52	507691.75	1342517.34	Картометрический метод	5.0	-
1	507737.51	1342578.56	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
53	507659.26	1342555.66	Картометрический метод	5.0	-
54	507658.20	1342563.66	Картометрический метод	5.0	-
55	507641.78	1342609.08	Картометрический метод	5.0	-
56	507622.83	1342684.88	Картометрический метод	5.0	-
57	507618.91	1342815.24	Картометрический метод	5.0	-
58	507593.10	1343143.59	Картометрический метод	5.0	-
59	507579.49	1343332.75	Картометрический метод	5.0	-
60	507556.78	1343424.31	Картометрический метод	5.0	-
61	507527.55	1343444.10	Картометрический метод	5.0	-
62	507447.78	1343454.81	Картометрический метод	5.0	-
63	507278.83	1343332.96	Картометрический метод	5.0	-
64	507176.51	1343208.69	Картометрический метод	5.0	-
65	507131.92	1342983.44	Картометрический метод	5.0	-
66	507164.58	1342919.30	Картометрический метод	5.0	-
67	507208.93	1342889.03	Картометрический метод	5.0	-
68	507329.60	1342874.86	Картометрический метод	5.0	-
69	507357.22	1342853.19	Картометрический метод	5.0	-
70	507362.76	1342835.33	Картометрический метод	5.0	-
71	507354.71	1342821.35	Картометрический метод	5.0	-

72	507321.92	1342805.44	Картометрический метод	5.0	-
73	507290.56	1342782.56	Картометрический метод	5.0	-
74	507279.45	1342752.83	Картометрический метод	5.0	-
75	507281.09	1342708.07	Картометрический метод	5.0	-
76	507324.86	1342643.05	Картометрический метод	5.0	-
77	507487.57	1342602.54	Картометрический метод	5.0	-
78	507604.54	1342565.30	Картометрический метод	5.0	-
79	507652.97	1342554.00	Картометрический метод	5.0	-
53	507659.26	1342555.66	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

14.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь конного завода № 11» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

15. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи», расположенного на территории Новохопёрского муниципального района

15.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи» составляет 8,01 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания ольхового лесного массива, расположенной в 100 м на юг от северо-западной окраины с. Елань-Колено Коленовского сельского поселения Новохопёрского муниципального района, и проходит в юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном, северном и северо-восточном направлениях по ольховому лесному массиву по часовой стрелке до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы. Северная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания ольхового лесного массива, расположенной в 200 м на юг от северо-западной окраины с. Елань-Колено Коленовского сельского поселения Новохопёрского муниципального района, и проходит в юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном, северном и северо-восточном направлениях по ольховому лесному массиву по часовой стрелке до начальной точки северной границы внутреннего контура памятника природы.

15.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 9' 34.8"	41° 11' 32.96"	457085.16	2229764.77
2	51° 9' 35.03"	41° 11' 36.34"	457092.03	2229830.57
3	51° 9' 34.54"	41° 11' 39.84"	457076.53	2229898.61
4	51° 9' 33.24"	41° 11' 42.88"	457036.25	2229957.42
5	51° 9' 31.24"	41° 11' 44.76"	456974.38	2229993.80

6	51° 9' 28.61"	41° 11' 45.05"	456892.95	2229999.14
7	51° 9' 26.02"	41° 11' 43.6"	456813.07	2229970.58
8	51° 9' 24.2"	41° 11' 40.42"	456757.04	2229908.61
9	51° 9' 23.61"	41° 11' 36.69"	456739.14	2229835.91
10	51° 9' 23.83"	41° 11' 32.76"	456746.11	2229759.69
11	51° 9' 24.86"	41° 11' 29.6"	456778.42	2229698.32
12	51° 9' 27.17"	41° 11' 27.05"	456849.86	2229649.04
13	51° 9' 29.2"	41° 11' 26.46"	456912.82	2229637.78
14	51° 9' 31.36"	41° 11' 26.89"	456979.42	2229646.48
15	51° 9' 32.83"	41° 11' 28.28"	457024.55	2229673.65
16	51° 9' 34"	41° 11' 30.36"	457060.83	2229714.23
1	51° 9' 34.8"	41° 11' 32.96"	457085.16	2229764.77
Контур № 2				
31	51° 9' 31.68"	41° 11' 34.31"	456988.57	2229790.66
17	51° 9' 31.8"	41° 11' 36.09"	456992.17	2229825.29
18	51° 9' 31.58"	41° 11' 37.75"	456985.31	2229857.63
19	51° 9' 31.05"	41° 11' 39.09"	456968.97	2229883.44
20	51° 9' 30.22"	41° 11' 39.88"	456943.16	2229898.80
21	51° 9' 28.96"	41° 11' 39.94"	456904.28	2229899.78
22	51° 9' 27.85"	41° 11' 39.36"	456869.97	2229888.35
23	51° 9' 27.07"	41° 11' 38.03"	456845.80	2229862.53
24	51° 9' 26.84"	41° 11' 36.34"	456838.93	2229829.54
25	51° 9' 26.94"	41° 11' 34.17"	456842.20	2229787.39
26	51° 9' 27.37"	41° 11' 32.85"	456855.60	2229761.90
27	51° 9' 28.2"	41° 11' 31.92"	456881.41	2229743.94
28	51° 9' 29.32"	41° 11' 31.6"	456916.04	2229737.73
29	51° 9' 30.35"	41° 11' 31.78"	456947.73	2229741.32
30	51° 9' 31.23"	41° 11' 32.73"	456974.85	2229759.94
31	51° 9' 31.68"	41° 11' 34.31"	456988.57	2229790.66

15.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	80103 +/- 2830 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	457085.16	2229764.77	Картометрический метод	5.0	-

2	457092.03	2229830.57	Картометрический метод	5.0	-
3	457076.53	2229898.61	Картометрический метод	5.0	-
4	457036.25	2229957.42	Картометрический метод	5.0	-
5	456974.38	2229993.80	Картометрический метод	5.0	-
6	456892.95	2229999.14	Картометрический метод	5.0	-
7	456813.07	2229970.58	Картометрический метод	5.0	-
8	456757.04	2229908.61	Картометрический метод	5.0	-
9	456739.14	2229835.91	Картометрический метод	5.0	-
10	456746.11	2229759.69	Картометрический метод	5.0	-
11	456778.42	2229698.32	Картометрический метод	5.0	-
12	456849.86	2229649.04	Картометрический метод	5.0	-
13	456912.82	2229637.78	Картометрический метод	5.0	-
14	456979.42	2229646.48	Картометрический метод	5.0	-
15	457024.55	2229673.65	Картометрический метод	5.0	-
16	457060.83	2229714.23	Картометрический метод	5.0	-
1	457085.16	2229764.77	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
17	456988.57	2229790.66	Картометрический метод	5.0	-
18	456992.17	2229825.29	Картометрический метод	5.0	-
19	456985.31	2229857.63	Картометрический метод	5.0	-
20	456968.97	2229883.44	Картометрический метод	5.0	-
21	456943.16	2229898.80	Картометрический метод	5.0	-
22	456904.28	2229899.78	Картометрический метод	5.0	-
23	456869.97	2229888.35	Картометрический метод	5.0	-
24	456845.80	2229862.53	Картометрический метод	5.0	-
25	456838.93	2229829.54	Картометрический метод	5.0	-
26	456842.20	2229787.39	Картометрический метод	5.0	-
27	456855.60	2229761.90	Картометрический метод	5.0	-
28	456881.41	2229743.94	Картометрический метод	5.0	-
29	456916.04	2229737.73	Картометрический метод	5.0	-
30	456947.73	2229741.32	Картометрический метод	5.0	-
31	456974.85	2229759.94	Картометрический метод	5.0	-
17	456988.57	2229790.66	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

15.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Ольхи» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

16. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново», расположенного на территории Новохопёрского муниципального района

16.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново» составляет 14,38 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к лесному массиву Хоперского государственного природного заповедника федерального значения, расположенной в 250 м на юго-восток от восточной стороны полосы отвода автомобильной дороги «Курск-Воронеж-Борисоглебск» - Новохопёрск, и проходит в юго-восточном направлении по контуру лесного массива Хоперского государственного природного заповедника федерального значения, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по северо-западной стороне полосы отводы автомобильной дороги, идущей от п. Калиново Новохопёрского городского поселения Новохопёрского муниципального района, поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы идет в северном направлении по пахотному массиву до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

16.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	широта	долгота	X	Y
1	51° 10' 37.69"	41° 34' 51.27"	458993.03	2256934.71
2	51° 10' 36.16"	41° 34' 55.79"	458945.70	2257022.67

3	51° 10' 22.76"	41° 34' 54.72"	458531.77	2257002.28
4	51° 10' 22.54"	41° 35' 1.49"	458525.15	2257133.97
5	51° 10' 8.21"	41° 34' 59.14"	458082.00	2257088.82
6	51° 9' 54.88"	41° 34' 57.46"	457669.97	2257056.75
7	51° 9' 54.07"	41° 34' 56.3"	457645.00	2257034.25
8	51° 9' 53.18"	41° 34' 55.09"	457617.41	2257010.68
9	51° 9' 52.41"	41° 34' 53.94"	457593.82	2256988.38
10	51° 9' 53.1"	41° 34' 53.16"	457615.01	2256973.21
11	51° 9' 53.68"	41° 34' 52.68"	457632.95	2256963.85
12	51° 9' 54.31"	41° 34' 52.39"	457652.41	2256958.30
13	51° 9' 55.18"	41° 34' 52.34"	457679.32	2256957.19
14	51° 10' 8.58"	41° 34' 54.1"	458093.29	2256990.86
15	51° 10' 19.49"	41° 34' 55.9"	458430.48	2257025.37
16	51° 10' 19.63"	41° 34' 53.41"	458435.01	2256977.05
17	51° 10' 19.97"	41° 34' 52.12"	458445.39	2256951.90
18	51° 10' 20.52"	41° 34' 51.01"	458462.17	2256930.47
19	51° 10' 21.23"	41° 34' 50.19"	458484.11	2256914.37
20	51° 10' 22.05"	41° 34' 49.7"	458509.58	2256904.77
21	51° 10' 22.93"	41° 34' 49.57"	458536.69	2256902.40
22	51° 10' 36.32"	41° 34' 50.65"	458950.62	2256922.79
23	51° 10' 36.96"	41° 34' 50.81"	458970.39	2256925.77
1	51° 10' 37.69"	41° 34' 51.27"	458993.03	2256934.71

16.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	143813 +/- 3792 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	458993.03	2256934.71	Картометрический метод	5.0	-
2	458945.70	2257022.67	Картометрический метод	5.0	-
3	458531.77	2257002.28	Картометрический метод	5.0	-
4	458525.15	2257133.97	Картометрический метод	5.0	-
5	458082.00	2257088.82	Картометрический метод	5.0	-
6	457669.97	2257056.75	Картометрический метод	5.0	-

7	457645.00	2257034.25	Картометрический метод	5.0	-
8	457617.41	2257010.68	Картометрический метод	5.0	-
9	457593.82	2256988.38	Картометрический метод	5.0	-
10	457615.01	2256973.21	Картометрический метод	5.0	-
11	457632.95	2256963.85	Картометрический метод	5.0	-
12	457652.41	2256958.30	Картометрический метод	5.0	-
13	457679.32	2256957.19	Картометрический метод	5.0	-
14	458093.29	2256990.86	Картометрический метод	5.0	-
15	458430.48	2257025.37	Картометрический метод	5.0	-
16	458435.01	2256977.05	Картометрический метод	5.0	-
17	458445.39	2256951.90	Картометрический метод	5.0	-
18	458462.17	2256930.47	Картометрический метод	5.0	-
19	458484.11	2256914.37	Картометрический метод	5.0	-
20	458509.58	2256904.77	Картометрический метод	5.0	-
21	458536.69	2256902.40	Картометрический метод	5.0	-
22	458950.62	2256922.79	Картометрический метод	5.0	-
23	458970.39	2256925.77	Картометрический метод	5.0	-
1	458993.03	2256934.71	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность. положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

16.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк - усадьба с. Калиново» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

17. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь», расположенного на территории Новохопёрского муниципального района

17.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь» составляет 118,85 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности, расположенной в 11 км на юго-запад от южной окраины с. Елань-Колено Коленовского сельского поселения Новохопёрского муниципального района и в 350 м на юго-восток от юго-восточной стороны полосы отвода автомобильной дороги Елань-Колено-Бутурлиновка, и проходит в восточном и северо-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по пахотному массиву, поворачивает на северо-запад, затем юго-восточная граница памятника охранной зоны природы проходит в северо-западном и юго-западном направлениях по пахотному массиву, поворачивает на северо-запад, далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по пахотному массиву до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности, расположенной в 11 км на юго-запад от южной окраины с. Елань-Колено Коленовского сельского поселения Новохопёрского муниципального района и в 350 м на юго-восток от юго-восточной стороны полосы отвода автомобильной дороги Елань-Колено-Бутурлиновка, и проходит в восточном и северо-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-

восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном и юго-западном направлениях по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

17.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь» в системах в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 2' 42.41"	41° 7' 11.12"	444364.02	2224613.74
2	51° 2' 42.84"	41° 7' 11.92"	444377.08	2224629.37
3	51° 2' 42.96"	41° 7' 12.21"	444380.69	2224635.12
4	51° 2' 43.15"	41° 7' 12.84"	444386.70	2224647.31
5	51° 2' 43.23"	41° 7' 13.16"	444389.07	2224653.68
6	51° 2' 43.29"	41° 7' 13.5"	444391.00	2224660.20
7	51° 2' 43.34"	41° 7' 13.84"	444392.48	2224666.83
8	51° 2' 43.38"	41° 7' 14.18"	444393.51	2224673.55
9	51° 2' 43.4"	41° 7' 14.88"	444394.19	2224687.12
10	51° 2' 43.39"	41° 7' 15.23"	444393.84	2224693.91
11	51° 2' 41.91"	41° 7' 44.22"	444345.28	2225258.46
12	51° 2' 41.8"	41° 7' 46.96"	444341.63	2225311.76
13	51° 2' 41.38"	41° 7' 58.27"	444327.63	2225531.99
14	51° 2' 41.37"	41° 7' 58.52"	444327.18	2225537.01
15	51° 2' 40.65"	41° 8' 8.87"	444304.13	2225738.41
16	51° 2' 40.64"	41° 8' 9.02"	444303.74	2225741.43
17	51° 2' 40.54"	41° 8' 10.15"	444300.55	2225763.37
18	51° 2' 41.74"	41° 8' 10.64"	444337.65	2225773.16
19	51° 2' 46.19"	41° 8' 12.18"	444475.05	2225803.80
20	51° 2' 46.42"	41° 8' 12.27"	444482.04	2225805.62
21	51° 2' 49.02"	41° 8' 13.49"	444562.20	2225829.68
22	51° 2' 49.17"	41° 8' 13.57"	444566.83	2225831.20
23	51° 2' 52.26"	41° 8' 15.28"	444662.36	2225865.03
24	51° 2' 54.28"	41° 8' 16.35"	444724.71	2225886.11
25	51° 2' 55.66"	41° 8' 16.68"	444767.36	2225892.78
26	51° 2' 55.95"	41° 8' 16.77"	444776.26	2225894.59
27	51° 2' 56.23"	41° 8' 16.9"	444784.96	2225897.20
28	51° 2' 57.53"	41° 8' 17.61"	444825.04	2225911.24
29	51° 2' 57.67"	41° 8' 17.69"	444829.12	2225912.77
30	51° 3' 0.1"	41° 8' 19.22"	444904.27	2225942.83
31	51° 3' 0.34"	41° 8' 19.39"	444911.70	2225946.16
32	51° 3' 0.58"	41° 8' 19.59"	444918.84	2225950.08

33	51° 3' 0.8"	41° 8' 19.81"	444925.63	2225954.58
34	51° 3' 2.78"	41° 8' 22.06"	444986.76	2225998.67
35	51° 3' 2.79"	41° 8' 22.07"	444986.94	2225998.80
36	51° 3' 10.53"	41° 8' 30.88"	445225.35	2226171.56
37	51° 3' 13.33"	41° 8' 31.22"	445312.01	2226178.50
38	51° 3' 13.72"	41° 8' 31.3"	445324.03	2226180.20
39	51° 3' 15.31"	41° 8' 31.81"	445373.13	2226190.22
40	51° 3' 15.63"	41° 8' 31.93"	445383.03	2226192.78
41	51° 3' 17.81"	41° 8' 33"	445450.17	2226213.82
42	51° 3' 18.05"	41° 8' 33.13"	445457.71	2226216.51
43	51° 3' 18.29"	41° 8' 33.3"	445465.01	2226219.81
44	51° 3' 19.07"	41° 8' 33.91"	445489.06	2226231.83
45	51° 3' 19.3"	41° 8' 34.12"	445496.20	2226235.78
46	51° 3' 19.52"	41° 8' 34.35"	445503.00	2226240.30
47	51° 3' 19.73"	41° 8' 34.6"	445509.41	2226245.35
48	51° 3' 19.96"	41° 8' 34.91"	445516.42	2226251.36
49	51° 3' 20.01"	41° 8' 34.98"	445517.93	2226252.69
50	51° 3' 25.48"	41° 8' 42.66"	445686.46	2226403.15
51	51° 3' 39.09"	41° 8' 54.74"	446105.91	2226640.34
52	51° 3' 39.28"	41° 8' 54.92"	446111.62	2226643.82
53	51° 3' 39.45"	41° 8' 55.12"	446117.07	2226647.68
54	51° 3' 39.62"	41° 8' 55.33"	446122.26	2226651.89
55	51° 3' 39.78"	41° 8' 55.57"	446127.15	2226656.43
56	51° 3' 39.93"	41° 8' 55.81"	446131.73	2226661.29
57	51° 3' 40.07"	41° 8' 56.08"	446135.98	2226666.45
58	51° 3' 40.19"	41° 8' 56.36"	446139.87	2226671.88
59	51° 3' 40.31"	41° 8' 56.65"	446143.39	2226677.56
60	51° 3' 40.41"	41° 8' 56.95"	446146.52	2226683.46
61	51° 3' 40.5"	41° 8' 57.26"	446149.26	2226689.55
62	51° 3' 40.58"	41° 8' 57.58"	446151.58	2226695.81
63	51° 3' 40.64"	41° 8' 57.91"	446153.47	2226702.22
64	51° 3' 40.69"	41° 8' 58.25"	446154.94	2226708.74
65	51° 3' 40.72"	41° 8' 58.58"	446155.96	2226715.34
66	51° 3' 40.74"	41° 8' 58.93"	446156.55	2226721.99
67	51° 3' 40.75"	41° 8' 59.27"	446156.68	2226728.67
68	51° 3' 40.74"	41° 8' 59.61"	446156.38	2226735.34
69	51° 3' 40.71"	41° 8' 59.95"	446155.62	2226741.98
70	51° 3' 40.68"	41° 9' 0.29"	446154.43	2226748.55
71	51° 3' 40.62"	41° 9' 0.62"	446152.80	2226755.03
72	51° 3' 40.56"	41° 9' 0.95"	446150.74	2226761.38
73	51° 3' 40.48"	41° 9' 1.27"	446148.26	2226767.58
74	51° 3' 35.8"	41° 9' 18.38"	446002.29	2227100.10
75	51° 3' 27.9"	41° 9' 48.37"	445755.58	2227683.08
76	51° 3' 27.87"	41° 9' 48.48"	445754.59	2227685.34
77	51° 3' 25.28"	41° 9' 57.69"	445673.57	2227864.38
78	51° 3' 25.17"	41° 9' 58.04"	445670.22	2227871.09
79	51° 3' 25.05"	41° 9' 58.37"	445666.39	2227877.53
80	51° 3' 22.75"	41° 10' 4.06"	445594.84	2227987.96
81	51° 3' 22.51"	41° 10' 4.57"	445587.55	2227997.82
82	51° 3' 19.13"	41° 10' 11.01"	445482.68	2228122.95
83	51° 3' 18.98"	41° 10' 11.29"	445477.76	2228128.40
84	51° 3' 15.02"	41° 10' 17.81"	445354.91	2228254.84
85	51° 3' 14.81"	41° 10' 18.13"	445348.41	2228260.96
86	51° 3' 14.58"	41° 10' 18.41"	445341.38	2228266.48
87	51° 3' 13.36"	41° 10' 19.81"	445303.48	2228293.60
88	51° 3' 13.02"	41° 10' 20.15"	445293.05	2228300.13
89	51° 3' 11.68"	41° 10' 21.32"	445251.45	2228322.74
90	51° 3' 7.63"	41° 10' 26.34"	445125.88	2228419.98
91	51° 3' 4.84"	41° 10' 30.31"	445039.22	2228496.90
92	51° 3' 2.03"	41° 10' 34.51"	444952.19	2228578.46

93	51° 2' 59.96"	41° 10' 37.71"	444888.02	2228640.37
94	51° 2' 59.64"	41° 10' 38.15"	444877.93	2228648.89
95	51° 2' 56.95"	41° 10' 41.32"	444794.62	2228710.31
96	51° 2' 56.69"	41° 10' 41.59"	444786.53	2228715.69
97	51° 2' 56.41"	41° 10' 41.83"	444777.95	2228720.26
98	51° 2' 53.97"	41° 10' 43.68"	444702.48	2228755.87
99	51° 2' 53.92"	41° 10' 43.71"	444700.95	2228756.58
100	51° 2' 49.9"	41° 10' 46.62"	444576.47	2228812.77
101	51° 2' 49.54"	41° 10' 46.85"	444565.25	2228817.05
102	51° 2' 48.3"	41° 10' 47.47"	444526.69	2228829.14
103	51° 2' 48.06"	41° 10' 47.58"	444519.50	2228831.10
104	51° 2' 47.83"	41° 10' 47.65"	444512.18	2228832.52
105	51° 2' 47.59"	41° 10' 47.7"	444504.77	2228833.40
106	51° 2' 44.16"	41° 10' 48.16"	444398.92	2228841.89
107	51° 2' 43.88"	41° 10' 48.17"	444390.05	2228842.21
108	51° 2' 42.65"	41° 10' 48.17"	444352.16	2228841.88
109	51° 2' 42.42"	41° 10' 48.15"	444345.16	2228841.58
110	51° 2' 42.2"	41° 10' 48.11"	444338.20	2228840.78
111	51° 2' 41.97"	41° 10' 48.05"	444331.32	2228839.50
112	51° 2' 41.76"	41° 10' 47.96"	444324.54	2228837.75
113	51° 2' 41.54"	41° 10' 47.85"	444317.91	2228835.52
114	51° 2' 40.69"	41° 10' 47.35"	444291.77	2228825.72
115	51° 2' 40.48"	41° 10' 47.21"	444285.06	2228822.92
116	51° 2' 40.27"	41° 10' 47.04"	444278.58	2228819.65
117	51° 2' 40.06"	41° 10' 46.85"	444272.35	2228815.91
118	51° 2' 39.87"	41° 10' 46.64"	444266.41	2228811.73
119	51° 2' 39.3"	41° 10' 45.95"	444248.77	2228798.33
120	51° 2' 39.11"	41° 10' 45.72"	444243.12	2228793.71
121	51° 2' 38.94"	41° 10' 45.46"	444237.82	2228788.68
122	51° 2' 38.78"	41° 10' 45.18"	444232.90	2228783.29
123	51° 2' 38.64"	41° 10' 44.89"	444228.39	2228777.54
124	51° 2' 38.5"	41° 10' 44.58"	444224.31	2228771.49
125	51° 2' 38.38"	41° 10' 44.25"	444220.68	2228765.15
126	51° 2' 38.28"	41° 10' 43.92"	444217.53	2228758.56
127	51° 2' 38.07"	41° 10' 43.15"	444211.00	2228743.53
128	51° 2' 37.98"	41° 10' 42.8"	444208.31	2228736.68
129	51° 2' 37.91"	41° 10' 42.44"	444206.14	2228729.66
130	51° 2' 37.86"	41° 10' 42.07"	444204.49	2228722.49
131	51° 2' 37.82"	41° 10' 41.69"	444203.37	2228715.22
132	51° 2' 37.8"	41° 10' 41.32"	444202.79	2228707.88
133	51° 2' 37.8"	41° 10' 40.94"	444202.75	2228700.53
134	51° 2' 37.81"	41° 10' 40.56"	444203.25	2228693.19
135	51° 2' 37.93"	41° 10' 38.65"	444207.17	2228655.94
136	51° 2' 37.97"	41° 10' 38.23"	444208.37	2228647.80
137	51° 2' 38.03"	41° 10' 37.82"	444210.24	2228639.77
138	51° 2' 38.11"	41° 10' 37.42"	444212.76	2228631.93
139	51° 2' 38.21"	41° 10' 37.03"	444215.91	2228624.32
140	51° 2' 38.82"	41° 10' 34.93"	444234.86	2228583.48
141	51° 2' 38.93"	41° 10' 34.59"	444238.16	2228577.01
142	51° 2' 39.05"	41° 10' 34.27"	444241.91	2228570.79
143	51° 2' 39.18"	41° 10' 33.97"	444246.11	2228564.87
144	51° 2' 39.33"	41° 10' 33.68"	444250.73	2228559.26
145	51° 2' 39.49"	41° 10' 33.41"	444255.74	2228554.00
146	51° 2' 39.66"	41° 10' 33.16"	444261.12	2228549.12
147	51° 2' 39.84"	41° 10' 32.94"	444266.51	2228544.90
148	51° 2' 40.39"	41° 10' 28.68"	444283.90	2228461.95
149	51° 2' 40.44"	41° 10' 28.34"	444285.48	2228455.47
150	51° 2' 40.5"	41° 10' 28.02"	444287.50	2228449.10
151	51° 2' 40.58"	41° 10' 27.7"	444289.94	2228442.89
152	51° 2' 40.84"	41° 10' 26.72"	444298.10	2228423.94

153	51° 2' 40.94"	41° 10' 26.4"	444301.04	2228417.72
154	51° 2' 41.05"	41° 10' 26.09"	444304.40	2228411.72
155	51° 2' 41.17"	41° 10' 25.8"	444308.16	2228405.97
156	51° 2' 41.3"	41° 10' 25.52"	444312.30	2228400.49
157	51° 2' 41.45"	41° 10' 25.25"	444316.82	2228395.30
158	51° 2' 41.6"	41° 10' 25"	444321.68	2228390.44
159	51° 2' 41.77"	41° 10' 24.77"	444326.86	2228385.93
160	51° 2' 41.95"	41° 10' 24.55"	444332.34	2228381.78
161	51° 2' 42.13"	41° 10' 24.36"	444338.09	2228378.01
162	51° 2' 42.33"	41° 10' 24.18"	444344.09	2228374.65
163	51° 2' 42.53"	41° 10' 24.03"	444350.30	2228371.71
164	51° 2' 42.73"	41° 10' 23.9"	444356.70	2228369.21
165	51° 2' 42.94"	41° 10' 23.79"	444363.26	2228367.15
166	51° 2' 43.16"	41° 10' 23.71"	444369.94	2228365.54
167	51° 2' 43.68"	41° 10' 23.54"	444385.95	2228362.27
168	51° 2' 43.83"	41° 10' 23.5"	444390.59	2228361.49
169	51° 2' 43.92"	41° 10' 22.68"	444393.51	2228345.53
170	51° 2' 43.97"	41° 10' 22.32"	444395.06	2228338.49
171	51° 2' 44.04"	41° 10' 21.96"	444397.12	2228331.58
172	51° 2' 44.12"	41° 10' 21.61"	444399.67	2228324.84
173	51° 2' 44.21"	41° 10' 21.28"	444402.69	2228318.30
174	51° 2' 44.33"	41° 10' 20.95"	444406.18	2228312.00
175	51° 2' 44.45"	41° 10' 20.64"	444410.12	2228305.96
176	51° 2' 44.59"	41° 10' 20.35"	444414.48	2228300.22
177	51° 2' 44.62"	41° 10' 20.29"	444415.42	2228299.07
178	51° 2' 44.6"	41° 10' 19.04"	444414.78	2228274.68
179	51° 2' 44.6"	41° 10' 18.65"	444414.86	2228267.23
180	51° 2' 44.62"	41° 10' 18.27"	444415.50	2228259.80
181	51° 2' 44.66"	41° 10' 17.89"	444416.69	2228252.45
182	51° 2' 44.71"	41° 10' 17.52"	444418.42	2228245.20
183	51° 2' 44.79"	41° 10' 17.16"	444420.69	2228238.10
184	51° 2' 44.87"	41° 10' 16.8"	444423.48	2228231.20
185	51° 2' 44.98"	41° 10' 16.46"	444426.77	2228224.51
186	51° 2' 45.1"	41° 10' 16.13"	444430.56	2228218.10
187	51° 2' 45.36"	41° 10' 15.47"	444438.72	2228205.35
188	51° 2' 45.49"	41° 10' 15.19"	444442.52	2228199.85
189	51° 2' 45.62"	41° 10' 14.92"	444446.67	2228194.61
190	51° 2' 45.77"	41° 10' 14.66"	444451.17	2228189.66
191	51° 2' 45.81"	41° 10' 14.59"	444452.70	2228188.19
192	51° 2' 45.71"	41° 10' 13.83"	444449.43	2228173.33
193	51° 2' 45.67"	41° 10' 13.48"	444448.18	2228166.53
194	51° 2' 45.64"	41° 10' 13.12"	444447.40	2228159.66
195	51° 2' 45.63"	41° 10' 12.77"	444447.09	2228152.75
196	51° 2' 45.63"	41° 10' 12.41"	444447.27	2228145.84
197	51° 2' 45.65"	41° 10' 12.06"	444447.92	2228138.96
198	51° 2' 45.69"	41° 10' 11.71"	444449.05	2228132.13
199	51° 2' 45.74"	41° 10' 11.36"	444450.64	2228125.41
200	51° 2' 45.95"	41° 10' 10.14"	444457.18	2228101.56
201	51° 2' 46.01"	41° 10' 9.79"	444459.27	2228094.85
202	51° 2' 46.1"	41° 10' 9.46"	444461.83	2228088.30
203	51° 2' 46.19"	41° 10' 9.13"	444464.85	2228081.95
204	51° 2' 46.3"	41° 10' 8.82"	444468.30	2228075.82
205	51° 2' 46.43"	41° 10' 8.51"	444472.18	2228069.96
206	51° 2' 46.57"	41° 10' 8.23"	444476.46	2228064.38
207	51° 2' 47.03"	41° 10' 7.33"	444490.79	2228046.99
208	51° 2' 47.27"	41° 10' 6.32"	444498.47	2228027.31
209	51° 2' 47.31"	41° 10' 5.61"	444499.75	2228013.49
210	51° 2' 47.19"	41° 10' 4.13"	444496.03	2227984.68
211	51° 2' 47.17"	41° 10' 3.97"	444495.59	2227981.63
212	51° 2' 47.09"	41° 10' 3.94"	444493.04	2227981.04

213	51° 2' 36.07"	41° 10' 0.55"	444152.84	2227913.39
214	51° 2' 36.05"	41° 10' 0.54"	444152.02	2227913.22
215	51° 2' 16.94"	41° 9' 54.39"	443562.13	2227790.81
216	51° 2' 8.36"	41° 9' 51.77"	443297.29	2227738.61
217	51° 2' 8.15"	41° 9' 51.69"	443290.60	2227737.05
218	51° 2' 7.93"	41° 9' 51.59"	443284.02	2227735.03
219	51° 2' 7.73"	41° 9' 51.46"	443277.60	2227732.57
220	51° 2' 7.52"	41° 9' 51.31"	443271.36	2227729.67
221	51° 2' 7.33"	41° 9' 51.14"	443265.34	2227726.35
222	51° 2' 7.14"	41° 9' 50.95"	443259.56	2227722.62
223	51° 2' 6.96"	41° 9' 50.74"	443254.05	2227718.50
224	51° 2' 6.79"	41° 9' 50.51"	443248.84	2227714.02
225	51° 2' 6.63"	41° 9' 50.27"	443243.95	2227709.18
226	51° 2' 6.49"	41° 9' 50"	443239.40	2227704.02
227	51° 2' 6.35"	41° 9' 49.72"	443235.22	2227698.56
228	51° 2' 6.23"	41° 9' 49.43"	443231.42	2227692.83
229	51° 2' 6.12"	41° 9' 49.12"	443228.02	2227686.85
230	51° 2' 6.02"	41° 9' 48.81"	443225.04	2227680.65
231	51° 2' 5.93"	41° 9' 48.48"	443222.50	2227674.26
232	51° 2' 5.87"	41° 9' 48.14"	443220.40	2227667.71
233	51° 2' 5.81"	41° 9' 47.8"	443218.76	2227661.03
234	51° 2' 5.77"	41° 9' 47.45"	443217.58	2227654.26
235	51° 2' 5.75"	41° 9' 47.1"	443216.87	2227647.42
236	51° 2' 5.74"	41° 9' 46.75"	443216.63	2227640.54
237	51° 2' 5.75"	41° 9' 46.4"	443216.86	2227633.67
238	51° 2' 5.77"	41° 9' 46.05"	443217.57	2227626.83
239	51° 2' 5.81"	41° 9' 45.7"	443218.74	2227620.05
240	51° 2' 5.9"	41° 9' 45"	443221.60	2227606.36
241	51° 2' 5.91"	41° 9' 44.9"	443222.00	2227604.53
242	51° 2' 7.67"	41° 9' 32.44"	443277.42	2227362.05
243	51° 2' 8.9"	41° 9' 23.6"	443316.13	2227189.82
244	51° 2' 8.95"	41° 9' 23.19"	443317.85	2227181.95
245	51° 2' 10.56"	41° 9' 10.82"	443368.71	2226941.18
246	51° 2' 11.65"	41° 9' 0.95"	443403.15	2226748.96
247	51° 2' 12.25"	41° 8' 54.29"	443422.40	2226619.20
248	51° 2' 12.28"	41° 8' 54"	443423.38	2226613.70
249	51° 2' 13.79"	41° 8' 42.15"	443470.91	2226382.91
250	51° 2' 17.35"	41° 8' 13.53"	443583.50	2225825.79
251	51° 2' 17.99"	41° 8' 6.91"	443603.98	2225697.04
252	51° 2' 18.16"	41° 8' 2.22"	443609.57	2225605.61
253	51° 2' 17.97"	41° 8' 1.09"	443603.82	2225583.67
254	51° 2' 17.91"	41° 8' 0.7"	443602.13	2225576.01
255	51° 2' 17.87"	41° 8' 0.3"	443601.05	2225568.23
256	51° 2' 17.68"	41° 7' 57.35"	443595.32	2225510.63
257	51° 2' 17.51"	41° 7' 55.77"	443590.28	2225479.95
258	51° 2' 17.48"	41° 7' 55.41"	443589.38	2225472.87
259	51° 2' 17.47"	41° 7' 55.05"	443588.98	2225465.74
260	51° 2' 17.47"	41° 7' 54.68"	443589.09	2225458.60
261	51° 2' 17.5"	41° 7' 53.6"	443590.17	2225437.63
262	51° 2' 17.48"	41° 7' 53.4"	443589.51	2225433.61
263	51° 2' 17.12"	41° 7' 51.39"	443578.70	2225394.52
264	51° 2' 17.04"	41° 7' 50.8"	443576.21	2225382.87
265	51° 2' 16.78"	41° 7' 48.15"	443568.37	2225331.25
266	51° 2' 16.75"	41° 7' 47.77"	443567.53	2225323.86
267	51° 2' 16.74"	41° 7' 47.39"	443567.23	2225316.43
268	51° 2' 16.75"	41° 7' 47.01"	443567.49	2225309.00
269	51° 2' 16.77"	41° 7' 46.63"	443568.31	2225301.61
270	51° 2' 16.82"	41° 7' 46.25"	443569.67	2225294.31
271	51° 2' 17.02"	41° 7' 44.76"	443576.20	2225265.23
272	51° 2' 17.09"	41° 7' 44.37"	443578.23	2225257.61

273	51° 2' 17.17"	41° 7' 43.98"	443580.86	2225250.17
274	51° 2' 17.27"	41° 7' 43.61"	443584.06	2225242.96
275	51° 2' 17.39"	41° 7' 43.26"	443587.82	2225236.03
276	51° 2' 18.12"	41° 7' 41.31"	443610.37	2225198.13
277	51° 2' 18.26"	41° 7' 40.97"	443614.66	2225191.52
278	51° 2' 18.41"	41° 7' 40.64"	443619.45	2225185.28
279	51° 2' 18.58"	41° 7' 40.34"	443624.73	2225179.43
280	51° 2' 18.76"	41° 7' 40.06"	443630.45	2225174.01
281	51° 2' 18.96"	41° 7' 39.81"	443636.57	2225169.06
282	51° 2' 19.86"	41° 7' 38.73"	443664.53	2225148.23
283	51° 2' 20.59"	41° 7' 37.66"	443687.12	2225127.54
284	51° 2' 22.18"	41° 7' 34.65"	443736.58	2225069.04
285	51° 2' 22.35"	41° 7' 34.35"	443741.89	2225063.24
286	51° 2' 22.54"	41° 7' 34.07"	443747.63	2225057.88
287	51° 2' 22.74"	41° 7' 33.82"	443753.78	2225052.98
288	51° 2' 25.87"	41° 7' 30.14"	443850.81	2224981.75
289	51° 2' 25.92"	41° 7' 30.07"	443852.60	2224980.47
290	51° 2' 27.33"	41° 7' 28.5"	443896.17	2224949.95
291	51° 2' 28.88"	41° 7' 25.93"	443944.52	2224900.23
292	51° 2' 30.26"	41° 7' 23.25"	443987.29	2224848.23
293	51° 2' 30.43"	41° 7' 22.95"	443992.58	2224842.30
294	51° 2' 35.42"	41° 7' 14.67"	444147.44	2224681.88
295	51° 2' 35.6"	41° 7' 14.39"	444153.24	2224676.34
296	51° 2' 38.01"	41° 7' 10.98"	444228.06	2224610.34
297	51° 2' 38.18"	41° 7' 10.76"	444233.30	2224606.02
298	51° 2' 38.36"	41° 7' 10.55"	444238.83	2224602.07
299	51° 2' 38.55"	41° 7' 10.37"	444244.62	2224598.50
300	51° 2' 38.74"	41° 7' 10.2"	444250.63	2224595.33
301	51° 2' 38.94"	41° 7' 10.06"	444256.85	2224592.58
302	51° 2' 39.15"	41° 7' 9.94"	444263.23	2224590.25
303	51° 2' 39.36"	41° 7' 9.84"	444269.76	2224588.37
304	51° 2' 39.57"	41° 7' 9.77"	444276.41	2224586.93
305	51° 2' 39.79"	41° 7' 9.71"	444283.13	2224585.95
306	51° 2' 40.01"	41° 7' 9.69"	444289.91	2224585.43
307	51° 2' 40.45"	41° 7' 9.7"	444303.49	2224585.77
308	51° 2' 40.67"	41° 7' 9.74"	444310.23	2224586.63
309	51° 2' 40.88"	41° 7' 9.81"	444316.90	2224587.94
310	51° 2' 41.31"	41° 7' 10.01"	444329.90	2224591.92
311	51° 2' 41.71"	41° 7' 10.3"	444342.23	2224597.62
312	51° 2' 41.9"	41° 7' 10.47"	444348.08	2224601.08
1	51° 2' 42.41"	41° 7' 11.12"	444364.02	2224613.74
Контур № 2				
313	51° 2' 40.17"	41° 7' 14.81"	444294.21	2224685.33
314	51° 2' 38.68"	41° 7' 43.85"	444245.57	2225250.76
315	51° 2' 38.57"	41° 7' 46.64"	444241.85	2225305.18
316	51° 2' 38.15"	41° 7' 57.96"	444227.83	2225525.64
317	51° 2' 37.43"	41° 8' 8.31"	444204.78	2225727.04
318	51° 2' 36.93"	41° 8' 13.97"	444188.75	2225837.28
319	51° 2' 40.99"	41° 8' 15.64"	444314.00	2225870.34
320	51° 2' 45.5"	41° 8' 17.2"	444453.29	2225901.40
321	51° 2' 48.1"	41° 8' 18.41"	444533.45	2225925.46
322	51° 2' 51.22"	41° 8' 20.14"	444629.65	2225959.53
323	51° 2' 53.52"	41° 8' 21.36"	444700.79	2225983.58
324	51° 2' 55.18"	41° 8' 21.76"	444751.90	2225991.58
325	51° 2' 56.48"	41° 8' 22.47"	444791.98	2226005.62
326	51° 2' 58.91"	41° 8' 23.99"	444867.13	2226035.68
327	51° 3' 0.9"	41° 8' 26.24"	444928.26	2226079.77
328	51° 3' 9.22"	41° 8' 35.72"	445184.64	2226265.56
329	51° 3' 9.85"	41° 8' 35.95"	445203.82	2226270.16
330	51° 3' 13.09"	41° 8' 36.34"	445304.03	2226278.18

331	51° 3' 14.68"	41° 8' 36.84"	445353.13	2226288.20
332	51° 3' 16.86"	41° 8' 37.9"	445420.27	2226309.24
333	51° 3' 17.64"	41° 8' 38.52"	445444.32	2226321.27
334	51° 3' 17.86"	41° 8' 38.82"	445451.33	2226327.28
335	51° 3' 23.6"	41° 8' 46.88"	445627.88	2226484.91
336	51° 3' 37.51"	41° 8' 59.23"	446056.69	2226727.39
337	51° 3' 32.83"	41° 9' 16.37"	445910.46	2227060.52
338	51° 3' 24.92"	41° 9' 46.39"	445663.49	2227644.11
339	51° 3' 22.32"	41° 9' 55.6"	445582.46	2227823.15
340	51° 3' 20.02"	41° 10' 1.28"	445510.91	2227933.58
341	51° 3' 16.65"	41° 10' 7.73"	445406.03	2228058.71
342	51° 3' 12.69"	41° 10' 14.25"	445283.19	2228185.16
343	51° 3' 11.47"	41° 10' 15.65"	445245.29	2228212.27
344	51° 3' 9.89"	41° 10' 17.02"	445196.61	2228238.74
345	51° 3' 5.55"	41° 10' 22.4"	445062.00	2228342.96
346	51° 3' 2.65"	41° 10' 26.53"	444971.83	2228423.01
347	51° 2' 59.79"	41° 10' 30.81"	444883.28	2228505.99
348	51° 2' 57.71"	41° 10' 34.03"	444818.59	2228568.40
349	51° 2' 55.02"	41° 10' 37.2"	444735.28	2228629.82
350	51° 2' 52.58"	41° 10' 39.04"	444659.81	2228665.43
351	51° 2' 48.56"	41° 10' 41.95"	444535.33	2228721.63
352	51° 2' 47.31"	41° 10' 42.58"	444496.77	2228733.72
353	51° 2' 43.89"	41° 10' 43.04"	444390.92	2228742.21
354	51° 2' 42.66"	41° 10' 43.03"	444353.02	2228741.89
355	51° 2' 41.82"	41° 10' 42.53"	444326.88	2228732.08
356	51° 2' 41.24"	41° 10' 41.85"	444309.24	2228718.69
357	51° 2' 41.03"	41° 10' 41.08"	444302.70	2228703.66
358	51° 2' 41.15"	41° 10' 39.17"	444306.62	2228666.41
359	51° 2' 41.76"	41° 10' 37.07"	444325.57	2228625.57
360	51° 2' 42.42"	41° 10' 36.51"	444346.16	2228614.79
361	51° 2' 42.79"	41° 10' 35.63"	444357.59	2228597.80
362	51° 2' 43.56"	41° 10' 29.71"	444381.77	2228482.47
363	51° 2' 43.82"	41° 10' 28.73"	444389.94	2228463.52
364	51° 2' 44.34"	41° 10' 28.56"	444405.95	2228460.25
365	51° 2' 45.36"	41° 10' 28.77"	444437.64	2228464.50
366	51° 2' 46"	41° 10' 28.54"	444457.24	2228459.93
367	51° 2' 46.72"	41° 10' 26.97"	444479.78	2228429.54
368	51° 2' 47.11"	41° 10' 23.58"	444491.87	2228363.54
369	51° 2' 47.67"	41° 10' 22.47"	444509.52	2228341.98
370	51° 2' 47.88"	41° 10' 21.45"	444516.05	2228322.05
371	51° 2' 47.83"	41° 10' 18.88"	444514.74	2228272.06
372	51° 2' 48.1"	41° 10' 18.22"	444522.91	2228259.32
373	51° 2' 49.18"	41° 10' 16.86"	444556.56	2228232.86
374	51° 2' 49.37"	41° 10' 15.87"	444562.45	2228213.58
375	51° 2' 49.12"	41° 10' 14.53"	444554.93	2228187.44
376	51° 2' 48.86"	41° 10' 12.7"	444547.09	2228151.83
377	51° 2' 49.07"	41° 10' 11.47"	444553.62	2228127.98
378	51° 2' 49.86"	41° 10' 9.94"	444578.13	2228098.25
379	51° 2' 50.46"	41° 10' 7.49"	444596.75	2228050.55
380	51° 2' 50.57"	41° 10' 5.49"	444600.34	2228011.67
381	51° 2' 50.39"	41° 10' 3.41"	444595.12	2227971.15
382	51° 2' 50.2"	41° 10' 1.32"	444589.24	2227930.31
383	51° 2' 49.81"	41° 10' 0.33"	444577.47	2227911.04
384	51° 2' 49.18"	41° 9' 59.62"	444557.87	2227896.99
385	51° 2' 48.49"	41° 9' 59.18"	444536.63	2227888.49
386	51° 2' 47.76"	41° 9' 58.92"	444514.09	2227883.27
387	51° 2' 36.69"	41° 9' 55.51"	444172.34	2227815.31
388	51° 2' 17.57"	41° 9' 49.35"	443581.96	2227692.79
389	51° 2' 8.98"	41° 9' 46.73"	443316.63	2227640.50
390	51° 2' 9"	41° 9' 46.51"	443317.52	2227636.24

391	51° 2' 9.07"	41° 9' 46.02"	443319.49	2227626.81
392	51° 2' 10.83"	41° 9' 33.56"	443374.95	2227384.15
393	51° 2' 12.06"	41° 9' 24.69"	443413.76	2227211.47
394	51° 2' 12.12"	41° 9' 24.25"	443415.62	2227202.97
395	51° 2' 13.74"	41° 9' 11.78"	443466.87	2226960.34
396	51° 2' 14.84"	41° 9' 1.76"	443501.85	2226765.12
397	51° 2' 15.45"	41° 8' 55.02"	443521.32	2226633.87
398	51° 2' 16.96"	41° 8' 43.15"	443568.89	2226402.90
399	51° 2' 20.53"	41° 8' 14.41"	443681.94	2225843.56
400	51° 2' 21.21"	41° 8' 7.45"	443703.50	2225707.97
401	51° 2' 21.42"	41° 8' 1.69"	443710.36	2225595.74
402	51° 2' 21.09"	41° 7' 59.77"	443700.56	2225558.33
403	51° 2' 20.89"	41° 7' 56.65"	443694.51	2225497.56
404	51° 2' 20.7"	41° 7' 54.92"	443688.96	2225463.75
405	51° 2' 20.75"	41° 7' 53.29"	443690.59	2225432.05
406	51° 2' 20.64"	41° 7' 52.27"	443687.33	2225412.12
407	51° 2' 20.24"	41° 7' 50"	443675.07	2225367.85
408	51° 2' 19.98"	41° 7' 47.35"	443667.23	2225316.23
409	51° 2' 20.18"	41° 7' 45.86"	443673.77	2225287.15
410	51° 2' 20.91"	41° 7' 43.91"	443696.31	2225249.25
411	51° 2' 21.94"	41° 7' 42.68"	443728.33	2225225.40
412	51° 2' 22.94"	41° 7' 41.21"	443759.37	2225196.98
413	51° 2' 24.66"	41° 7' 37.94"	443812.95	2225133.59
414	51° 2' 27.79"	41° 7' 34.26"	443909.99	2225062.37
415	51° 2' 29.45"	41° 7' 32.41"	443961.28	2225026.43
416	51° 2' 31.31"	41° 7' 29.34"	444019.11	2224966.97
417	51° 2' 32.77"	41° 7' 26.49"	444064.52	2224911.75
418	51° 2' 37.76"	41° 7' 18.22"	444219.39	2224751.33
313	51° 2' 40.17"	41° 7' 14.81"	444294.21	2224685.33

17.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	□23 +/- 10902 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	444364.02	2224613.74	Картометрический метод	5.00	-

2	444377.08	2224629.37	Картометрический метод	5.00	-
3	444380.69	2224635.12	Картометрический метод	5.00	-
4	444386.70	2224647.31	Картометрический метод	5.00	-
5	444389.07	2224653.68	Картометрический метод	5.00	-
6	444391.00	2224660.20	Картометрический метод	5.00	-
7	444392.48	2224666.83	Картометрический метод	5.00	-
8	444393.51	2224673.55	Картометрический метод	5.00	-
9	444394.19	2224687.12	Картометрический метод	5.00	-
10	444393.84	2224693.91	Картометрический метод	5.00	-
11	444345.28	2225258.46	Картометрический метод	5.00	-
12	444341.63	2225311.76	Картометрический метод	5.00	-
13	444327.63	2225531.99	Картометрический метод	5.00	-
14	444327.18	2225537.01	Картометрический метод	5.00	-
15	444304.13	2225738.41	Картометрический метод	5.00	-
16	444303.74	2225741.43	Картометрический метод	5.00	-
17	444300.55	2225763.37	Картометрический метод	5.00	-
18	444337.65	2225773.16	Картометрический метод	5.00	-
19	444475.05	2225803.80	Картометрический метод	5.00	-
20	444482.04	2225805.62	Картометрический метод	5.00	-
21	444562.20	2225829.68	Картометрический метод	5.00	-
22	444566.83	2225831.20	Картометрический метод	5.00	-
23	444662.36	2225865.03	Картометрический метод	5.00	-
24	444724.71	2225886.11	Картометрический метод	5.00	-
25	444767.36	2225892.78	Картометрический метод	5.00	-
26	444776.26	2225894.59	Картометрический метод	5.00	-
27	444784.96	2225897.20	Картометрический метод	5.00	-
28	444825.04	2225911.24	Картометрический метод	5.00	-
29	444829.12	2225912.77	Картометрический метод	5.00	-
30	444904.27	2225942.83	Картометрический метод	5.00	-
31	444911.70	2225946.16	Картометрический метод	5.00	-
32	444918.84	2225950.08	Картометрический метод	5.00	-
33	444925.63	2225954.58	Картометрический метод	5.00	-
34	444986.76	2225998.67	Картометрический метод	5.00	-
35	444986.94	2225998.80	Картометрический метод	5.00	-
36	445225.35	2226171.56	Картометрический метод	5.00	-
37	445312.01	2226178.50	Картометрический метод	5.00	-
38	445324.03	2226180.20	Картометрический метод	5.00	-
39	445373.12	2226190.22	Картометрический метод	5.00	-
40	445383.03	2226192.78	Картометрический метод	5.00	-
41	445450.17	2226213.82	Картометрический метод	5.00	-
42	445457.71	2226216.51	Картометрический метод	5.00	-

43	445465.01	2226219.81	Картометрический метод	5.00	-
44	445489.06	2226231.83	Картометрический метод	5.00	-
45	445496.20	2226235.78	Картометрический метод	5.00	-
46	445503.00	2226240.30	Картометрический метод	5.00	-
47	445509.41	2226245.35	Картометрический метод	5.00	-
48	445516.42	2226251.36	Картометрический метод	5.00	-
49	445517.93	2226252.69	Картометрический метод	5.00	-
50	445686.46	2226403.15	Картометрический метод	5.00	-
51	446105.91	2226640.34	Картометрический метод	5.00	-
52	446111.62	2226643.82	Картометрический метод	5.00	-
53	446117.07	2226647.68	Картометрический метод	5.00	-
54	446122.26	2226651.89	Картометрический метод	5.00	-
55	446127.15	2226656.43	Картометрический метод	5.00	-
56	446131.73	2226661.29	Картометрический метод	5.00	-
57	446135.98	2226666.45	Картометрический метод	5.00	-
58	446139.87	2226671.88	Картометрический метод	5.00	-
59	446143.39	2226677.56	Картометрический метод	5.00	-
60	446146.52	2226683.46	Картометрический метод	5.00	-
61	446149.26	2226689.55	Картометрический метод	5.00	-
62	446151.58	2226695.81	Картометрический метод	5.00	-
63	446153.47	2226702.22	Картометрический метод	5.00	-
64	446154.94	2226708.74	Картометрический метод	5.00	-
65	446155.96	2226715.34	Картометрический метод	5.00	-
66	446156.55	2226721.99	Картометрический метод	5.00	-
67	446156.68	2226728.67	Картометрический метод	5.00	-
68	446156.38	2226735.34	Картометрический метод	5.00	-
69	446155.62	2226741.98	Картометрический метод	5.00	-
70	446154.43	2226748.55	Картометрический метод	5.00	-
71	446152.80	2226755.03	Картометрический метод	5.00	-
72	446150.74	2226761.38	Картометрический метод	5.00	-
73	446148.26	2226767.58	Картометрический метод	5.00	-
74	446002.29	2227100.10	Картометрический метод	5.00	-
75	445755.58	2227683.08	Картометрический метод	5.00	-
76	445754.59	2227685.34	Картометрический метод	5.00	-
77	445673.57	2227864.38	Картометрический метод	5.00	-
78	445670.22	2227871.09	Картометрический метод	5.00	-
79	445666.39	2227877.53	Картометрический метод	5.00	-
80	445594.84	2227987.96	Картометрический метод	5.00	-
81	445587.55	2227997.82	Картометрический метод	5.00	-
82	445482.68	2228122.95	Картометрический метод	5.00	-
83	445477.76	2228128.40	Картометрический метод	5.00	-

84	445354.91	2228254.84	Картометрический метод	5.00	-
85	445348.41	2228260.96	Картометрический метод	5.00	-
86	445341.38	2228266.48	Картометрический метод	5.00	-
87	445303.48	2228293.60	Картометрический метод	5.00	-
88	445293.05	2228300.13	Картометрический метод	5.00	-
89	445251.45	2228322.74	Картометрический метод	5.00	-
90	445125.88	2228419.98	Картометрический метод	5.00	-
91	445039.22	2228496.90	Картометрический метод	5.00	-
92	444952.19	2228578.46	Картометрический метод	5.00	-
93	444888.02	2228640.37	Картометрический метод	5.00	-
94	444877.93	2228648.89	Картометрический метод	5.00	-
95	444794.62	2228710.31	Картометрический метод	5.00	-
96	444786.53	2228715.69	Картометрический метод	5.00	-
97	444777.95	2228720.26	Картометрический метод	5.00	-
98	444702.48	2228755.87	Картометрический метод	5.00	-
99	444700.95	2228756.58	Картометрический метод	5.00	-
100	444576.47	2228812.77	Картометрический метод	5.00	-
101	444565.25	2228817.05	Картометрический метод	5.00	-
102	444526.69	2228829.14	Картометрический метод	5.00	-
103	444519.50	2228831.10	Картометрический метод	5.00	-
104	444512.18	2228832.52	Картометрический метод	5.00	-
105	444504.77	2228833.40	Картометрический метод	5.00	-
106	444398.92	2228841.89	Картометрический метод	5.00	-
107	444390.05	2228842.21	Картометрический метод	5.00	-
108	444352.16	2228841.88	Картометрический метод	5.00	-
109	444345.16	2228841.58	Картометрический метод	5.00	-
110	444338.20	2228840.78	Картометрический метод	5.00	-
111	444331.32	2228839.50	Картометрический метод	5.00	-
112	444324.54	2228837.75	Картометрический метод	5.00	-
113	444317.91	2228835.52	Картометрический метод	5.00	-
114	444291.77	2228825.72	Картометрический метод	5.00	-
115	444285.06	2228822.92	Картометрический метод	5.00	-
116	444278.58	2228819.65	Картометрический метод	5.00	-
117	444272.35	2228815.91	Картометрический метод	5.00	-
118	444266.41	2228811.73	Картометрический метод	5.00	-
119	444248.77	2228798.33	Картометрический метод	5.00	-
120	444243.12	2228793.71	Картометрический метод	5.00	-
121	444237.82	2228788.68	Картометрический метод	5.00	-
122	444232.90	2228783.29	Картометрический метод	5.00	-
123	444228.39	2228777.54	Картометрический метод	5.00	-
124	444224.31	2228771.49	Картометрический метод	5.00	-

125	444220.68	2228765.15	Картометрический метод	5.00	-
126	444217.53	2228758.56	Картометрический метод	5.00	-
127	444211.00	2228743.53	Картометрический метод	5.00	-
128	444208.31	2228736.68	Картометрический метод	5.00	-
129	444206.14	2228729.66	Картометрический метод	5.00	-
130	444204.49	2228722.49	Картометрический метод	5.00	-
131	444203.37	2228715.22	Картометрический метод	5.00	-
132	444202.79	2228707.88	Картометрический метод	5.00	-
133	444202.75	2228700.53	Картометрический метод	5.00	-
134	444203.25	2228693.19	Картометрический метод	5.00	-
135	444207.17	2228655.94	Картометрический метод	5.00	-
136	444208.37	2228647.80	Картометрический метод	5.00	-
137	444210.24	2228639.77	Картометрический метод	5.00	-
138	444212.76	2228631.93	Картометрический метод	5.00	-
139	444215.91	2228624.32	Картометрический метод	5.00	-
140	444234.86	2228583.48	Картометрический метод	5.00	-
141	444238.16	2228577.01	Картометрический метод	5.00	-
142	444241.91	2228570.79	Картометрический метод	5.00	-
143	444246.11	2228564.87	Картометрический метод	5.00	-
144	444250.73	2228559.26	Картометрический метод	5.00	-
145	444255.74	2228554.00	Картометрический метод	5.00	-
146	444261.12	2228549.12	Картометрический метод	5.00	-
147	444266.51	2228544.90	Картометрический метод	5.00	-
148	444283.90	2228461.95	Картометрический метод	5.00	-
149	444285.48	2228455.47	Картометрический метод	5.00	-
150	444287.50	2228449.10	Картометрический метод	5.00	-
151	444289.94	2228442.89	Картометрический метод	5.00	-
152	444298.10	2228423.94	Картометрический метод	5.00	-
153	444301.04	2228417.72	Картометрический метод	5.00	-
154	444304.40	2228411.72	Картометрический метод	5.00	-
155	444308.16	2228405.97	Картометрический метод	5.00	-
156	444312.30	2228400.49	Картометрический метод	5.00	-
157	444316.82	2228395.30	Картометрический метод	5.00	-
158	444321.68	2228390.44	Картометрический метод	5.00	-
159	444326.86	2228385.93	Картометрический метод	5.00	-
160	444332.34	2228381.78	Картометрический метод	5.00	-
161	444338.09	2228378.01	Картометрический метод	5.00	-
162	444344.09	2228374.65	Картометрический метод	5.00	-
163	444350.30	2228371.71	Картометрический метод	5.00	-
164	444356.70	2228369.21	Картометрический метод	5.00	-
165	444363.26	2228367.15	Картометрический метод	5.00	-

166	444369.94	2228365.54	Картометрический метод	5.00	-
167	444385.95	2228362.27	Картометрический метод	5.00	-
168	444390.59	2228361.49	Картометрический метод	5.00	-
169	444393.51	2228345.53	Картометрический метод	5.00	-
170	444395.06	2228338.49	Картометрический метод	5.00	-
171	444397.12	2228331.58	Картометрический метод	5.00	-
172	444399.67	2228324.84	Картометрический метод	5.00	-
173	444402.69	2228318.30	Картометрический метод	5.00	-
174	444406.18	2228312.00	Картометрический метод	5.00	-
175	444410.12	2228305.96	Картометрический метод	5.00	-
176	444414.48	2228300.22	Картометрический метод	5.00	-
177	444415.42	2228299.07	Картометрический метод	5.00	-
178	444414.78	2228274.68	Картометрический метод	5.00	-
179	444414.86	2228267.23	Картометрический метод	5.00	-
180	444415.50	2228259.80	Картометрический метод	5.00	-
181	444416.69	2228252.45	Картометрический метод	5.00	-
182	444418.42	2228245.20	Картометрический метод	5.00	-
183	444420.69	2228238.10	Картометрический метод	5.00	-
184	444423.48	2228231.20	Картометрический метод	5.00	-
185	444426.77	2228224.51	Картометрический метод	5.00	-
186	444430.56	2228218.10	Картометрический метод	5.00	-
187	444438.72	2228205.35	Картометрический метод	5.00	-
188	444442.52	2228199.85	Картометрический метод	5.00	-
189	444446.67	2228194.61	Картометрический метод	5.00	-
190	444451.17	2228189.66	Картометрический метод	5.00	-
191	444452.70	2228188.19	Картометрический метод	5.00	-
192	444449.43	2228173.33	Картометрический метод	5.00	-
193	444448.18	2228166.53	Картометрический метод	5.00	-
194	444447.40	2228159.66	Картометрический метод	5.00	-
195	444447.09	2228152.75	Картометрический метод	5.00	-
196	444447.27	2228145.84	Картометрический метод	5.00	-
197	444447.92	2228138.96	Картометрический метод	5.00	-
198	444449.05	2228132.13	Картометрический метод	5.00	-
199	444450.64	2228125.41	Картометрический метод	5.00	-
200	444457.18	2228101.56	Картометрический метод	5.00	-
201	444459.27	2228094.85	Картометрический метод	5.00	-
202	444461.83	2228088.30	Картометрический метод	5.00	-
203	444464.85	2228081.95	Картометрический метод	5.00	-
204	444468.30	2228075.82	Картометрический метод	5.00	-
205	444472.18	2228069.96	Картометрический метод	5.00	-
206	444476.46	2228064.38	Картометрический метод	5.00	-

207	444490.79	2228046.99	Картометрический метод	5.00	-
208	444498.47	2228027.31	Картометрический метод	5.00	-
209	444499.75	2228013.49	Картометрический метод	5.00	-
210	444496.03	2227984.68	Картометрический метод	5.00	-
211	444495.59	2227981.63	Картометрический метод	5.00	-
212	444493.04	2227981.04	Картометрический метод	5.00	-
213	444152.84	2227913.39	Картометрический метод	5.00	-
214	444152.02	2227913.22	Картометрический метод	5.00	-
215	443562.13	2227790.81	Картометрический метод	5.00	-
216	443297.29	2227738.61	Картометрический метод	5.00	-
217	443290.60	2227737.05	Картометрический метод	5.00	-
218	443284.02	2227735.03	Картометрический метод	5.00	-
219	443277.60	2227732.57	Картометрический метод	5.00	-
220	443271.36	2227729.67	Картометрический метод	5.00	-
221	443265.34	2227726.35	Картометрический метод	5.00	-
222	443259.56	2227722.62	Картометрический метод	5.00	-
223	443254.05	2227718.50	Картометрический метод	5.00	-
224	443248.84	2227714.02	Картометрический метод	5.00	-
225	443243.95	2227709.18	Картометрический метод	5.00	-
226	443239.40	2227704.02	Картометрический метод	5.00	-
227	443235.22	2227698.56	Картометрический метод	5.00	-
228	443231.42	2227692.83	Картометрический метод	5.00	-
229	443228.02	2227686.85	Картометрический метод	5.00	-
230	443225.04	2227680.65	Картометрический метод	5.00	-
231	443222.50	2227674.26	Картометрический метод	5.00	-
232	443220.40	2227667.71	Картометрический метод	5.00	-
233	443218.76	2227661.03	Картометрический метод	5.00	-
234	443217.58	2227654.26	Картометрический метод	5.00	-
235	443216.87	2227647.42	Картометрический метод	5.00	-
236	443216.63	2227640.54	Картометрический метод	5.00	-
237	443216.86	2227633.67	Картометрический метод	5.00	-
238	443217.57	2227626.83	Картометрический метод	5.00	-
239	443218.74	2227620.05	Картометрический метод	5.00	-
240	443221.60	2227606.36	Картометрический метод	5.00	-
241	443222.00	2227604.53	Картометрический метод	5.00	-
242	443277.42	2227362.05	Картометрический метод	5.00	-
243	443316.13	2227189.82	Картометрический метод	5.00	-
244	443317.85	2227181.95	Картометрический метод	5.00	-
245	443368.71	2226941.18	Картометрический метод	5.00	-
246	443403.15	2226748.96	Картометрический метод	5.00	-
247	443422.40	2226619.20	Картометрический метод	5.00	-

248	443423.38	2226613.70	Картометрический метод	5.00	-
249	443470.91	2226382.91	Картометрический метод	5.00	-
250	443583.50	2225825.79	Картометрический метод	5.00	-
251	443603.98	2225697.04	Картометрический метод	5.00	-
252	443609.57	2225605.61	Картометрический метод	5.00	-
253	443603.82	2225583.67	Картометрический метод	5.00	-
254	443602.13	2225576.01	Картометрический метод	5.00	-
255	443601.05	2225568.23	Картометрический метод	5.00	-
256	443595.32	2225510.63	Картометрический метод	5.00	-
257	443590.28	2225479.95	Картометрический метод	5.00	-
258	443589.38	2225472.87	Картометрический метод	5.00	-
259	443588.98	2225465.74	Картометрический метод	5.00	-
260	443589.09	2225458.60	Картометрический метод	5.00	-
261	443590.17	2225437.63	Картометрический метод	5.00	-
262	443589.51	2225433.61	Картометрический метод	5.00	-
263	443578.70	2225394.52	Картометрический метод	5.00	-
264	443576.21	2225382.87	Картометрический метод	5.00	-
265	443568.37	2225331.25	Картометрический метод	5.00	-
266	443567.53	2225323.86	Картометрический метод	5.00	-
267	443567.23	2225316.43	Картометрический метод	5.00	-
268	443567.49	2225309.00	Картометрический метод	5.00	-
269	443568.31	2225301.61	Картометрический метод	5.00	-
270	443569.67	2225294.31	Картометрический метод	5.00	-
271	443576.20	2225265.23	Картометрический метод	5.00	-
272	443578.23	2225257.61	Картометрический метод	5.00	-
273	443580.86	2225250.17	Картометрический метод	5.00	-
274	443584.06	2225242.96	Картометрический метод	5.00	-
275	443587.82	2225236.03	Картометрический метод	5.00	-
276	443610.37	2225198.13	Картометрический метод	5.00	-
277	443614.66	2225191.52	Картометрический метод	5.00	-
278	443619.45	2225185.28	Картометрический метод	5.00	-
279	443624.73	2225179.43	Картометрический метод	5.00	-
280	443630.45	2225174.01	Картометрический метод	5.00	-
281	443636.57	2225169.06	Картометрический метод	5.00	-
282	443664.53	2225148.23	Картометрический метод	5.00	-
283	443687.12	2225127.54	Картометрический метод	5.00	-
284	443736.58	2225069.04	Картометрический метод	5.00	-
285	443741.89	2225063.24	Картометрический метод	5.00	-
286	443747.63	2225057.88	Картометрический метод	5.00	-
287	443753.78	2225052.98	Картометрический метод	5.00	-
288	443850.81	2224981.75	Картометрический метод	5.00	-

289	443852.60	2224980.47	Картометрический метод	5.00	-
290	443896.17	2224949.95	Картометрический метод	5.00	-
291	443944.52	2224900.23	Картометрический метод	5.00	-
292	443987.29	2224848.23	Картометрический метод	5.00	-
293	443992.58	2224842.30	Картометрический метод	5.00	-
294	444147.44	2224681.88	Картометрический метод	5.00	-
295	444153.24	2224676.34	Картометрический метод	5.00	-
296	444228.06	2224610.34	Картометрический метод	5.00	-
297	444233.30	2224606.02	Картометрический метод	5.00	-
298	444238.83	2224602.07	Картометрический метод	5.00	-
299	444244.62	2224598.50	Картометрический метод	5.00	-
300	444250.63	2224595.33	Картометрический метод	5.00	-
301	444256.85	2224592.58	Картометрический метод	5.00	-
302	444263.23	2224590.25	Картометрический метод	5.00	-
303	444269.76	2224588.37	Картометрический метод	5.00	-
304	444276.41	2224586.93	Картометрический метод	5.00	-
305	444283.13	2224585.95	Картометрический метод	5.00	-
306	444289.91	2224585.43	Картометрический метод	5.00	-
307	444303.49	2224585.77	Картометрический метод	5.00	-
308	444310.23	2224586.63	Картометрический метод	5.00	-
309	444316.90	2224587.94	Картометрический метод	5.00	-
310	444329.90	2224591.92	Картометрический метод	5.00	-
311	444342.23	2224597.62	Картометрический метод	5.00	-
312	444348.08	2224601.08	Картометрический метод	5.00	-
1	444364.02	2224613.74	Картометрический метод	5.00	-
Часть 2					
313	444294.21	2224685.33	Картометрический метод	5.00	-
314	444245.57	2225250.76	Картометрический метод	5.00	-
315	444241.85	2225305.18	Картометрический метод	5.00	-
316	444227.83	2225525.64	Картометрический метод	5.00	-
317	444204.78	2225727.04	Картометрический метод	5.00	-
318	444188.75	2225837.28	Картометрический метод	5.00	-
319	444314.00	2225870.34	Картометрический метод	5.00	-
320	444453.29	2225901.40	Картометрический метод	5.00	-
321	444533.45	2225925.46	Картометрический метод	5.00	-
322	444629.65	2225959.53	Картометрический метод	5.00	-
323	444700.79	2225983.58	Картометрический метод	5.00	-
324	444751.90	2225991.58	Картометрический метод	5.00	-
325	444791.98	2226005.62	Картометрический метод	5.00	-
326	444867.13	2226035.68	Картометрический метод	5.00	-
327	444928.26	2226079.77	Картометрический метод	5.00	-

328	445184.64	2226265.56	Картометрический метод	5.00	-
329	445203.82	2226270.16	Картометрический метод	5.00	-
330	445304.03	2226278.18	Картометрический метод	5.00	-
331	445353.13	2226288.20	Картометрический метод	5.00	-
332	445420.27	2226309.24	Картометрический метод	5.00	-
333	445444.32	2226321.27	Картометрический метод	5.00	-
334	445451.33	2226327.28	Картометрический метод	5.00	-
335	445627.88	2226484.91	Картометрический метод	5.00	-
336	446056.69	2226727.39	Картометрический метод	5.00	-
337	445910.46	2227060.52	Картометрический метод	5.00	-
338	445663.49	2227644.11	Картометрический метод	5.00	-
339	445582.46	2227823.15	Картометрический метод	5.00	-
340	445510.91	2227933.58	Картометрический метод	5.00	-
341	445406.03	2228058.71	Картометрический метод	5.00	-
342	445283.19	2228185.16	Картометрический метод	5.00	-
343	445245.29	2228212.27	Картометрический метод	5.00	-
344	445196.61	2228238.74	Картометрический метод	5.00	-
345	445062.00	2228342.96	Картометрический метод	5.00	-
346	444971.83	2228423.01	Картометрический метод	5.00	-
347	444883.28	2228505.99	Картометрический метод	5.00	-
348	444818.59	2228568.40	Картометрический метод	5.00	-
349	444735.28	2228629.82	Картометрический метод	5.00	-
350	444659.81	2228665.43	Картометрический метод	5.00	-
351	444535.33	2228721.63	Картометрический метод	5.00	-
352	444496.77	2228733.72	Картометрический метод	5.00	-
353	444390.92	2228742.21	Картометрический метод	5.00	-
354	444353.02	2228741.89	Картометрический метод	5.00	-
355	444326.88	2228732.08	Картометрический метод	5.00	-
356	444309.24	2228718.69	Картометрический метод	5.00	-
357	444302.70	2228703.66	Картометрический метод	5.00	-
358	444306.62	2228666.41	Картометрический метод	5.00	-
359	444325.57	2228625.57	Картометрический метод	5.00	-
360	444346.16	2228614.79	Картометрический метод	5.00	-
361	444357.59	2228597.80	Картометрический метод	5.00	-
362	444381.77	2228482.47	Картометрический метод	5.00	-
363	444389.94	2228463.52	Картометрический метод	5.00	-
364	444405.95	2228460.25	Картометрический метод	5.00	-
365	444437.64	2228464.50	Картометрический метод	5.00	-
366	444457.24	2228459.93	Картометрический метод	5.00	-
367	444479.78	2228429.54	Картометрический метод	5.00	-
368	444491.87	2228363.54	Картометрический метод	5.00	-

369	444509.52	2228341.98	Картометрический метод	5.00	-
370	444516.05	2228322.05	Картометрический метод	5.00	-
371	444514.74	2228272.06	Картометрический метод	5.00	-
372	444522.91	2228259.32	Картометрический метод	5.00	-
373	444556.56	2228232.86	Картометрический метод	5.00	-
374	444562.45	2228213.58	Картометрический метод	5.00	-
375	444554.93	2228187.44	Картометрический метод	5.00	-
376	444547.09	2228151.83	Картометрический метод	5.00	-
377	444553.62	2228127.98	Картометрический метод	5.00	-
378	444578.13	2228098.25	Картометрический метод	5.00	-
379	444596.75	2228050.55	Картометрический метод	5.00	-
380	444600.34	2228011.67	Картометрический метод	5.00	-
381	444595.12	2227971.15	Картометрический метод	5.00	-
382	444589.24	2227930.31	Картометрический метод	5.00	-
383	444577.47	2227911.04	Картометрический метод	5.00	-
384	444557.87	2227896.99	Картометрический метод	5.00	-
385	444536.63	2227888.49	Картометрический метод	5.00	-
386	444514.09	2227883.27	Картометрический метод	5.00	-
387	444172.34	2227815.31	Картометрический метод	5.00	-
388	443581.96	2227692.79	Картометрический метод	5.00	-
389	443316.63	2227640.50	Картометрический метод	5.00	-
390	443317.52	2227636.24	Картометрический метод	5.00	-
391	443319.49	2227626.81	Картометрический метод	5.00	-
392	443374.95	2227384.15	Картометрический метод	5.00	-
393	443413.76	2227211.47	Картометрический метод	5.00	-
394	443415.62	2227202.97	Картометрический метод	5.00	-
395	443466.87	2226960.34	Картометрический метод	5.00	-
396	443501.85	2226765.12	Картометрический метод	5.00	-
397	443521.32	2226633.87	Картометрический метод	5.00	-
398	443568.89	2226402.90	Картометрический метод	5.00	-
399	443681.94	2225843.56	Картометрический метод	5.00	-
400	443703.50	2225707.97	Картометрический метод	5.00	-
401	443710.36	2225595.74	Картометрический метод	5.00	-
402	443700.56	2225558.33	Картометрический метод	5.00	-
403	443694.51	2225497.56	Картометрический метод	5.00	-
404	443688.96	2225463.75	Картометрический метод	5.00	-
405	443690.59	2225432.05	Картометрический метод	5.00	-
406	443687.33	2225412.12	Картометрический метод	5.00	-
407	443675.07	2225367.85	Картометрический метод	5.00	-
408	443667.23	2225316.23	Картометрический метод	5.00	-
409	443673.77	2225287.15	Картометрический метод	5.00	-

410	443696.31	2225249.25	Картометрический метод	5.00	-
411	443728.33	2225225.40	Картометрический метод	5.00	-
412	443759.37	2225196.98	Картометрический метод	5.00	-
413	443812.95	2225133.59	Картометрический метод	5.00	-
414	443909.99	2225062.37	Картометрический метод	5.00	-
415	443961.28	2225026.43	Картометрический метод	5.00	-
416	444019.11	2224966.97	Картометрический метод	5.00	-
417	444064.52	2224911.75	Картометрический метод	5.00	-
418	444219.39	2224751.33	Картометрический метод	5.00	-
313	444294.21	2224685.33	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

17.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Краснянская степь» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

18. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное», расположенного на территории Новохопёрского муниципального района

18.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное» составляет 57,47 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, расположенной в 2,2 км на северо-восток от северо-восточной окраины п. Озёрный городского поселения - город Новохопёрск Новохопёрского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности на территории Поворинского муниципального района, поворачивает на юго-запад, пересекает административную границу Поворинского и Новохопёрского муниципальных районов, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по пахотным массивам, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, затем северо-западная граница охранной зоны проходит в северо-восточном направлении 100 м, затем поворачивает на юго-восток, далее идет в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, включая ее, поворачивает на северо-восток, далее проходит в северо-восточном направлении вдоль лесной полосы, включая ее, поворачивает на северо-запад и идет в северо-западном направлении вдоль лесной полосы, включая ее, затем поворачивает на северо-восток, проходит в северо-восточном направлении до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

18.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 12' 4.89"	41° 51' 22.57"	461749.32	2276176.97
2	51° 12' 4.68"	41° 51' 22.77"	461742.87	2276181.06
3	51° 12' 3.38"	41° 51' 23.76"	461702.70	2276200.41
4	51° 12' 2.58"	41° 51' 24.14"	461677.86	2276207.95
5	51° 12' 2.15"	41° 51' 24.29"	461664.57	2276210.82
6	51° 12' 1.33"	41° 51' 24.39"	461639.31	2276212.99
7	51° 12' 0.19"	41° 51' 24.42"	461604.06	2276213.66
8	51° 11' 58.98"	41° 51' 25.44"	461566.95	2276233.68
9	51° 11' 58.7"	41° 51' 26.25"	461558.34	2276249.47
10	51° 11' 58.46"	41° 51' 26.85"	461551.01	2276261.10
11	51° 11' 57.49"	41° 51' 29.09"	461521.29	2276304.82
12	51° 11' 57.05"	41° 51' 29.96"	461507.60	2276321.84
13	51° 11' 56.49"	41° 51' 30.66"	461490.55	2276335.48
14	51° 11' 55.86"	41° 51' 31.15"	461470.94	2276345.10
15	51° 11' 54.76"	41° 51' 31.77"	461437.17	2276357.29
16	51° 11' 52.68"	41° 51' 33.56"	461373.05	2276392.31
17	51° 11' 46.95"	41° 51' 37.42"	461196.24	2276468.25
18	51° 11' 35.46"	41° 51' 46.72"	460842.24	2276650.68
19	51° 11' 19.04"	41° 52' 0.59"	460335.97	2276922.52
20	51° 11' 18.22"	41° 52' 1.07"	460310.64	2276931.94
21	51° 11' 17.34"	41° 52' 1.18"	460283.72	2276934.23
22	51° 11' 16.69"	41° 52' 1.01"	460263.66	2276931.16
23	51° 11' 15.7"	41° 52' 0.29"	460232.92	2276917.31
24	51° 11' 15.05"	41° 51' 59.36"	460212.75	2276899.33
25	51° 10' 52.85"	41° 51' 17.58"	459522.31	2276091.50
26	51° 10' 29.77"	41° 50' 33.97"	458805.07	2275247.90
27	51° 10' 29.4"	41° 50' 33.1"	458793.49	2275231.05
28	51° 10' 29.09"	41° 50' 31.79"	458783.82	2275205.61
29	51° 10' 29.02"	41° 50' 30.39"	458781.37	2275178.50
30	51° 10' 29.18"	41° 50' 29.02"	458786.31	2275151.73
31	51° 10' 29.57"	41° 50' 27.76"	458798.29	2275127.29
32	51° 10' 30.16"	41° 50' 26.72"	458816.42	2275106.99
33	51° 10' 38.53"	41° 50' 15.5"	459073.82	2274887.78
34	51° 10' 38.76"	41° 50' 14.11"	459080.94	2274860.77
35	51° 10' 38.81"	41° 50' 13.36"	459082.39	2274846.05
36	51° 10' 38.76"	41° 50' 10.9"	459080.75	2274798.34
37	51° 10' 38.81"	41° 50' 9.85"	459082.15	2274777.86
38	51° 10' 38.99"	41° 50' 8.83"	459087.71	2274758.10
39	51° 10' 39.62"	41° 50' 6.36"	459106.82	2274709.97
40	51° 10' 40.66"	41° 50' 2.46"	459138.60	2274634.13
41	51° 10' 41.05"	41° 50' 0.69"	459150.59	2274599.65
42	51° 10' 41.23"	41° 49' 59.36"	459155.86	2274573.88
43	51° 10' 41.29"	41° 49' 55.14"	459157.51	2274491.81
44	51° 10' 41.38"	41° 49' 44.27"	459159.07	2274280.73
45	51° 10' 41.82"	41° 49' 36.7"	459172.20	2274133.57
46	51° 10' 42.11"	41° 49' 31.9"	459180.73	2274040.29
47	51° 10' 42.74"	41° 49' 26.64"	459199.48	2273938.15
48	51° 10' 43.17"	41° 49' 23.49"	459212.45	2273876.74
49	51° 10' 43.56"	41° 49' 21.39"	459224.57	2273836.04
50	51° 10' 44.14"	41° 49' 18.18"	459242.15	2273773.58
51	51° 10' 44.35"	41° 49' 16.65"	459248.60	2273743.70

52	51° 10' 44.77"	41° 49' 14.87"	459261.37	2273709.06
53	51° 10' 45.27"	41° 49' 13.19"	459276.50	2273676.42
54	51° 10' 45.65"	41° 49' 12.21"	459288.15	2273657.27
55	51° 10' 46.16"	41° 49' 11.38"	459303.78	2273641.19
56	51° 10' 50.52"	41° 49' 5.73"	459438.25	2273530.79
57	51° 10' 52.56"	41° 49' 9.72"	459501.70	2273608.08
58	51° 10' 48.2"	41° 49' 15.38"	459367.23	2273718.48
59	51° 10' 47.7"	41° 49' 17.05"	459352.10	2273751.12
60	51° 10' 47.4"	41° 49' 18.39"	459342.82	2273777.21
61	51° 10' 47.3"	41° 49' 19.31"	459340.00	2273795.02
62	51° 10' 46.67"	41° 49' 22.85"	459320.63	2273863.86
63	51° 10' 46.26"	41° 49' 24.98"	459308.29	2273905.29
64	51° 10' 45.92"	41° 49' 27.6"	459297.84	2273956.20
65	51° 10' 45.29"	41° 49' 32.85"	459279.09	2274058.34
66	51° 10' 45.05"	41° 49' 37.01"	459272.05	2274139.10
67	51° 10' 44.94"	41° 49' 40.04"	459268.79	2274197.97
68	51° 10' 44.59"	41° 49' 44.86"	459258.47	2274291.68
69	51° 10' 44.45"	41° 49' 50.41"	459254.72	2274399.44
70	51° 10' 44.53"	41° 49' 55.13"	459257.54	2274491.28
71	51° 10' 44.46"	41° 49' 59.96"	459255.66	2274584.99
72	51° 10' 44.18"	41° 50' 2.08"	459247.23	2274626.22
73	51° 10' 43.68"	41° 50' 4.29"	459232.23	2274669.33
74	51° 10' 43.1"	41° 50' 6.56"	459214.42	2274713.37
75	51° 10' 42.58"	41° 50' 8.44"	459198.49	2274749.92
76	51° 10' 42"	41° 50' 10.75"	459180.69	2274794.90
77	51° 10' 42.05"	41° 50' 13.54"	459182.56	2274849.25
78	51° 10' 41.95"	41° 50' 15.06"	459179.65	2274878.79
79	51° 10' 41.68"	41° 50' 16.66"	459171.29	2274909.86
80	51° 10' 41.62"	41° 50' 18.08"	459169.75	2274937.43
81	51° 10' 32.25"	41° 50' 30.66"	458881.26	2275183.12
82	51° 10' 55.32"	41° 51' 14.26"	459598.33	2276026.53
83	51° 11' 17.52"	41° 51' 56.03"	460288.77	2276834.36
84	51° 11' 33.36"	41° 51' 42.71"	460776.85	2276573.06
85	51° 11' 33.92"	41° 51' 42.2"	460794.12	2276562.98
86	51° 11' 45.59"	41° 51' 32.75"	461153.66	2276377.70
87	51° 11' 51.15"	41° 51' 29.03"	461325.12	2276304.54
88	51° 11' 53.45"	41° 51' 27.05"	461395.99	2276265.84
89	51° 11' 54.77"	41° 51' 26.3"	461436.98	2276251.04
90	51° 11' 55.33"	41° 51' 24.93"	461454.05	2276224.28
91	51° 11' 55.86"	41° 51' 23.79"	461470.28	2276202.08
92	51° 11' 56.2"	41° 51' 22.35"	461480.70	2276174.07
93	51° 11' 56.6"	41° 51' 20.2"	461492.76	2276132.35
94	51° 11' 57.09"	41° 51' 19.25"	461507.85	2276113.85
95	51° 11' 57.86"	41° 51' 18.86"	461531.47	2276106.16
96	51° 11' 59.34"	41° 51' 18.93"	461577.29	2276107.30
97	51° 12' 1.1"	41° 51' 19.25"	461631.66	2276113.28
98	51° 12' 1.7"	41° 51' 19.19"	461650.16	2276111.86
99	51° 12' 2.24"	41° 51' 18.94"	461666.95	2276107.02
100	51° 12' 2.93"	41° 51' 18.42"	461688.28	2276096.70
1	51° 12' 4.89"	41° 51' 22.57"	461749.32	2276176.97

18.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Новохопёрский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	574694 +/- 7581 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	461749.32	2276176.97	Картометрический метод	5.0	-
2	461742.87	2276181.06	Картометрический метод	5.0	-
3	461702.70	2276200.41	Картометрический метод	5.0	-
4	461677.86	2276207.95	Картометрический метод	5.0	-
5	461664.57	2276210.82	Картометрический метод	5.0	-
6	461639.31	2276212.99	Картометрический метод	5.0	-
7	461604.06	2276213.66	Картометрический метод	5.0	-
8	461566.95	2276233.68	Картометрический метод	5.0	-
9	461558.34	2276249.47	Картометрический метод	5.0	-
10	461551.01	2276261.10	Картометрический метод	5.0	-
11	461521.29	2276304.82	Картометрический метод	5.0	-
12	461507.60	2276321.84	Картометрический метод	5.0	-
13	461490.55	2276335.48	Картометрический метод	5.0	-
14	461470.94	2276345.10	Картометрический метод	5.0	-
15	461437.17	2276357.29	Картометрический метод	5.0	-
16	461373.05	2276392.31	Картометрический метод	5.0	-
17	461196.24	2276468.25	Картометрический метод	5.0	-
18	460842.24	2276650.68	Картометрический метод	5.0	-
19	460335.97	2276922.52	Картометрический метод	5.0	-
20	460310.64	2276931.94	Картометрический метод	5.0	-
21	460283.72	2276934.23	Картометрический метод	5.0	-
22	460263.66	2276931.16	Картометрический метод	5.0	-
23	460232.92	2276917.31	Картометрический метод	5.0	-

24	460212.75	2276899.33	Картометрический метод	5.0	-
25	459522.31	2276091.50	Картометрический метод	5.0	-
26	458805.07	2275247.90	Картометрический метод	5.0	-
27	458793.49	2275231.05	Картометрический метод	5.0	-
28	458783.82	2275205.61	Картометрический метод	5.0	-
29	458781.37	2275178.50	Картометрический метод	5.0	-
30	458786.31	2275151.73	Картометрический метод	5.0	-
31	458798.29	2275127.29	Картометрический метод	5.0	-
32	458816.42	2275106.99	Картометрический метод	5.0	-
33	459073.82	2274887.78	Картометрический метод	5.0	-
34	459080.94	2274860.77	Картометрический метод	5.0	-
35	459082.39	2274846.05	Картометрический метод	5.0	-
36	459080.75	2274798.34	Картометрический метод	5.0	-
37	459082.15	2274777.86	Картометрический метод	5.0	-
38	459087.71	2274758.10	Картометрический метод	5.0	-
39	459106.82	2274709.97	Картометрический метод	5.0	-
40	459138.60	2274634.13	Картометрический метод	5.0	-
41	459150.59	2274599.65	Картометрический метод	5.0	-
42	459155.86	2274573.88	Картометрический метод	5.0	-
43	459157.51	2274491.81	Картометрический метод	5.0	-
44	459159.07	2274280.73	Картометрический метод	5.0	-
45	459172.20	2274133.57	Картометрический метод	5.0	-
46	459180.73	2274040.29	Картометрический метод	5.0	-
47	459199.48	2273938.15	Картометрический метод	5.0	-
48	459212.45	2273876.74	Картометрический метод	5.0	-
49	459224.57	2273836.04	Картометрический метод	5.0	-
50	459242.15	2273773.58	Картометрический метод	5.0	-
51	459248.60	2273743.70	Картометрический метод	5.0	-
52	459261.37	2273709.06	Картометрический метод	5.0	-
53	459276.50	2273676.42	Картометрический метод	5.0	-
54	459288.15	2273657.27	Картометрический метод	5.0	-
55	459303.78	2273641.19	Картометрический метод	5.0	-
56	459438.25	2273530.79	Картометрический метод	5.0	-
57	459501.70	2273608.08	Картометрический метод	5.0	-
58	459367.23	2273718.48	Картометрический метод	5.0	-
59	459352.10	2273751.12	Картометрический метод	5.0	-
60	459342.82	2273777.21	Картометрический метод	5.0	-
61	459340.00	2273795.02	Картометрический метод	5.0	-
62	459320.63	2273863.86	Картометрический метод	5.0	-
63	459308.29	2273905.29	Картометрический метод	5.0	-
64	459297.84	2273956.20	Картометрический метод	5.0	-

65	459279.09	2274058.34	Картометрический метод	5.0	-
66	459272.05	2274139.10	Картометрический метод	5.0	-
67	459268.79	2274197.97	Картометрический метод	5.0	-
68	459258.47	2274291.68	Картометрический метод	5.0	-
69	459254.72	2274399.44	Картометрический метод	5.0	-
70	459257.54	2274491.28	Картометрический метод	5.0	-
71	459255.66	2274584.99	Картометрический метод	5.0	-
72	459247.23	2274626.22	Картометрический метод	5.0	-
73	459232.23	2274669.33	Картометрический метод	5.0	-
74	459214.42	2274713.37	Картометрический метод	5.0	-
75	459198.49	2274749.92	Картометрический метод	5.0	-
76	459180.69	2274794.90	Картометрический метод	5.0	-
77	459182.56	2274849.25	Картометрический метод	5.0	-
78	459179.65	2274878.79	Картометрический метод	5.0	-
79	459171.29	2274909.86	Картометрический метод	5.0	-
80	459169.75	2274937.43	Картометрический метод	5.0	-
81	458881.26	2275183.12	Картометрический метод	5.0	-
82	459598.33	2276026.53	Картометрический метод	5.0	-
83	460288.77	2276834.36	Картометрический метод	5.0	-
84	460776.85	2276573.06	Картометрический метод	5.0	-
85	460794.12	2276562.98	Картометрический метод	5.0	-
86	461153.66	2276377.70	Картометрический метод	5.0	-
87	461325.12	2276304.54	Картометрический метод	5.0	-
88	461395.99	2276265.84	Картометрический метод	5.0	-
89	461436.98	2276251.04	Картометрический метод	5.0	-
90	461454.05	2276224.28	Картометрический метод	5.0	-
91	461470.28	2276202.08	Картометрический метод	5.0	-
92	461480.70	2276174.07	Картометрический метод	5.0	-
93	461492.76	2276132.35	Картометрический метод	5.0	-
94	461507.85	2276113.85	Картометрический метод	5.0	-
95	461531.47	2276106.16	Картометрический метод	5.0	-
96	461577.29	2276107.30	Картометрический метод	5.0	-
97	461631.66	2276113.28	Картометрический метод	5.0	-
98	461650.16	2276111.86	Картометрический метод	5.0	-
99	461666.95	2276107.02	Картометрический метод	5.0	-
100	461688.28	2276096.70	Картометрический метод	5.0	-
1	461749.32	2276176.97	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			

				точки (Mt), м	
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

18.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Безымянное» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

19. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского», расположенного на территории Павловского муниципального района

19.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского» составляет 72,48 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания выдела 21 квартала 5 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества к квартальной просеке, разделяющей кварталы 5 и 18, находящейся в 100 м на юго-восток от пересечения квартальных просек, разделяющих кварталы 4, 5, 17, 18, расположенной в 3,3 км на северо-запад от северной окраины д. Чернавка Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по юго-восточной границе выделов 21, 11, 9, 7 квартала 5, поворачивает на юго-восток, затем идет в юго-восточном направлении по выделу 7 квартала 5, далее проходит по северо-восточной границе выдела 10 квартала 5, поворачивает на северо-восток, пересекает административную границу Павловского и Бутурлиновского муниципальных районов, затем идет в юго-восточном направлении по пахотным массивам на территории Бутурлиновского муниципального района, пересекает административную границу Бутурлиновского и Павловского муниципальных районов, далее проходит в том же направлении по выделу 2 квартала 10 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества на территории Павловского муниципального района, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по выделам 3, 4, 18, 19, 23 квартала 10, пересекает выдел 26 квартала 10, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 10 и

23, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по выделу 1 квартала 23, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 23 и 22, и проходит по выделам 8, 4, 3, 2, 1 квартала 22, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 22 и 21, затем идет по выделам 4, 3, 2, 1 квартала 21, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 21 и 20, далее проходит по выделам 5, 4, 3, 2, 1 квартала 20, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 20 и 19, затем идет по выделам 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2 квартала 19, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 19 и 18, и проходит по выделам 2, 3, 2 квартала 18, затем идет в северном направлении по выделу 2 квартала 18 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы.

Северо-западная граница памятника природы внутреннего контура охранной зоны начинается в точке примыкания выделов 22 и 15 квартала 5 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества, расположенной в 3,2 км на северо-запад от северо-западной окраины д. Чернавка Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по юго-восточным границам выделов 22, 14, 13, 12 квартала 5, поворачивает на восток и северо-восток, далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном и северо-восточном направлениях по юго-западной и юго-восточной границам выдела 10 квартала 5, затем проходит в юго-восточном направлении по северо-восточным границам выделов 1, 2, 3, 4, 5, 6 квартала 6, выделов 1, 2, 22 квартала 7, выделов 1, 2, 3, 4, 5, 6 квартала 8, выделов 1, 2 квартала 9, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит по квартальной просеке, разделяющей кварталы 9 и 10, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном

направлении по квартальным просекам, разделяющим кварталы 9 и 22, 8 и 21, 7 и 20, 6 и 19, 5 и 18 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

19.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 42' 57.78"	40° 18' 29.89"	408352.95	2167125.43
2	50° 43' 25.21"	40° 18' 59.51"	409191.14	2167719.90
3	50° 43' 25.77"	40° 19' 0.29"	409208.44	2167735.49
4	50° 43' 26.21"	40° 19' 1.26"	409221.66	2167754.65
5	50° 43' 27.18"	40° 19' 4.03"	409250.74	2167809.54
6	50° 43' 27.37"	40° 19' 4.68"	409256.42	2167822.36
7	50° 43' 27.54"	40° 19' 5.72"	409261.45	2167842.76
8	50° 43' 27.58"	40° 19' 6.79"	409262.10	2167863.76
9	50° 43' 27.47"	40° 19' 9.71"	409257.85	2167920.94
10	50° 43' 27.41"	40° 19' 10.42"	409255.80	2167934.98
11	50° 43' 27.2"	40° 19' 11.46"	409249.05	2167955.16
12	50° 43' 26.42"	40° 19' 14.24"	409224.22	2168009.39
13	50° 43' 25.91"	40° 19' 15.52"	409208.07	2168034.17
14	50° 43' 25.39"	40° 19' 16.29"	409191.56	2168049.04
15	50° 43' 23.65"	40° 19' 18.31"	409137.31	2168087.81
16	50° 43' 24.06"	40° 19' 18.91"	409149.85	2168099.87
17	50° 43' 24.45"	40° 19' 19.75"	409161.55	2168116.51
18	50° 43' 24.78"	40° 19' 21.03"	409171.47	2168141.71
19	50° 43' 24.89"	40° 19' 22.4"	409174.26	2168168.65
20	50° 43' 24.69"	40° 19' 24.09"	409167.47	2168201.76
21	50° 43' 24.27"	40° 19' 25.31"	409154.29	2168225.43
22	50° 43' 23.67"	40° 19' 26.31"	409135.25	2168244.69
23	50° 43' 17.41"	40° 19' 34.13"	408939.62	2168395.03
24	50° 43' 14.59"	40° 19' 37.44"	408851.43	2168458.78
25	50° 43' 7.77"	40° 19' 43.69"	408638.80	2168578.08
26	50° 42' 57.08"	40° 19' 53.81"	408305.33	2168771.29
27	50° 42' 56.51"	40° 19' 54.23"	408287.60	2168779.37
28	50° 42' 53.67"	40° 19' 55.84"	408199.45	2168809.56
29	50° 42' 53.07"	40° 19' 56.08"	408180.90	2168813.98
30	50° 42' 51.86"	40° 19' 56.38"	408143.28	2168819.25
31	50° 42' 50.31"	40° 19' 59.62"	408094.25	2168882.10
32	50° 42' 48.53"	40° 20' 5.51"	408037.60	2168996.89
33	50° 42' 48.1"	40° 20' 6.57"	408024.06	2169017.46
34	50° 42' 46.55"	40° 20' 9.53"	407975.27	2169074.75
35	50° 42' 46.2"	40° 20' 10.11"	407964.06	2169085.98
36	50° 42' 44.97"	40° 20' 11.82"	407925.52	2169118.87
37	50° 42' 42.81"	40° 20' 23.98"	407855.33	2169356.33
38	50° 42' 42.54"	40° 20' 25.04"	407846.50	2169377.15
39	50° 42' 42.12"	40° 20' 25.99"	407833.23	2169395.46
40	50° 42' 37.41"	40° 20' 34.35"	407685.17	2169557.38

41	50° 42' 34.9"	40° 20' 40.86"	407605.85	2169683.84
42	50° 42' 34.29"	40° 20' 42.04"	407586.41	2169706.70
43	50° 42' 33.98"	40° 20' 42.55"	407576.65	2169716.49
44	50° 42' 33.43"	40° 20' 43.17"	407559.71	2169728.42
45	50° 42' 32.61"	40° 20' 43.7"	407534.02	2169738.43
46	50° 42' 31.72"	40° 20' 43.85"	407506.56	2169741.05
47	50° 42' 30.84"	40° 20' 43.62"	407479.44	2169736.07
48	50° 42' 30.03"	40° 20' 43.02"	407454.70	2169723.87
49	50° 42' 10.3"	40° 20' 22.6"	406851.16	2169313.91
50	50° 42' 9.79"	40° 20' 21.94"	406835.47	2169300.71
51	50° 42' 9.25"	40° 20' 20.83"	406819.34	2169278.67
52	50° 42' 8.89"	40° 20' 19.2"	406808.51	2169246.37
53	50° 42' 8.94"	40° 20' 17.12"	406810.68	2169205.62
54	50° 42' 9.38"	40° 20' 15.53"	406824.88	2169174.65
55	50° 42' 53.26"	40° 18' 31.28"	408212.62	2167150.45
56	50° 42' 53.68"	40° 18' 30.47"	408226.00	2167134.71
57	50° 42' 54.39"	40° 18' 29.63"	408248.31	2167118.62
58	50° 42' 55.23"	40° 18' 29.13"	408274.16	2167109.22
59	50° 42' 56.11"	40° 18' 29"	408301.59	2167107.21
60	50° 42' 56.99"	40° 18' 29.26"	408328.53	2167112.75
1	50° 42' 57.78"	40° 18' 29.89"	408352.95	2167125.43
Контур № 2				
61	50° 42' 55.95"	40° 18' 34.09"	408295.09	2167207.00
62	50° 43' 23.38"	40° 19' 3.72"	409133.29	2167801.47
63	50° 43' 24.35"	40° 19' 6.49"	409162.37	2167856.35
64	50° 43' 24.24"	40° 19' 9.41"	409158.13	2167913.53
65	50° 43' 23.46"	40° 19' 12.19"	409133.29	2167967.77
66	50° 43' 21.8"	40° 19' 14.13"	409081.35	2168005.01
67	50° 43' 17.64"	40° 19' 17.63"	408951.64	2168071.66
68	50° 43' 21.65"	40° 19' 22.31"	409074.31	2168165.40
69	50° 43' 15.4"	40° 19' 30.13"	408878.68	2168315.74
70	50° 43' 12.96"	40° 19' 33.04"	408802.49	2168371.57
71	50° 43' 6.12"	40° 19' 39.31"	408589.27	2168491.21
72	50° 42' 55.41"	40° 19' 49.44"	408255.20	2168684.76
73	50° 42' 52.58"	40° 19' 51.04"	408167.05	2168714.95
74	50° 42' 50.07"	40° 19' 51.66"	408089.33	2168725.82
75	50° 42' 47.52"	40° 19' 56.96"	408009.11	2168828.66
76	50° 42' 45.61"	40° 20' 3.33"	407947.92	2168952.63
77	50° 42' 44.06"	40° 20' 6.29"	407899.14	2169009.92
78	50° 42' 42.11"	40° 20' 8.99"	407838.03	2169062.07
79	50° 42' 39.7"	40° 20' 22.61"	407759.43	2169327.98
80	50° 42' 34.79"	40° 20' 31.32"	407605.20	2169496.65
81	50° 42' 32.27"	40° 20' 37.89"	407525.43	2169624.40
82	50° 42' 31.81"	40° 20' 38.76"	407510.89	2169641.14
83	50° 42' 12.08"	40° 20' 18.35"	406907.35	2169231.19
61	50° 42' 55.95"	40° 18' 34.09"	408295.09	2167207.00

19.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Павловский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	724837 +/- 8514 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	408352.95	2167125.43	Картометрический метод	5.0	-
2	409191.14	2167719.90	Картометрический метод	5.0	-
3	409208.44	2167735.49	Картометрический метод	5.0	-
4	409221.66	2167754.65	Картометрический метод	5.0	-
5	409250.74	2167809.54	Картометрический метод	5.0	-
6	409256.42	2167822.36	Картометрический метод	5.0	-
7	409261.45	2167842.76	Картометрический метод	5.0	-
8	409262.10	2167863.76	Картометрический метод	5.0	-
9	409257.85	2167920.94	Картометрический метод	5.0	-
10	409255.80	2167934.98	Картометрический метод	5.0	-
11	409249.05	2167955.16	Картометрический метод	5.0	-
12	409224.22	2168009.39	Картометрический метод	5.0	-
13	409208.07	2168034.17	Картометрический метод	5.0	-
14	409191.56	2168049.04	Картометрический метод	5.0	-
15	409137.31	2168087.81	Картометрический метод	5.0	-
16	409149.85	2168099.87	Картометрический метод	5.0	-
17	409161.55	2168116.51	Картометрический метод	5.0	-
18	409171.47	2168141.71	Картометрический метод	5.0	-
19	409174.26	2168168.65	Картометрический метод	5.0	-
20	409167.47	2168201.76	Картометрический метод	5.0	-
21	409154.29	2168225.43	Картометрический метод	5.0	-

22	409135.25	2168244.69	Картометрический метод	5.0	-
23	408939.62	2168395.03	Картометрический метод	5.0	-
24	408851.43	2168458.78	Картометрический метод	5.0	-
25	408638.80	2168578.08	Картометрический метод	5.0	-
26	408305.33	2168771.29	Картометрический метод	5.0	-
27	408287.60	2168779.37	Картометрический метод	5.0	-
28	408199.45	2168809.56	Картометрический метод	5.0	-
29	408180.90	2168813.98	Картометрический метод	5.0	-
30	408143.28	2168819.25	Картометрический метод	5.0	-
31	408094.25	2168882.10	Картометрический метод	5.0	-
32	408037.60	2168996.89	Картометрический метод	5.0	-
33	408024.06	2169017.46	Картометрический метод	5.0	-
34	407975.27	2169074.75	Картометрический метод	5.0	-
35	407964.06	2169085.98	Картометрический метод	5.0	-
36	407925.52	2169118.87	Картометрический метод	5.0	-
37	407855.33	2169356.33	Картометрический метод	5.0	-
38	407846.50	2169377.15	Картометрический метод	5.0	-
39	407833.23	2169395.46	Картометрический метод	5.0	-
40	407685.17	2169557.38	Картометрический метод	5.0	-
41	407605.85	2169683.84	Картометрический метод	5.0	-
42	407586.41	2169706.70	Картометрический метод	5.0	-
43	407576.65	2169716.49	Картометрический метод	5.0	-
44	407559.71	2169728.42	Картометрический метод	5.0	-
45	407534.02	2169738.43	Картометрический метод	5.0	-
46	407506.56	2169741.05	Картометрический метод	5.0	-
47	407479.44	2169736.07	Картометрический метод	5.0	-
48	407454.70	2169723.87	Картометрический метод	5.0	-
49	406851.16	2169313.91	Картометрический метод	5.0	-
50	406835.47	2169300.71	Картометрический метод	5.0	-
51	406819.34	2169278.67	Картометрический метод	5.0	-
52	406808.51	2169246.37	Картометрический метод	5.0	-
53	406810.68	2169205.62	Картометрический метод	5.0	-
54	406824.88	2169174.65	Картометрический метод	5.0	-
55	408212.62	2167150.45	Картометрический метод	5.0	-
56	408226.00	2167134.71	Картометрический метод	5.0	-
57	408248.31	2167118.62	Картометрический метод	5.0	-
58	408274.16	2167109.22	Картометрический метод	5.0	-
59	408301.59	2167107.21	Картометрический метод	5.0	-
60	408328.53	2167112.75	Картометрический метод	5.0	-
1	408352.95	2167125.43	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					

61	408295.09	2167207.00	Картометрический метод	5.0	-
62	409133.29	2167801.47	Картометрический метод	5.0	-
63	409162.37	2167856.35	Картометрический метод	5.0	-
64	409158.12	2167913.53	Картометрический метод	5.0	-
65	409133.29	2167967.77	Картометрический метод	5.0	-
66	409081.35	2168005.01	Картометрический метод	5.0	-
67	408951.64	2168071.66	Картометрический метод	5.0	-
68	409074.31	2168165.40	Картометрический метод	5.0	-
69	408878.68	2168315.74	Картометрический метод	5.0	-
70	408802.49	2168371.57	Картометрический метод	5.0	-
71	408589.27	2168491.21	Картометрический метод	5.0	-
72	408255.20	2168684.76	Картометрический метод	5.0	-
73	408167.05	2168714.95	Картометрический метод	5.0	-
74	408089.33	2168725.82	Картометрический метод	5.0	-
75	408009.11	2168828.66	Картометрический метод	5.0	-
76	407947.92	2168952.63	Картометрический метод	5.0	-
77	407899.14	2169009.92	Картометрический метод	5.0	-
78	407838.03	2169062.07	Картометрический метод	5.0	-
79	407759.43	2169327.98	Картометрический метод	5.0	-
80	407605.20	2169496.65	Картометрический метод	5.0	-
81	407525.43	2169624.40	Картометрический метод	5.0	-
82	407510.89	2169641.14	Картометрический метод	5.0	-
83	406907.35	2169231.19	Картометрический метод	5.0	-
61	408295.09	2167207.00	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

19.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба Г.Г. Юнаша и К.В. Крыжановского» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

20. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша», расположенного на территории Павловского муниципального района

20.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша» составляет 0,76 га.

Северо-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к лесному массиву - выделу 15 квартала 59 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества, расположенной в 300 м на юго-запад от юго-западной окраины п. Красный Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по северо-восточной границе выдела 15 квартала 59, поворачивает на юго-запад, далее юго-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по юго-восточной границе выдела 15 квартала 59, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по выделу 15 квартала 59, поворачивает на северо-восток, далее северо-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по северо-западной границе выдела 15 квартала 59 до начальной точки северо-восточной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северо-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к пересечению выделов 21, 23 квартала 58 и выделов 13, 15 квартала 59 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества, расположенной в 700 м на юго-запад от юго-западной окраины п. Красный Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по северо-восточной границе выдела 15 квартала 59,

поворачивает на юго-запад, далее юго-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по юго-восточной границе выдела 13 квартала 59, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по юго-западной границе выдела 13 квартала 59, поворачивает на северо-восток, далее северо-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по выделу 13 квартала 59 до начальной точки северо-восточной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

20.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84),°м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Часть № 1				
1	50° 39' 56.47"	40° 21' 27.13"	402696.38	2170517.14
2	50° 39' 55.46"	40° 21' 29.19"	402664.72	2170557.09
3	50° 39' 53.71"	40° 21' 27.29"	402610.96	2170518.96
4	50° 39' 54.87"	40° 21' 25.15"	402647.64	2170477.57
1	50° 39' 56.47"	40° 21' 27.13"	402696.38	2170517.14
Часть № 2				
5	50° 39' 44.6"	40° 21' 14.09"	402333.54	2170255.61
6	50° 39' 43.74"	40° 21' 16.52"	402306.26	2170302.88
7	50° 39' 41.86"	40° 21' 14.49"	402248.77	2170262.11
8	50° 39' 42.35"	40° 21' 11.7"	402264.85	2170207.46
5	50° 39' 44.6"	40° 21' 14.09"	402333.54	2170255.61

20.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Павловский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	7591 +/- 871 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	402696.38	2170517.14	Картометрический метод	5.0	-
2	402664.72	2170557.09	Картометрический метод	5.0	-
3	402610.96	2170518.96	Картометрический метод	5.0	-
4	402647.64	2170477.57	Картометрический метод	5.0	-
1	402696.38	2170517.14	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
5	402333.54	2170255.61	Картометрический метод	5.0	-
6	402306.26	2170302.88	Картометрический метод	5.0	-
7	402248.77	2170262.11	Картометрический метод	5.0	-
8	402264.85	2170207.46	Картометрический метод	5.0	-
5	402333.54	2170255.61	Картометрический метод	5.0	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат -							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

20.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесокультурное наследие Г.Г. Юнаша» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

21. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева», расположенного на территории Павловского муниципального района

21.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева» составляет 6,38 га.

Западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к выделу 7 квартала 42 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества, расположенной в 900 м на северо-запад от северной окраины п. Красный Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в северном направлении по выделам 7, 8 квартала 42, поворачивает на юго-восток, далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по выделам 5, 10, 9, 11 квартала 42, пересекает административную границу Павловского и Бутурлиновского муниципальных районов и проходит в юго-восточном и южном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, затем южная граница охранной зоны памятника природы идет в западном направлении по луговой растительности, пересекает административную границу Бутурлиновского и Павловского муниципальных районов и проходит в северо-западном направлении по северо-восточным границам выделов 36, 21 квартала 42, затем идет в северном и северо-западном направлениях по восточной и северо-восточной границам выдела 14 квартала 42, далее проходит в северном, северо-западном и южном направлениях по восточной, северо-восточной и западной границам выдела 12 квартала 42, затем идет в северо-западном направлении по выделам 19, 8, 7 квартала 42 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества до начальной точки западной границы охранной зоны памятника природы.

21.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	50° 40' 47.38"	40° 21' 1.13"	404277.24	2170030.71
2	50° 40' 49.89"	40° 21' 1.64"	404354.56	2170041.85
3	50° 40' 50.52"	40° 21' 1.87"	404374.09	2170046.77
4	50° 40' 51.11"	40° 21' 2.31"	404392.24	2170055.52
5	50° 40' 51.79"	40° 21' 3.15"	404413.03	2170072.47
6	50° 40' 52.2"	40° 21' 3.96"	404425.24	2170088.50
7	50° 40' 52.56"	40° 21' 5.2"	404436.07	2170113.04
8	50° 40' 52.7"	40° 21' 6.55"	404439.98	2170139.57
9	50° 40' 52.65"	40° 21' 7.57"	404438.20	2170159.64
10	50° 40' 52.47"	40° 21' 8.56"	404432.42	2170178.94
11	50° 40' 49.17"	40° 21' 21.72"	404326.40	2170435.74
12	50° 40' 48.86"	40° 21' 22.64"	404316.71	2170453.75
13	50° 40' 48.45"	40° 21' 23.45"	404303.55	2170469.41
14	50° 40' 47.93"	40° 21' 24.11"	404287.48	2170482.06
15	50° 40' 47.62"	40° 21' 24.39"	404277.63	2170487.49
16	50° 40' 47.4"	40° 21' 25.16"	404270.56	2170502.46
17	50° 40' 47.02"	40° 21' 26"	404258.70	2170518.79
18	50° 40' 46.54"	40° 21' 26.71"	404243.79	2170532.40
19	50° 40' 45.99"	40° 21' 27.25"	404226.46	2170542.75
20	50° 40' 45.37"	40° 21' 27.6"	404207.41	2170549.40
21	50° 40' 44.73"	40° 21' 27.75"	404187.40	2170552.09
22	50° 40' 44.29"	40° 21' 27.74"	404173.94	2170551.62
23	50° 40' 43.05"	40° 21' 27.57"	404135.72	2170547.70
24	50° 40' 42.79"	40° 21' 27.51"	404127.68	2170546.51
25	50° 40' 43.14"	40° 21' 23.58"	404139.42	2170469.49
26	50° 40' 43.34"	40° 21' 22.5"	404145.92	2170448.22
27	50° 40' 44.57"	40° 21' 22.67"	404184.15	2170452.14
28	50° 40' 45.18"	40° 21' 19.69"	404203.75	2170393.99
29	50° 40' 46.16"	40° 21' 19.85"	404233.97	2170397.58
30	50° 40' 49.46"	40° 21' 6.69"	404339.99	2170140.78
31	50° 40' 46.73"	40° 21' 6.12"	404255.70	2170128.36
1	50° 40' 47.38"	40° 21' 1.13"	404277.24	2170030.71

21.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Павловский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	63784 +/- 2526 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	404277.24	2170030.71	Картометрический метод	5.0	-
2	404354.56	2170041.85	Картометрический метод	5.0	-
3	404374.09	2170046.77	Картометрический метод	5.0	-
4	404392.24	2170055.52	Картометрический метод	5.0	-
5	404413.03	2170072.47	Картометрический метод	5.0	-
6	404425.24	2170088.50	Картометрический метод	5.0	-
7	404436.07	2170113.04	Картометрический метод	5.0	-
8	404439.98	2170139.57	Картометрический метод	5.0	-
9	404438.20	2170159.64	Картометрический метод	5.0	-
10	404432.42	2170178.94	Картометрический метод	5.0	-
11	404326.40	2170435.74	Картометрический метод	5.0	-
12	404316.71	2170453.75	Картометрический метод	5.0	-
13	404303.55	2170469.41	Картометрический метод	5.0	-
14	404287.48	2170482.06	Картометрический метод	5.0	-
15	404277.63	2170487.49	Картометрический метод	5.0	-
16	404270.56	2170502.46	Картометрический метод	5.0	-
17	404258.70	2170518.79	Картометрический метод	5.0	-
18	404243.79	2170532.40	Картометрический метод	5.0	-
19	404226.46	2170542.75	Картометрический метод	5.0	-
20	404207.41	2170549.40	Картометрический метод	5.0	-
21	404187.40	2170552.09	Картометрический метод	5.0	-
22	404173.94	2170551.62	Картометрический метод	5.0	-
23	404135.72	2170547.70	Картометрический метод	5.0	-
24	404127.68	2170546.51	Картометрический метод	5.0	-
25	404139.42	2170469.49	Картометрический метод	5.0	-
26	404145.92	2170448.22	Картометрический метод	5.0	-
27	404184.15	2170452.14	Картометрический метод	5.0	-
28	404203.75	2170393.99	Картометрический метод	5.0	-
29	404233.97	2170397.58	Картометрический метод	5.0	-
30	404339.99	2170140.78	Картометрический метод	5.0	-
31	404255.70	2170128.36	Картометрический метод	5.0	-
1	404277.24	2170030.71	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

21.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Лесные культуры дуба П.Н. Алентьева» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

22. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева», расположенного на территории Павловского муниципального района

22.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева» составляет 17,65 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к выделу 7 квартала 42 Красного участкового лесничества Воронцовского лесничества, расположенной в 900 м на северо-запад от северной окраины п. Красный Пузевского сельского поселения Бутурлиновского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по выделам 8, 19 квартала 42, затем идет в южном и юго-восточном направлениях по западной и юго-западной границе выдела 20 квартала 42, далее проходит в южном направлении по западной границе выдела 21 квартала 42, затем идет в северо-западном направлении по северо-восточной границе выдела 23 квартала 42, далее проходит в южном направлении по западным границам выделов 23, 24 квартала 42, затем идет в юго-восточном направлении по юго-западной границе выдела 24 квартала 42, далее проходит по выделу 37 квартала 42, пересекает административную границу Павловского и Бутурлиновского муниципальных районов, затем идет в юго-восточном направлении по луговой растительности на территории Бутурлиновского муниципального района, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в южном направлении по лугово-болотной растительности, поворачивает на северо-запад, пересекает административную границу Бутурлиновского и Павловского муниципальных районов, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по сенокосу (выделам 35, 19 квартала 42), поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северном

направлении по выделам 19, 33, 18, 34, 19, 22, 19, 34, 18, 17, 7 квартала 42 до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

22.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	50° 40' 46.88"	40° 21' 4.94"	404260.80	2170105.23
2	50° 40' 46.73"	40° 21' 6.12"	404255.70	2170128.36
3	50° 40' 42.11"	40° 21' 5.63"	404113.25	2170116.60
4	50° 40' 38.71"	40° 21' 17.53"	404004.45	2170348.57
5	50° 40' 32.19"	40° 21' 15.96"	403803.52	2170314.59
6	50° 40' 34.83"	40° 21' 7.27"	403887.81	2170145.35
7	50° 40' 29.66"	40° 21' 6.2"	403728.37	2170121.83
8	50° 40' 25.81"	40° 21' 19.85"	403605.20	2170388.10
9	50° 40' 43.14"	40° 21' 23.58"	404139.42	2170469.49
10	50° 40' 42.79"	40° 21' 27.51"	404127.68	2170546.51
11	50° 40' 42.7"	40° 21' 28.63"	404124.36	2170568.35
12	50° 40' 37.84"	40° 21' 27.53"	403974.73	2170544.48
13	50° 40' 34.68"	40° 21' 25.09"	403877.63	2170495.05
14	50° 40' 28.62"	40° 21' 22.96"	403690.94	2170450.39
15	50° 40' 27.02"	40° 21' 21.89"	403641.99	2170428.73
16	50° 40' 24.36"	40° 21' 21.58"	403559.89	2170421.31
17	50° 40' 22.69"	40° 21' 21.2"	403508.38	2170413.13
18	50° 40' 22.85"	40° 21' 17.79"	403514.44	2170346.12
19	50° 40' 27.02"	40° 21' 2.98"	403647.68	2170057.38
20	50° 40' 30.04"	40° 21' 3.05"	403740.99	2170060.10
21	50° 40' 36.53"	40° 21' 3.36"	403941.24	2170069.40
22	50° 40' 44.93"	40° 21' 4.51"	404200.54	2170095.78
1	50° 40' 46.88"	40° 21' 4.94"	404260.80	2170105.23

22.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Павловский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	146814 +/- 3832 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	404260.80	2170105.23	Картометрический метод	5.00	-
2	404255.70	2170128.36	Картометрический метод	5.00	-
3	404113.25	2170116.60	Картометрический метод	5.00	-
4	404004.45	2170348.57	Картометрический метод	5.00	-
5	403803.52	2170314.59	Картометрический метод	5.00	-
6	403887.81	2170145.35	Картометрический метод	5.00	-
7	403728.37	2170121.83	Картометрический метод	5.00	-
8	403605.20	2170388.10	Картометрический метод	5.00	-
9	404139.42	2170469.49	Картометрический метод	5.00	-
10	404127.68	2170546.51	Картометрический метод	5.00	-
11	404124.36	2170568.35	Картометрический метод	5.00	-
12	403974.73	2170544.48	Картометрический метод	5.00	-
13	403877.63	2170495.05	Картометрический метод	5.00	-
14	403690.94	2170450.39	Картометрический метод	5.00	-
15	403641.99	2170428.73	Картометрический метод	5.00	-
16	403559.89	2170421.31	Картометрический метод	5.00	-
17	403508.38	2170413.13	Картометрический метод	5.00	-
18	403514.44	2170346.12	Картометрический метод	5.00	-
19	403647.68	2170057.38	Картометрический метод	5.00	-
20	403740.99	2170060.10	Картометрический метод	5.00	-
21	403941.24	2170069.40	Картометрический метод	5.00	-
22	404200.54	2170095.78	Картометрический метод	5.00	-
1	404260.80	2170105.23	Картометрический метод	5.00	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат -							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

22.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Географические лесные культуры дуба А.М. Шутяева» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

23. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево», расположенного на территории Панинского муниципального района

23.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево» составляет 17,29 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности на правом берегу реки Битюг к административной границе Панинского и Эртильского муниципальных районов, расположенной в 250 м на восток от восточной окраины с. Борщево Прогрессовского сельского поселения Панинского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности по административной границе Панинского и Эртильского муниципальных районов, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по луговой растительности на территории Панинского муниципального района, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, далее идет в том же направлении по лесному массиву урочище Вечность (по выделу 5 квартала 31 Эртильского участкового лесничества Эртильского лесничества), поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северо-восточной границы памятника природы. Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности на правом берегу реки Битюг, расположенной в 300 м на юго-восток от восточной окраины с. Борщево Прогрессовского сельского поселения Панинского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении

по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

23.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 41' 29.3"	40° 30' 53.33"	516656.07	2183140.01
2	51° 41' 29.16"	40° 30' 54.72"	516651.57	2183166.67
3	51° 41' 28.8"	40° 30' 56.01"	516640.10	2183191.15
4	51° 41' 28.4"	40° 30' 56.84"	516627.41	2183207.00
5	51° 41' 18.13"	40° 31' 14.09"	516305.56	2183534.15
6	51° 41' 17.4"	40° 31' 15.01"	516282.72	2183551.51
7	51° 41' 16.76"	40° 31' 15.46"	516262.85	2183559.85
8	51° 41' 16"	40° 31' 15.84"	516239.45	2183566.83
9	51° 41' 15.13"	40° 31' 16.07"	516212.28	2183570.99
10	51° 41' 14.24"	40° 31' 15.91"	516185.00	2183567.60
11	51° 41' 13.35"	40° 31' 15.55"	516157.63	2183560.27
12	51° 41' 12.66"	40° 31' 15.13"	516136.44	2183551.90
13	51° 41' 11.87"	40° 31' 14.2"	516112.16	2183533.74
14	51° 41' 6.94"	40° 31' 6.33"	515961.72	2183380.58
15	51° 41' 6.47"	40° 31' 5.39"	515947.47	2183362.21
16	51° 41' 6.15"	40° 31' 4.29"	515937.84	2183341.04
17	51° 41' 5.84"	40° 31' 2.8"	515928.61	2183312.25
18	51° 41' 5.69"	40° 31' 1.74"	515924.36	2183291.90
19	51° 41' 5.68"	40° 31' 0.66"	515924.40	2183271.11
20	51° 41' 5.82"	40° 30' 59.6"	515928.74	2183250.78
21	51° 41' 6.07"	40° 30' 58.3"	515936.82	2183225.94
22	51° 41' 6.23"	40° 30' 57.64"	515941.95	2183213.21
23	51° 41' 6.57"	40° 30' 56.72"	515952.79	2183195.73
24	51° 41' 7.02"	40° 30' 55.93"	515966.97	2183180.84
25	51° 41' 15.74"	40° 30' 43.62"	516239.65	2182947.94
26	51° 41' 16.3"	40° 30' 42.99"	516256.87	2182936.10
27	51° 41' 16.92"	40° 30' 42.56"	516276.17	2182928.11
28	51° 41' 17.58"	40° 30' 42.35"	516296.71	2182924.29
29	51° 41' 18.48"	40° 30' 42.42"	516324.48	2182925.98
30	51° 41' 19.33"	40° 30' 42.88"	516350.71	2182935.25

31	51° 41' 20.9"	40° 30' 44.16"	516398.91	2182960.29
32	51° 41' 22.61"	40° 30' 44.92"	516451.42	2182975.69
33	51° 41' 23.24"	40° 30' 45.32"	516470.79	2182983.65
34	51° 41' 24.35"	40° 30' 46.27"	516504.87	2183002.32
35	51° 41' 25.45"	40° 30' 47.35"	516538.54	2183023.61
36	51° 41' 26.33"	40° 30' 47.92"	516565.61	2183034.81
37	51° 41' 27.02"	40° 30' 48.27"	516587.02	2183041.76
38	51° 41' 27.43"	40° 30' 48.52"	516599.59	2183046.81
39	51° 41' 27.81"	40° 30' 48.86"	516611.36	2183053.52
40	51° 41' 28.33"	40° 30' 49.52"	516627.06	2183066.39
41	51° 41' 28.86"	40° 30' 50.63"	516643.35	2183087.97
42	51° 41' 29.2"	40° 30' 51.93"	516653.26	2183113.13
1	51° 41' 29.3"	40° 30' 53.33"	516656.07	2183140.01
Контур № 2				
43	51° 41' 26.06"	40° 30' 53.24"	516556.12	2183136.87
44	51° 41' 15.79"	40° 31' 10.49"	516234.27	2183464.02
45	51° 41' 15.04"	40° 31' 10.87"	516210.87	2183471.00
46	51° 41' 14.15"	40° 31' 10.5"	516183.50	2183463.67
47	51° 41' 9.22"	40° 31' 2.64"	516033.07	2183310.51
48	51° 41' 8.91"	40° 31' 1.14"	516023.84	2183281.72
49	51° 41' 9.16"	40° 30' 59.85"	516031.92	2183256.88
50	51° 41' 17.88"	40° 30' 47.54"	516304.60	2183023.98
51	51° 41' 19.73"	40° 30' 49.03"	516361.43	2183053.52
52	51° 41' 21.74"	40° 30' 49.93"	516423.29	2183071.65
53	51° 41' 22.65"	40° 30' 50.71"	516451.43	2183086.84
54	51° 41' 23.99"	40° 30' 52.02"	516492.37	2183112.73
55	51° 41' 25.25"	40° 30' 52.83"	516530.99	2183128.71
43	51° 41' 26.06"	40° 30' 53.24"	516556.12	2183136.87

23.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Панинский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	172932 +/- 4159 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	516656.07	2183140.01	Картометрический метод	5.0	-
2	516651.57	2183166.67	Картометрический метод	5.0	-

3	516640.10	2183191.15	Картометрический метод	5.0	-
4	516627.41	2183207.00	Картометрический метод	5.0	-
5	516305.56	2183534.15	Картометрический метод	5.0	-
6	516282.72	2183551.51	Картометрический метод	5.0	-
7	516262.85	2183559.85	Картометрический метод	5.0	-
8	516239.45	2183566.83	Картометрический метод	5.0	-
9	516212.28	2183570.99	Картометрический метод	5.0	-
10	516185.00	2183567.60	Картометрический метод	5.0	-
11	516157.63	2183560.27	Картометрический метод	5.0	-
12	516136.44	2183551.90	Картометрический метод	5.0	-
13	516112.16	2183533.74	Картометрический метод	5.0	-
14	515961.72	2183380.58	Картометрический метод	5.0	-
15	515947.47	2183362.21	Картометрический метод	5.0	-
16	515937.84	2183341.04	Картометрический метод	5.0	-
17	515928.61	2183312.25	Картометрический метод	5.0	-
18	515924.36	2183291.90	Картометрический метод	5.0	-
19	515924.40	2183271.11	Картометрический метод	5.0	-
20	515928.74	2183250.78	Картометрический метод	5.0	-
21	515936.82	2183225.94	Картометрический метод	5.0	-
22	515941.95	2183213.21	Картометрический метод	5.0	-
23	515952.79	2183195.73	Картометрический метод	5.0	-
24	515966.97	2183180.84	Картометрический метод	5.0	-
25	516239.65	2182947.94	Картометрический метод	5.0	-
26	516256.87	2182936.10	Картометрический метод	5.0	-
27	516276.17	2182928.11	Картометрический метод	5.0	-
28	516296.71	2182924.29	Картометрический метод	5.0	-
29	516324.48	2182925.98	Картометрический метод	5.0	-
30	516350.71	2182935.25	Картометрический метод	5.0	-
31	516398.91	2182960.29	Картометрический метод	5.0	-
32	516451.42	2182975.69	Картометрический метод	5.0	-
33	516470.79	2182983.65	Картометрический метод	5.0	-
34	516504.87	2183002.32	Картометрический метод	5.0	-
35	516538.54	2183023.61	Картометрический метод	5.0	-
36	516565.61	2183034.81	Картометрический метод	5.0	-
37	516587.02	2183041.76	Картометрический метод	5.0	-
38	516599.59	2183046.81	Картометрический метод	5.0	-
39	516611.36	2183053.52	Картометрический метод	5.0	-
40	516627.06	2183066.39	Картометрический метод	5.0	-
41	516643.35	2183087.97	Картометрический метод	5.0	-
42	516653.26	2183113.13	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
1	516656.07	2183140.01	Картометрический метод	5.0	-

43	516556.12	2183136.87	Картометрический метод	5.0	-
44	516234.27	2183464.02	Картометрический метод	5.0	-
45	516210.87	2183471.00	Картометрический метод	5.0	-
46	516183.50	2183463.67	Картометрический метод	5.0	-
47	516033.07	2183310.51	Картометрический метод	5.0	-
48	516023.84	2183281.72	Картометрический метод	5.0	-
49	516031.92	2183256.88	Картометрический метод	5.0	-
50	516304.60	2183023.98	Картометрический метод	5.0	-
51	516361.43	2183053.52	Картометрический метод	5.0	-
52	516423.29	2183071.65	Картометрический метод	5.0	-
53	516451.43	2183086.84	Картометрический метод	5.0	-
54	516492.37	2183112.73	Картометрический метод	5.0	-
55	516530.99	2183128.71	Картометрический метод	5.0	-
43	516556.12	2183136.87	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

23.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Луг у с. Борщево» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

24. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец», расположенного на территории Панинского муниципального района

24.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец» составляет 247,43 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности к береговой полосе левого берега реки Икорец, расположенной в 2,2 км на запад от западной границы с. Софьинка Росташевского сельского поселения Панинского муниципального района, и проходит в северо-восточном и юго-восточном направлениях на расстоянии 100 м от береговой полосы левого берега реки Икорец, поворачивает на юго-запад, затем идет в юго-западном направлении по луговой растительности, далее проходит в северо-западном направлении по береговой полосе левого берега реки Икорец, поворачивает на юго-запад, затем западная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном и юго-западном направлениях по береговой полосе правого берега реки Икорец, поворачивает на восток и проходит в восточном направлении по заболоченной растительности, пересекая при этом реку Икорец, поворачивает на север, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном и северном направлениях по береговой полосе правого берега реки Икорец, поворачивает на восток и проходит в восточном направлении по заболоченной растительности вдоль южной окраины с. Софьинка, поворачивает на юг, затем идет в южном и юго-западном направлении на расстоянии 100 м от береговой полосы правого берега реки Икорец, поворачивает на запад, далее южная граница охранной зоны памятника природы проходит в западном направлении, пересекая при этом реку Икорец, поворачивает на север, затем западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном и северо-западном

направлениях на расстоянии 100 м от береговой полосы правого берега реки Икорец до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

24.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 37' 17.69"	40° 5' 32.14"	509352.79	2153774.19
2	51° 37' 20"	40° 5' 43.71"	509419.74	2153997.97
3	51° 37' 20.15"	40° 5' 45.13"	509423.93	2154025.40
4	51° 37' 20.1"	40° 5' 46.21"	509422.02	2154046.16
5	51° 37' 19.82"	40° 5' 47.58"	509412.87	2154072.36
6	51° 37' 19.16"	40° 5' 49.03"	509391.94	2154099.95
7	51° 37' 18.3"	40° 5' 49.98"	509365.19	2154117.67
8	51° 37' 18.13"	40° 5' 50.88"	509359.50	2154134.83
9	51° 37' 17.68"	40° 5' 52.11"	509345.10	2154158.24
10	51° 37' 17.04"	40° 5' 53.09"	509324.87	2154176.85
11	51° 37' 16.05"	40° 5' 54.1"	509294.15	2154195.59
12	51° 37' 15.21"	40° 5' 54.49"	509267.94	2154202.71
13	51° 37' 14.33"	40° 5' 54.51"	509240.78	2154202.51
14	51° 37' 13.56"	40° 5' 54.19"	509217.00	2154195.95
15	51° 37' 11.8"	40° 5' 56.63"	509161.67	2154241.85
16	51° 37' 11.65"	40° 5' 56.84"	509157.00	2154245.78
17	51° 37' 10.99"	40° 5' 59.7"	509135.65	2154300.36
18	51° 37' 12.05"	40° 6' 0.87"	509167.83	2154323.49
19	51° 37' 12.54"	40° 6' 1.55"	509182.94	2154336.86
20	51° 37' 13.06"	40° 6' 2.68"	509198.34	2154358.86
21	51° 37' 13.43"	40° 6' 4.68"	509209.20	2154397.50
22	51° 37' 13.35"	40° 6' 6.41"	509205.97	2154430.87
23	51° 37' 13.02"	40° 6' 7.71"	509195.52	2154455.61
24	51° 37' 12.02"	40° 6' 10.17"	509163.67	2154502.41
25	51° 36' 59.81"	40° 6' 35.38"	508777.14	2154980.29
26	51° 36' 58.45"	40° 6' 38.95"	508733.86	2155048.24
27	51° 36' 59.4"	40° 6' 40.2"	508762.77	2155072.72
28	51° 36' 59.87"	40° 6' 40.95"	508776.92	2155087.44
29	51° 37' 0.32"	40° 6' 42.16"	508790.60	2155110.94
30	51° 37' 0.58"	40° 6' 43.87"	508798.02	2155144.05
31	51° 37' 0.58"	40° 6' 45.48"	508797.19	2155174.99
32	51° 37' 0.2"	40° 6' 47.26"	508784.80	2155208.94
33	51° 36' 58.49"	40° 6' 50.88"	508730.62	2155277.68
34	51° 36' 53.27"	40° 7' 0.32"	508566.09	2155456.31
35	51° 36' 51.35"	40° 7' 3.44"	508505.47	2155515.18
36	51° 36' 50.47"	40° 7' 6.38"	508477.22	2155571.18
37	51° 36' 49.63"	40° 7' 12.64"	508449.18	2155691.28
38	51° 36' 48.28"	40° 7' 18.56"	508405.42	2155804.32
39	51° 36' 47.82"	40° 7' 19.75"	508390.76	2155827.03
40	51° 36' 42.95"	40° 7' 29.25"	508236.65	2156006.87
41	51° 36' 42.65"	40° 7' 29.76"	508227.14	2156016.55
42	51° 36' 40.45"	40° 7' 25.94"	508160.72	2155941.80
43	51° 36' 45.33"	40° 7' 16.45"	508314.83	2155761.96
44	51° 36' 46.52"	40° 7' 11.21"	508353.60	2155661.88
45	51° 36' 47.38"	40° 7' 4.69"	508382.51	2155536.90
46	51° 36' 48.67"	40° 7' 0.39"	508423.80	2155455.06

47	51° 36' 50.85"	40° 6' 56.87"	508492.56	2155388.53
48	51° 36' 51.23"	40° 6' 56.18"	508504.58	2155375.49
49	51° 36' 56.07"	40° 6' 47.43"	508657.07	2155209.93
50	51° 36' 57.38"	40° 6' 44.71"	508698.60	2155158.25
51	51° 36' 57.36"	40° 6' 44.23"	508698.14	2155149.03
52	51° 36' 55.81"	40° 6' 42.2"	508651.06	2155109.16
53	51° 36' 54.43"	40° 6' 39.56"	508609.33	2155057.62
54	51° 36' 57.14"	40° 6' 32.42"	508695.84	2154921.78
55	51° 37' 9.32"	40° 6' 7.31"	509081.23	2154445.81
56	51° 37' 10.21"	40° 6' 5.15"	509109.46	2154404.69
57	51° 37' 7.22"	40° 6' 1.83"	509018.24	2154339.12
58	51° 37' 7.91"	40° 5' 58.09"	509041.07	2154267.64
59	51° 37' 8.9"	40° 5' 53.8"	509073.16	2154185.61
60	51° 37' 9.69"	40° 5' 52.69"	509097.88	2154164.84
61	51° 37' 11.23"	40° 5' 50.59"	509146.32	2154125.29
62	51° 37' 12.45"	40° 5' 47.99"	509184.88	2154075.86
63	51° 37' 13.13"	40° 5' 46.68"	509206.63	2154051.14
64	51° 37' 14.73"	40° 5' 49.35"	509255.08	2154103.54
65	51° 37' 15.14"	40° 5' 48.88"	509267.93	2154094.64
66	51° 37' 15.13"	40° 5' 47.75"	509267.93	2154072.89
67	51° 37' 15.31"	40° 5' 46.72"	509273.86	2154053.12
68	51° 37' 15.88"	40° 5' 46.03"	509291.66	2154040.27
69	51° 37' 16.91"	40° 5' 45.29"	509323.94	2154026.63
70	51° 37' 14.61"	40° 5' 33.73"	509256.99	2153802.85
71	51° 37' 14.51"	40° 5' 33.78"	509253.76	2153803.87
72	51° 37' 12.38"	40° 5' 41.05"	509185.45	2153942.50
73	51° 37' 11.45"	40° 5' 43.76"	509155.60	2153993.96
74	51° 37' 9.64"	40° 5' 46.64"	509098.63	2154048.28
75	51° 37' 7.22"	40° 5' 49.34"	509022.74	2154098.89
76	51° 37' 5.5"	40° 5' 44.41"	508971.41	2154003.10
77	51° 37' 1.48"	40° 5' 34.56"	508850.90	2153811.14
78	51° 37' 1.08"	40° 5' 33.31"	508838.89	2153786.94
79	51° 37' 0.53"	40° 5' 29.87"	508823.21	2153720.31
80	51° 36' 59.71"	40° 5' 27"	508798.91	2153664.66
81	51° 36' 59.11"	40° 5' 23.96"	508781.67	2153605.86
82	51° 36' 58.94"	40° 5' 23.76"	508776.46	2153601.87
83	51° 36' 58.73"	40° 5' 26.89"	508768.74	2153662.06
84	51° 37' 0.86"	40° 5' 38.22"	508830.35	2153881.24
85	51° 37' 2.46"	40° 5' 45.04"	508877.25	2154013.42
86	51° 37' 3.79"	40° 5' 48.84"	508917.19	2154087.18
87	51° 37' 4.17"	40° 5' 51.67"	508927.89	2154141.90
88	51° 37' 3.97"	40° 5' 53.12"	508921.00	2154169.67
89	51° 37' 3.84"	40° 5' 57.67"	508915.52	2154257.08
90	51° 37' 4.71"	40° 6' 8"	508938.51	2154456.28
91	51° 37' 3.14"	40° 6' 12.52"	508888.38	2154542.46
92	51° 37' 0.15"	40° 6' 17.56"	508794.18	2154637.71
93	51° 36' 57.53"	40° 6' 23.36"	508711.02	2154747.75
94	51° 36' 53.12"	40° 6' 31.03"	508571.93	2154892.61
95	51° 36' 50.2"	40° 6' 26.87"	508483.17	2154811.02
96	51° 36' 49.12"	40° 6' 27.87"	508449.43	2154829.48
97	51° 36' 50.72"	40° 6' 36.08"	508495.89	2154988.45
98	51° 36' 51.12"	40° 6' 40.13"	508506.73	2155066.63
99	51° 36' 49.88"	40° 6' 45.02"	508466.88	2155160.02
100	51° 36' 47.67"	40° 6' 50.44"	508396.64	2155262.99
101	51° 36' 46.11"	40° 6' 49.84"	508348.64	2155250.58
102	51° 36' 44.95"	40° 6' 47.98"	508313.36	2155214.08
103	51° 36' 40.06"	40° 6' 38.9"	508165.42	2155036.46
104	51° 36' 38.87"	40° 6' 37.12"	508129.40	2155001.60
105	51° 36' 38.24"	40° 6' 37.88"	508109.56	2155015.74
106	51° 36' 37.82"	40° 6' 39.49"	508096.23	2155046.66

107	51° 36' 38.74"	40° 6' 43.9"	508123.01	2155131.95
108	51° 36' 41.58"	40° 6' 49.91"	508208.42	2155249.23
109	51° 36' 43.18"	40° 6' 52.91"	508256.85	2155307.95
110	51° 36' 43.93"	40° 6' 55.95"	508278.94	2155366.73
111	51° 36' 43.87"	40° 6' 57.8"	508276.39	2155402.28
112	51° 36' 42.24"	40° 7' 2.49"	508224.52	2155491.71
113	51° 36' 41.45"	40° 7' 8.78"	508197.70	2155612.17
114	51° 36' 40.75"	40° 7' 11.41"	508175.06	2155662.49
115	51° 36' 39.66"	40° 7' 14.21"	508140.51	2155715.69
116	51° 36' 38.07"	40° 7' 17.31"	508090.13	2155774.38
117	51° 36' 35.07"	40° 7' 21.19"	507996.24	2155847.41
118	51° 36' 27.88"	40° 7' 29.13"	507771.18	2155995.96
119	51° 36' 24.28"	40° 7' 32.88"	507658.33	2156066.11
120	51° 36' 24.3"	40° 7' 33.07"	507659.16	2156069.70
121	51° 36' 24.17"	40° 7' 34.28"	507654.63	2156092.96
122	51° 36' 21.11"	40° 7' 36.98"	507558.97	2156143.24
123	51° 36' 19.32"	40° 7' 37.11"	507503.76	2156144.69
124	51° 36' 18.28"	40° 7' 35.66"	507471.92	2156116.20
125	51° 36' 17.92"	40° 7' 30.53"	507462.72	2156017.12
126	51° 36' 17.01"	40° 7' 27.42"	507435.82	2155956.87
127	51° 36' 16.6"	40° 7' 27.44"	507423.08	2155956.94
128	51° 36' 16.33"	40° 7' 30.38"	507413.60	2156013.47
129	51° 36' 16.18"	40° 7' 33.94"	507407.62	2156081.87
130	51° 36' 15.09"	40° 7' 36.33"	507373.29	2156127.14
131	51° 36' 12.27"	40° 7' 36.95"	507285.85	2156137.48
132	51° 36' 9.38"	40° 7' 33.56"	507197.75	2156070.59
133	51° 36' 9.42"	40° 7' 28.75"	507200.74	2155978.10
134	51° 36' 8.58"	40° 7' 25.19"	507175.92	2155908.99
135	51° 36' 7.58"	40° 7' 19.08"	507147.28	2155790.91
136	51° 36' 6.45"	40° 7' 13.89"	507114.19	2155690.36
137	51° 36' 6.69"	40° 7' 9.05"	507123.44	2155597.30
138	51° 36' 8.14"	40° 7' 6.18"	507169.13	2155542.92
139	51° 36' 8.28"	40° 7' 5.18"	507173.85	2155523.74
140	51° 36' 6.25"	40° 7' 5.97"	507110.90	2155537.77
141	51° 36' 5.21"	40° 7' 4.06"	507079.40	2155500.40
142	51° 36' 3.57"	40° 6' 56.81"	507031.51	2155360.01
143	51° 36' 0.67"	40° 6' 47.27"	506945.16	2155174.67
144	51° 35' 59.8"	40° 6' 48.57"	506917.92	2155199.16
145	51° 36' 2.05"	40° 6' 55.91"	506984.90	2155341.76
146	51° 36' 2.51"	40° 6' 57.76"	506998.34	2155377.59
147	51° 36' 4.44"	40° 7' 7.55"	507054.32	2155567.20
148	51° 36' 4.49"	40° 7' 14.53"	507053.58	2155701.57
149	51° 36' 5.02"	40° 7' 20.6"	507067.76	2155818.76
150	51° 36' 5.91"	40° 7' 28.37"	507092.40	2155968.81
151	51° 36' 5.51"	40° 7' 31.76"	507078.96	2156033.75
152	51° 36' 2.27"	40° 7' 35.04"	506977.44	2156094.96
153	51° 35' 55.66"	40° 7' 38.45"	506772.17	2156156.75
154	51° 35' 52.83"	40° 7' 40.24"	506683.98	2156189.76
155	51° 35' 49.11"	40° 7' 38.42"	506569.74	2156152.45
156	51° 35' 46.62"	40° 7' 35.42"	506493.77	2156093.38
157	51° 35' 44.17"	40° 7' 31.76"	506419.22	2156021.41
158	51° 35' 42.06"	40° 7' 30.12"	506354.81	2155988.73
159	51° 35' 39.52"	40° 7' 28.38"	506276.75	2155953.83
160	51° 35' 40.46"	40° 7' 20.15"	506308.92	2155795.85
161	51° 35' 34.94"	40° 7' 17.39"	506139.32	2155739.62
162	51° 35' 35.11"	40° 7' 16.54"	506144.75	2155723.32
163	51° 35' 38.43"	40° 6' 53.87"	506255.64	2155288.96
164	51° 35' 33.25"	40° 6' 44.74"	506098.80	2155110.07
165	51° 35' 32.46"	40° 6' 56.44"	506070.01	2155334.91
166	51° 35' 31.1"	40° 7' 3.93"	506025.29	2155478.27

167	51° 35' 26.68"	40° 7' 7.91"	505887.44	2155552.40
168	51° 35' 23.54"	40° 7' 6.86"	505790.80	2155530.42
169	51° 35' 21.75"	40° 7' 5.07"	505736.12	2155494.81
170	51° 35' 20.99"	40° 7' 1.03"	505714.03	2155416.65
171	51° 35' 18.78"	40° 6' 58.75"	505646.39	2155371.45
172	51° 35' 16.53"	40° 6' 54.81"	505578.36	2155294.38
173	51° 35' 10.58"	40° 6' 51.88"	505395.50	2155234.44
174	51° 35' 7.6"	40° 6' 46.89"	505305.18	2155136.76
175	51° 35' 10.7"	40° 6' 35.04"	505405.30	2154910.35
176	51° 35' 14.5"	40° 6' 31.3"	505524.15	2154840.51
177	51° 35' 17.75"	40° 6' 25.75"	505626.65	2154735.56
178	51° 35' 17.96"	40° 6' 24.68"	505633.56	2154715.06
179	51° 35' 16.54"	40° 6' 24.34"	505589.64	2154707.75
180	51° 35' 14.94"	40° 6' 26.54"	505539.47	2154749.23
181	51° 35' 11.53"	40° 6' 24.93"	505434.70	2154716.15
182	51° 35' 10.57"	40° 6' 25.59"	505404.71	2154728.25
183	51° 35' 7"	40° 6' 35.62"	505290.76	2154919.37
184	51° 35' 4.45"	40° 6' 43.62"	505209.22	2155071.98
185	51° 35' 0.86"	40° 6' 44.8"	505097.76	2155092.51
186	51° 34' 57.06"	40° 6' 40.46"	504982.03	2155006.81
187	51° 34' 56.12"	40° 6' 38.34"	504953.78	2154965.49
188	51° 34' 55.6"	40° 6' 36.7"	504938.07	2154933.59
189	51° 34' 55.47"	40° 6' 33.43"	504935.26	2154870.45
190	51° 34' 54.08"	40° 6' 29.99"	504893.50	2154803.38
191	51° 34' 51.7"	40° 6' 26.7"	504821.20	2154738.70
192	51° 34' 48.97"	40° 6' 24.31"	504737.62	2154691.04
193	51° 34' 48.98"	40° 6' 19.77"	504739.85	2154603.64
194	51° 34' 48.76"	40° 6' 18.89"	504733.28	2154586.64
195	51° 34' 47.92"	40° 6' 19.02"	504707.19	2154588.65
196	51° 34' 47.08"	40° 6' 19.99"	504680.95	2154606.82
197	51° 34' 46.06"	40° 6' 22.5"	504648.35	2154654.52
198	51° 34' 44.14"	40° 6' 22.86"	504588.86	2154660.37
199	51° 34' 38.69"	40° 6' 19.47"	504421.73	2154591.90
200	51° 34' 37.96"	40° 6' 19.2"	504399.33	2154586.31
201	51° 34' 34.74"	40° 6' 16.58"	504300.83	2154534.00
202	51° 34' 37.02"	40° 6' 8.99"	504373.87	2154389.24
203	51° 34' 37.91"	40° 6' 4.64"	504403.00	2154305.93
204	51° 34' 36.54"	40° 6' 4.15"	504360.98	2154295.70
205	51° 34' 32.62"	40° 6' 13.41"	504236.55	2154471.70
206	51° 34' 30.56"	40° 6' 15.65"	504171.83	2154513.65
207	51° 34' 27.22"	40° 6' 13.6"	504069.55	2154472.27
208	51° 34' 30.21"	40° 6' 3.06"	504165.81	2154270.95
209	51° 34' 34.02"	40° 5' 49.62"	504288.42	2154014.40
210	51° 34' 34.14"	40° 5' 46.3"	504293.42	2153950.62
211	51° 34' 33.59"	40° 5' 43.64"	504277.19	2153899.02
212	51° 34' 33.54"	40° 5' 40.73"	504276.82	2153843.03
213	51° 34' 31.94"	40° 5' 39.42"	504227.81	2153816.79
214	51° 34' 31.54"	40° 5' 36.39"	504216.71	2153758.23
215	51° 34' 26.38"	40° 5' 32.08"	504058.54	2153672.29
216	51° 34' 27.15"	40° 5' 50.45"	504075.90	2154026.32
217	51° 34' 26.42"	40° 5' 54.54"	504051.68	2154104.71
218	51° 34' 24.85"	40° 6' 2.13"	504000.36	2154249.90
219	51° 34' 22.22"	40° 6' 11.15"	503915.76	2154422.12
220	51° 34' 19.4"	40° 6' 12.65"	503828.14	2154449.32
221	51° 34' 16.29"	40° 6' 13.36"	503731.74	2154461.22
222	51° 34' 15.84"	40° 6' 24.57"	503713.88	2154676.83
223	51° 34' 21.14"	40° 6' 24.32"	503877.78	2154675.08
224	51° 34' 26.1"	40° 6' 24.73"	504030.77	2154685.82
225	51° 34' 29.59"	40° 6' 24.2"	504138.81	2154677.81
226	51° 34' 35.98"	40° 6' 28.17"	504334.87	2154757.84

227	51° 34' 37.5"	40° 6' 31.03"	504380.89	2154813.86
228	51° 34' 39.59"	40° 6' 33.16"	504444.54	2154855.99
229	51° 34' 45.75"	40° 6' 33.17"	504634.98	2154859.88
230	51° 34' 49.36"	40° 6' 37.12"	504745.02	2154937.90
231	51° 34' 50.64"	40° 6' 41.33"	504783.21	2155019.78
232	51° 34' 52.03"	40° 6' 44.62"	504825.05	2155083.96
233	51° 34' 52.88"	40° 6' 44.7"	504851.06	2155085.96
234	51° 34' 57.56"	40° 6' 50.59"	504993.68	2155202.14
235	51° 35' 1.8"	40° 6' 54.63"	505123.16	2155282.38
236	51° 35' 13.87"	40° 7' 2.57"	505493.29	2155442.08
237	51° 35' 15.14"	40° 7' 6.27"	505531.30	2155514.11
238	51° 35' 15.9"	40° 7' 10.61"	505553.31	2155598.14
239	51° 35' 16.84"	40° 7' 9.91"	505582.60	2155585.22
240	51° 35' 17.63"	40° 7' 9.34"	505607.23	2155574.65
241	51° 35' 18.43"	40° 7' 10.82"	505631.33	2155603.57
242	51° 35' 20.4"	40° 7' 11.78"	505691.77	2155623.23
243	51° 35' 21.77"	40° 7' 13.03"	505733.68	2155648.07
244	51° 35' 23.76"	40° 7' 15.57"	505794.49	2155698.13
245	51° 35' 26.15"	40° 7' 16.94"	505867.63	2155725.95
246	51° 35' 26.83"	40° 7' 18.23"	505888.31	2155751.16
247	51° 35' 27.8"	40° 7' 23.29"	505916.49	2155849.06
248	51° 35' 28.87"	40° 7' 23.7"	505949.49	2155857.59
249	51° 35' 31.21"	40° 7' 23.82"	506021.80	2155861.29
250	51° 35' 32.13"	40° 7' 24.37"	506049.99	2155872.42
251	51° 35' 35.56"	40° 7' 29.88"	506153.82	2155980.33
252	51° 35' 36.56"	40° 7' 32.24"	506183.85	2156026.31
253	51° 35' 36.85"	40° 7' 34.93"	506192.01	2156078.23
254	51° 35' 36.69"	40° 7' 39.03"	506185.71	2156157.21
255	51° 35' 36.52"	40° 7' 41.62"	506179.40	2156206.90
256	51° 35' 35.75"	40° 7' 43.88"	506154.93	2156249.92
257	51° 35' 35.37"	40° 7' 45.82"	506142.32	2156287.00
258	51° 35' 35.03"	40° 7' 49"	506130.83	2156348.18
259	51° 35' 34.94"	40° 7' 51.51"	506127.12	2156396.39
260	51° 35' 35.36"	40° 7' 55.22"	506138.61	2156467.96
261	51° 35' 38.63"	40° 7' 48.08"	506242.38	2156332.47
262	51° 35' 41.15"	40° 7' 43.48"	506321.72	2156245.31
263	51° 35' 43.17"	40° 7' 42.43"	506384.73	2156226.23
264	51° 35' 46.13"	40° 7' 43.34"	506475.82	2156245.59
265	51° 35' 48.29"	40° 7' 46.4"	506541.43	2156305.72
266	51° 35' 53.03"	40° 7' 48.48"	506687.27	2156348.30
267	51° 36' 0.27"	40° 7' 43.66"	506912.56	2156259.71
268	51° 36' 3.91"	40° 7' 40.97"	507026.06	2156210.03
269	51° 36' 5.71"	40° 7' 40.26"	507082.04	2156197.36
270	51° 36' 8.75"	40° 7' 40.44"	507175.88	2156202.62
271	51° 36' 18.4"	40° 7' 45.97"	507472.14	2156314.66
272	51° 36' 21.79"	40° 7' 42.78"	507578.01	2156255.14
273	51° 36' 24.07"	40° 7' 41.71"	507648.91	2156235.82
274	51° 36' 26.03"	40° 7' 42.9"	507708.92	2156259.98
275	51° 36' 38.7"	40° 7' 54.42"	508096.28	2156488.73
276	51° 36' 43.2"	40° 7' 57.05"	508234.46	2156541.99
277	51° 36' 45.13"	40° 7' 58.57"	508293.52	2156572.36
278	51° 36' 44.3"	40° 8' 0.79"	508267.17	2156614.64
279	51° 36' 44.37"	40° 8' 3.62"	508268.42	2156669.12
280	51° 36' 43.7"	40° 8' 3.24"	508247.79	2156661.29
281	51° 36' 41.93"	40° 8' 1.84"	508193.49	2156633.37
282	51° 36' 37.34"	40° 7' 59.13"	508052.72	2156578.75
283	51° 36' 24.65"	40° 7' 47.62"	507664.57	2156349.92
284	51° 36' 23.94"	40° 7' 47.19"	507642.76	2156341.14
285	51° 36' 23.08"	40° 7' 47.59"	507616.23	2156348.37
286	51° 36' 20.04"	40° 7' 50.45"	507521.15	2156401.83

287	51° 36' 19.03"	40° 7' 51.07"	507489.66	2156413.11
288	51° 36' 17.73"	40° 7' 51.06"	507449.62	2156412.09
289	51° 36' 8.13"	40° 7' 45.6"	507154.91	2156301.60
290	51° 36' 6.04"	40° 7' 45.47"	507090.44	2156297.99
291	51° 36' 4.98"	40° 7' 45.89"	507057.43	2156305.46
292	51° 36' 1.62"	40° 7' 48.38"	506952.66	2156351.32
293	51° 35' 54.05"	40° 7' 53.41"	506716.96	2156443.79
294	51° 35' 52.65"	40° 7' 53.63"	506673.54	2156447.35
295	51° 35' 47.44"	40° 7' 51.42"	506513.40	2156401.71
296	51° 35' 46.34"	40° 7' 50.55"	506479.68	2156384.38
297	51° 35' 44.65"	40° 7' 48.18"	506428.36	2156337.74
298	51° 35' 43.38"	40° 7' 47.78"	506389.10	2156329.39
299	51° 35' 42.99"	40° 7' 47.98"	506377.10	2156333.02
300	51° 35' 41.16"	40° 7' 51.34"	506319.19	2156396.65
301	51° 35' 37.96"	40° 7' 58.3"	506218.00	2156528.76
302	51° 35' 37.52"	40° 7' 59.09"	506203.92	2156543.68
303	51° 35' 36.78"	40° 7' 59.88"	506181.00	2156558.53
304	51° 35' 35.94"	40° 8' 0.33"	506154.91	2156566.62
305	51° 35' 34.84"	40° 8' 0.35"	506120.83	2156566.37
306	51° 35' 33.8"	40° 7' 59.77"	506088.82	2156554.68
307	51° 35' 32.8"	40° 7' 58.39"	506058.32	2156527.57
308	51° 35' 32.28"	40° 7' 56.83"	506042.96	2156497.15
309	51° 35' 31.72"	40° 7' 52.03"	506027.44	2156404.43
310	51° 35' 31.84"	40° 7' 48.14"	506032.55	2156329.72
311	51° 35' 32.22"	40° 7' 44.59"	506045.60	2156261.61
312	51° 35' 32.78"	40° 7' 41.84"	506063.72	2156208.92
313	51° 35' 33.37"	40° 7' 40.04"	506082.69	2156174.67
314	51° 35' 33.47"	40° 7' 38.6"	506086.21	2156146.93
315	51° 35' 33.6"	40° 7' 35.22"	506091.39	2156082.07
316	51° 35' 33.49"	40° 7' 34.24"	506088.39	2156063.03
317	51° 35' 33.05"	40° 7' 33.2"	506075.24	2156042.89
318	51° 35' 30.43"	40° 7' 28.98"	505995.56	2155960.08
319	51° 35' 28.77"	40° 7' 28.89"	505944.38	2155957.46
320	51° 35' 28.12"	40° 7' 28.75"	505924.46	2155954.41
321	51° 35' 27.05"	40° 7' 28.34"	505891.46	2155945.88
322	51° 35' 26.03"	40° 7' 27.63"	505860.12	2155931.66
323	51° 35' 25.21"	40° 7' 26.41"	505835.46	2155907.66
324	51° 35' 24.71"	40° 7' 24.82"	505820.39	2155876.72
325	51° 35' 24.02"	40° 7' 21.24"	505800.43	2155807.38
326	51° 35' 22.67"	40° 7' 20.46"	505758.94	2155791.60
327	51° 35' 21.75"	40° 7' 19.64"	505730.93	2155775.33
328	51° 35' 19.95"	40° 7' 17.35"	505676.07	2155730.17
329	51° 35' 19.11"	40° 7' 16.58"	505650.31	2155714.90
330	51° 35' 17.49"	40° 7' 15.79"	505600.40	2155698.67
331	51° 35' 17.06"	40° 7' 15.53"	505587.40	2155693.40
332	51° 35' 16.19"	40° 7' 15.79"	505560.25	2155697.90
333	51° 35' 14.86"	40° 7' 15.53"	505519.42	2155692.22
334	51° 35' 13.71"	40° 7' 14.44"	505484.34	2155670.55
335	51° 35' 12.94"	40° 7' 12.7"	505460.99	2155636.58
336	51° 35' 12.13"	40° 7' 8.25"	505437.48	2155550.59
337	51° 35' 11.58"	40° 7' 6.68"	505421.30	2155519.93
338	51° 35' 0.35"	40° 6' 59.28"	505076.89	2155371.03
339	51° 34' 55.56"	40° 6' 54.68"	504930.52	2155279.67
340	51° 34' 51.67"	40° 6' 49.78"	504811.91	2155183.05
341	51° 34' 51.17"	40° 6' 49.63"	504796.63	2155179.84
342	51° 34' 50.15"	40° 6' 48.84"	504765.28	2155164.13
343	51° 34' 49.36"	40° 6' 47.54"	504741.28	2155138.57
344	51° 34' 47.84"	40° 6' 43.94"	504695.79	2155068.34
345	51° 34' 46.83"	40° 6' 40.63"	504665.58	2155004.16
346	51° 34' 44.75"	40° 6' 38.36"	504602.21	2154959.23

347	51° 34' 39.58"	40° 6' 38.35"	504442.50	2154955.97
348	51° 34' 38.9"	40° 6' 38.23"	504421.54	2154953.31
349	51° 34' 38.05"	40° 6' 37.72"	504395.36	2154943.06
350	51° 34' 35.77"	40° 6' 35.41"	504325.70	2154897.25
351	51° 34' 35.04"	40° 6' 34.4"	504303.62	2154877.34
352	51° 34' 34.05"	40° 6' 32.54"	504273.66	2154840.86
353	51° 34' 29.13"	40° 6' 29.49"	504122.77	2154779.27
354	51° 34' 26.17"	40° 6' 29.92"	504030.97	2154785.82
355	51° 34' 21.11"	40° 6' 29.51"	503874.81	2154775.12
356	51° 34' 15.94"	40° 6' 29.76"	503714.95	2154776.82
357	51° 34' 15.05"	40° 6' 29.6"	503687.53	2154773.29
358	51° 34' 14.22"	40° 6' 29.06"	503662.12	2154762.39
359	51° 34' 13.52"	40° 6' 28.18"	503640.67	2154744.95
360	51° 34' 12.99"	40° 6' 27.02"	503624.82	2154722.30
361	51° 34' 12.62"	40° 6' 24.96"	503614.04	2154682.43
362	51° 34' 13.08"	40° 6' 12.68"	503632.88	2154446.19
363	51° 34' 13.31"	40° 6' 11.31"	503640.59	2154420.08
364	51° 34' 13.91"	40° 6' 9.83"	503659.62	2154391.94
365	51° 34' 14.41"	40° 6' 9.13"	503675.22	2154378.73
366	51° 34' 15.4"	40° 6' 8.37"	503706.09	2154364.56
367	51° 34' 18.66"	40° 6' 7.57"	503807.02	2154351.17
368	51° 34' 19.88"	40° 6' 6.92"	503844.99	2154339.38
369	51° 34' 21.84"	40° 6' 0.2"	503908.03	2154211.06
370	51° 34' 23.33"	40° 5' 53"	503956.73	2154073.27
371	51° 34' 23.89"	40° 5' 49.89"	503975.16	2154013.63
372	51° 34' 23.15"	40° 5' 32.44"	503958.66	2153677.19
373	51° 34' 23.26"	40° 5' 30.68"	503962.79	2153643.45
374	51° 34' 23.61"	40° 5' 29.38"	503974.12	2153618.68
375	51° 34' 24.51"	40° 5' 27.84"	504002.47	2153589.49
376	51° 34' 25.5"	40° 5' 27.08"	504033.45	2153575.49
377	51° 34' 26.6"	40° 5' 26.9"	504067.32	2153572.68
378	51° 34' 27.46"	40° 5' 27.19"	504093.87	2153578.74
379	51° 34' 33.04"	40° 5' 31.78"	504264.45	2153670.36
380	51° 34' 33.75"	40° 5' 32.59"	504286.34	2153686.46
381	51° 34' 34.19"	40° 5' 33.39"	504299.46	2153702.08
382	51° 34' 34.59"	40° 5' 34.65"	504311.52	2153726.43
383	51° 34' 34.79"	40° 5' 35.93"	504317.16	2153751.20
384	51° 34' 35.2"	40° 5' 36.28"	504329.82	2153758.23
385	51° 34' 35.88"	40° 5' 37.14"	504350.39	2153775.30
386	51° 34' 36.39"	40° 5' 38.27"	504365.71	2153797.22
387	51° 34' 36.74"	40° 5' 39.91"	504375.83	2153829.01
388	51° 34' 36.81"	40° 5' 42.73"	504377.09	2153883.34
389	51° 34' 37.28"	40° 5' 45.03"	504390.83	2153928.00
390	51° 34' 37.37"	40° 5' 46.61"	504393.11	2153958.44
391	51° 34' 37.23"	40° 5' 50.3"	504387.27	2154029.52
392	51° 34' 36.97"	40° 5' 51.77"	504378.65	2154057.52
393	51° 34' 34.65"	40° 5' 59.93"	504304.13	2154213.43
394	51° 34' 35.46"	40° 5' 59.26"	504329.22	2154200.88
395	51° 34' 36.12"	40° 5' 59"	504349.76	2154196.33
396	51° 34' 37.02"	40° 5' 59.02"	504377.76	2154197.12
397	51° 34' 38.61"	40° 5' 59.57"	504426.66	2154208.77
398	51° 34' 39.23"	40° 5' 59.9"	504445.51	2154215.41
399	51° 34' 40.12"	40° 6' 0.85"	504472.81	2154234.33
400	51° 34' 40.77"	40° 6' 2.23"	504492.41	2154261.14
401	51° 34' 41.11"	40° 6' 3.87"	504502.15	2154292.89
402	51° 34' 41.09"	40° 6' 5.59"	504500.95	2154326.08
403	51° 34' 40.09"	40° 6' 10.61"	504468.27	2154422.25
404	51° 34' 39.93"	40° 6' 11.24"	504463.15	2154434.29
405	51° 34' 39.03"	40° 6' 14.25"	504434.22	2154491.61
406	51° 34' 39.86"	40° 6' 14.63"	504459.64	2154499.36

407	51° 34' 44.28"	40° 6' 17.38"	504595.29	2154554.94
408	51° 34' 44.83"	40° 6' 16.26"	504612.65	2154533.78
409	51° 34' 46.23"	40° 6' 14.59"	504656.63	2154502.38
410	51° 34' 47.13"	40° 6' 13.98"	504684.59	2154491.24
411	51° 34' 48.45"	40° 6' 13.72"	504725.60	2154486.94
412	51° 34' 49.1"	40° 6' 13.73"	504745.75	2154487.42
413	51° 34' 49.95"	40° 6' 14.06"	504771.70	2154494.31
414	51° 34' 50.88"	40° 6' 14.96"	504800.03	2154512.18
415	51° 34' 51.67"	40° 6' 16.61"	504823.92	2154544.40
416	51° 34' 52.18"	40° 6' 18.98"	504838.98	2154590.46
417	51° 34' 52.21"	40° 6' 21.23"	504839.11	2154633.80
418	51° 34' 53.25"	40° 6' 22.14"	504870.74	2154651.83
419	51° 34' 53.81"	40° 6' 22.76"	504887.87	2154664.17
420	51° 34' 56.19"	40° 6' 26.05"	504960.17	2154728.85
421	51° 34' 56.79"	40° 6' 27.16"	504978.39	2154750.52
422	51° 34' 58.3"	40° 6' 30.93"	505023.79	2154823.94
423	51° 34' 58.63"	40° 6' 32.35"	505033.44	2154851.48
424	51° 34' 58.78"	40° 6' 35.29"	505037.04	2154908.21
425	51° 34' 58.89"	40° 6' 35.63"	505040.35	2154914.92
426	51° 34' 59.38"	40° 6' 36.74"	505055.08	2154936.47
427	51° 35' 1.59"	40° 6' 39.26"	505122.36	2154986.30
428	51° 35' 2.28"	40° 6' 39.04"	505143.72	2154982.36
429	51° 35' 4.12"	40° 6' 33.26"	505202.56	2154872.25
430	51° 35' 7.76"	40° 6' 23.01"	505318.82	2154677.04
431	51° 35' 8.33"	40° 6' 21.83"	505336.96	2154654.70
432	51° 35' 8.89"	40° 6' 21.15"	505354.34	2154641.86
433	51° 35' 10.26"	40° 6' 20.15"	505397.28	2154623.41
434	51° 35' 10.68"	40° 6' 19.91"	505410.38	2154619.15
435	51° 35' 11.34"	40° 6' 19.74"	505430.82	2154616.23
436	51° 35' 12.01"	40° 6' 19.79"	505451.42	2154617.56
437	51° 35' 14.17"	40° 6' 20.76"	505517.69	2154637.49
438	51° 35' 14.8"	40° 6' 19.96"	505537.52	2154622.40
439	51° 35' 15.42"	40° 6' 19.47"	505556.83	2154613.29
440	51° 35' 16.55"	40° 6' 19.15"	505591.87	2154607.77
441	51° 35' 18.43"	40° 6' 19.54"	505649.98	2154616.42
442	51° 35' 19.29"	40° 6' 19.94"	505676.32	2154624.67
443	51° 35' 19.87"	40° 6' 20.48"	505694.05	2154635.43
444	51° 35' 20.64"	40° 6' 21.77"	505717.48	2154660.68
445	51° 35' 21.1"	40° 6' 23.4"	505730.95	2154692.38
446	51° 35' 21.15"	40° 6' 25.54"	505731.82	2154733.62
447	51° 35' 20.84"	40° 6' 27.31"	505721.41	2154767.50
448	51° 35' 20.41"	40° 6' 28.7"	505707.80	2154794.00
449	51° 35' 16.86"	40° 6' 34.86"	505595.69	2154910.38
450	51° 35' 16.19"	40° 6' 35.73"	505574.81	2154926.73
451	51° 35' 13.28"	40° 6' 38.59"	505483.73	2154980.25
452	51° 35' 11.4"	40° 6' 45.76"	505423.21	2155117.11
453	51° 35' 12.33"	40° 6' 47.31"	505451.31	2155147.50
454	51° 35' 17.48"	40° 6' 49.85"	505609.51	2155199.35
455	51° 35' 17.93"	40° 6' 50.14"	505623.51	2155205.15
456	51° 35' 18.56"	40° 6' 50.77"	505642.47	2155217.63
457	51° 35' 20.88"	40° 6' 54.74"	505712.76	2155295.53
458	51° 35' 22.74"	40° 6' 56.66"	505769.59	2155333.51
459	51° 35' 23.57"	40° 6' 57.9"	505794.92	2155357.85
460	51° 35' 24.01"	40° 6' 59.18"	505808.10	2155382.73
461	51° 35' 24.5"	40° 7' 1.7"	505822.14	2155431.50
462	51° 35' 24.77"	40° 7' 1.97"	505830.40	2155436.87
463	51° 35' 26.15"	40° 7' 2.43"	505873.08	2155446.58
464	51° 35' 28.36"	40° 7' 0.44"	505941.98	2155409.53
465	51° 35' 29.27"	40° 6' 55.42"	505971.93	2155313.51
466	51° 35' 30.04"	40° 6' 44.17"	505999.61	2155097.37

467	51° 35' 30.25"	40° 6' 42.82"	506006.59	2155071.38
468	51° 35' 30.67"	40° 6' 41.6"	506020.24	2155048.19
469	51° 35' 31.65"	40° 6' 40.22"	506050.97	2155022.25
470	51° 35' 32.89"	40° 6' 39.57"	506089.44	2155010.51
471	51° 35' 34.18"	40° 6' 39.76"	506129.41	2155014.87
472	51° 35' 35.33"	40° 6' 40.75"	506164.44	2155034.63
473	51° 35' 40.83"	40° 6' 50.38"	506330.83	2155223.04
474	51° 35' 41.33"	40° 6' 51.56"	506346.00	2155246.12
475	51° 35' 41.56"	40° 6' 52.57"	506352.89	2155265.68
476	51° 35' 41.65"	40° 6' 54.35"	506355.02	2155300.08
477	51° 35' 38.82"	40° 7' 13.89"	506260.44	2155674.42
478	51° 35' 41.42"	40° 7' 15.19"	506340.39	2155700.93
479	51° 35' 42.41"	40° 7' 16"	506370.68	2155717.20
480	51° 35' 43.04"	40° 7' 17.02"	506389.81	2155737.05
481	51° 35' 43.55"	40° 7' 18.6"	506404.94	2155767.93
482	51° 35' 43.69"	40° 7' 20.38"	506408.72	2155802.11
483	51° 35' 43.17"	40° 7' 25.23"	506390.73	2155895.25
484	51° 35' 45.58"	40° 7' 27.08"	506464.47	2155932.23
485	51° 35' 46.37"	40° 7' 27.95"	506488.67	2155949.46
486	51° 35' 48.7"	40° 7' 31.43"	506559.38	2156017.72
487	51° 35' 50.6"	40° 7' 33.71"	506617.36	2156062.80
488	51° 35' 52.7"	40° 7' 34.74"	506681.73	2156083.83
489	51° 35' 54.67"	40° 7' 33.5"	506743.35	2156060.99
490	51° 36' 0.89"	40° 7' 30.29"	506936.58	2156002.83
491	51° 36' 2.62"	40° 7' 28.36"	506990.72	2155966.71
492	51° 36' 1.82"	40° 7' 21.32"	506968.48	2155830.77
493	51° 36' 1.26"	40° 7' 14.6"	506953.58	2155701.02
494	51° 36' 1.21"	40° 7' 8.38"	506954.24	2155581.38
495	51° 35' 59.46"	40° 6' 59.5"	506903.45	2155409.35
496	51° 35' 59.1"	40° 6' 58.02"	506892.68	2155380.64
497	51° 35' 56.9"	40° 6' 50.86"	506827.41	2155241.67
498	51° 35' 56.59"	40° 6' 49.2"	506818.45	2155209.43
499	51° 35' 56.64"	40° 6' 47.46"	506820.63	2155176.04
500	51° 35' 57.04"	40° 6' 45.85"	506833.71	2155145.24
501	51° 35' 57.59"	40° 6' 44.77"	506851.06	2155124.79
502	51° 35' 58.46"	40° 6' 43.47"	506878.30	2155100.31
503	51° 35' 59.16"	40° 6' 42.67"	506900.27	2155085.31
504	51° 36' 0.18"	40° 6' 42.13"	506931.98	2155075.54
505	51° 36' 1.26"	40° 6' 42.16"	506965.15	2155076.69
506	51° 36' 2.62"	40° 6' 43.13"	507007.10	2155096.17
507	51° 36' 3.57"	40° 6' 44.98"	507035.80	2155132.44
508	51° 36' 6.62"	40° 6' 55.04"	507126.16	2155327.73
509	51° 36' 7.75"	40° 7' 0.05"	507159.28	2155424.82
510	51° 36' 8.38"	40° 6' 59.98"	507179.00	2155423.87
511	51° 36' 9.24"	40° 7' 0.22"	507205.53	2155428.89
512	51° 36' 10.22"	40° 7' 1.02"	507235.24	2155444.80
513	51° 36' 10.97"	40° 7' 2.29"	507257.97	2155469.67
514	51° 36' 11.41"	40° 7' 3.88"	507271.16	2155500.68
515	51° 36' 11.5"	40° 7' 5.63"	507273.29	2155534.31
516	51° 36' 11.23"	40° 7' 7.71"	507264.13	2155574.14
517	51° 36' 10.8"	40° 7' 9.13"	507250.37	2155601.23
518	51° 36' 9.84"	40° 7' 11.06"	507219.89	2155637.96
519	51° 36' 9.73"	40° 7' 13.21"	507215.79	2155679.20
520	51° 36' 10.71"	40° 7' 17.76"	507244.46	2155767.34
521	51° 36' 11.66"	40° 7' 23.6"	507271.84	2155880.22
522	51° 36' 12.52"	40° 7' 27.28"	507297.13	2155951.49
523	51° 36' 12.65"	40° 7' 28.43"	507300.65	2155973.79
524	51° 36' 12.64"	40° 7' 30.95"	507299.37	2156022.19
525	51° 36' 13.04"	40° 7' 31.42"	507311.64	2156031.50
526	51° 36' 13.13"	40° 7' 29.62"	507314.98	2155996.93

527	51° 36' 13.5"	40° 7' 25.97"	507327.73	2155926.81
528	51° 36' 13.76"	40° 7' 24.96"	507336.10	2155907.60
529	51° 36' 14.29"	40° 7' 23.79"	507353.11	2155885.50
530	51° 36' 15.01"	40° 7' 22.91"	507375.56	2155868.95
531	51° 36' 15.85"	40° 7' 22.38"	507401.71	2155859.25
532	51° 36' 16.93"	40° 7' 22.23"	507435.27	2155856.87
533	51° 36' 17.81"	40° 7' 22.39"	507462.16	2155860.40
534	51° 36' 18.81"	40° 7' 23.1"	507492.84	2155874.72
535	51° 36' 19.46"	40° 7' 24.03"	507512.82	2155893.06
536	51° 36' 19.94"	40° 7' 25.22"	507527.13	2155916.10
537	51° 36' 20.95"	40° 7' 28.71"	507557.06	2155983.95
538	51° 36' 21.13"	40° 7' 29.95"	507562.29	2156007.87
539	51° 36' 21.84"	40° 7' 29.46"	507584.39	2155998.78
540	51° 36' 22.52"	40° 7' 28.52"	507605.54	2155981.18
541	51° 36' 26.09"	40° 7' 24.81"	507717.23	2155911.75
542	51° 36' 33.14"	40° 7' 17.03"	507937.91	2155766.09
543	51° 36' 35.78"	40° 7' 13.6"	508020.80	2155701.62
544	51° 36' 37.03"	40° 7' 11.17"	508060.28	2155655.62
545	51° 36' 37.87"	40° 7' 9"	508087.01	2155614.46
546	51° 36' 38.34"	40° 7' 7.22"	508102.31	2155580.46
547	51° 36' 39.07"	40° 7' 1.46"	508126.91	2155469.98
548	51° 36' 39.3"	40° 7' 0.32"	508134.43	2155448.31
549	51° 36' 40.6"	40° 6' 56.55"	508175.77	2155376.45
550	51° 36' 40.37"	40° 6' 55.64"	508169.10	2155358.72
551	51° 36' 39"	40° 6' 53.05"	508127.58	2155308.10
552	51° 36' 36.16"	40° 6' 47.04"	508042.17	2155190.82
553	51° 36' 35.67"	40° 6' 45.55"	508027.60	2155161.91
554	51° 36' 34.76"	40° 6' 41.14"	508000.82	2155076.62
555	51° 36' 34.59"	40° 6' 39.7"	507996.25	2155048.63
556	51° 36' 34.69"	40° 6' 38.23"	507999.72	2155020.49
557	51° 36' 35.24"	40° 6' 35.91"	508017.73	2154976.15
558	51° 36' 35.55"	40° 6' 34.97"	508027.67	2154958.35
559	51° 36' 36.14"	40° 6' 33.92"	508046.12	2154938.44
560	51° 36' 37.32"	40° 6' 32.56"	508083.19	2154912.92
561	51° 36' 37.94"	40° 6' 32.14"	508102.52	2154905.28
562	51° 36' 38.83"	40° 6' 31.93"	508129.95	2154901.60
563	51° 36' 39.72"	40° 6' 32.11"	508157.34	2154905.58
564	51° 36' 40.54"	40° 6' 32.67"	508182.59	2154916.92
565	51° 36' 41.08"	40° 6' 33.32"	508198.94	2154929.74
566	51° 36' 42.26"	40° 6' 35.1"	508234.96	2154964.60
567	51° 36' 46.71"	40° 6' 43.31"	508369.53	2155125.27
568	51° 36' 47"	40° 6' 42.6"	508378.75	2155111.76
569	51° 36' 47.78"	40° 6' 39.52"	508403.87	2155052.89
570	51° 36' 47.56"	40° 6' 37.27"	508397.85	2155009.46
571	51° 36' 46.03"	40° 6' 29.42"	508353.45	2154857.53
572	51° 36' 45.88"	40° 6' 28.03"	508349.44	2154830.82
573	51° 36' 45.93"	40° 6' 26.98"	508351.22	2154810.62
574	51° 36' 46.19"	40° 6' 25.64"	508359.85	2154785.03
575	51° 36' 46.53"	40° 6' 24.74"	508370.66	2154767.87
576	51° 36' 46.98"	40° 6' 23.97"	508384.72	2154753.24
577	51° 36' 47.51"	40° 6' 23.36"	508401.43	2154741.75
578	51° 36' 48.59"	40° 6' 22.36"	508435.17	2154723.29
579	51° 36' 49.2"	40° 6' 21.93"	508454.26	2154715.29
580	51° 36' 49.86"	40° 6' 21.71"	508474.58	2154711.39
581	51° 36' 50.53"	40° 6' 21.7"	508495.28	2154711.75
582	51° 36' 51.18"	40° 6' 21.92"	508515.45	2154716.37
583	51° 36' 51.8"	40° 6' 22.36"	508534.24	2154725.04
584	51° 36' 52.34"	40° 6' 22.98"	508550.84	2154737.40
585	51° 36' 52.89"	40° 6' 23.76"	508567.57	2154752.77
586	51° 36' 55.02"	40° 6' 20.06"	508634.80	2154682.75

587	51° 36' 57.81"	40° 6' 13.98"	508723.08	2154567.39
588	51° 37' 0.51"	40° 6' 9.42"	508808.34	2154481.19
589	51° 37' 1.36"	40° 6' 6.98"	508835.36	2154434.73
590	51° 37' 0.64"	40° 5' 58.36"	508816.18	2154268.54
591	51° 37' 0.61"	40° 5' 57.44"	508815.72	2154250.82
592	51° 37' 0.76"	40° 5' 52.43"	508822.17	2154154.44
593	51° 37' 0.86"	40° 5' 51.64"	508825.49	2154139.33
594	51° 37' 0.74"	40° 5' 50.71"	508821.98	2154121.36
595	51° 36' 59.43"	40° 5' 46.87"	508783.01	2154046.86
596	51° 36' 57.76"	40° 5' 39.72"	508734.08	2153908.30
597	51° 36' 55.63"	40° 5' 28.4"	508672.47	2153689.12
598	51° 36' 55.54"	40° 5' 27.72"	508669.72	2153676.03
599	51° 36' 55.5"	40° 5' 26.68"	508668.92	2153656.00
600	51° 36' 55.73"	40° 5' 23.2"	508677.27	2153589.15
601	51° 36' 55.8"	40° 5' 22.5"	508679.89	2153575.89
602	51° 36' 56.03"	40° 5' 21.51"	508687.11	2153556.96
603	51° 36' 56.51"	40° 5' 20.34"	508702.36	2153534.71
604	51° 36' 57.16"	40° 5' 19.42"	508723.01	2153517.35
605	51° 36' 57.95"	40° 5' 18.81"	508747.54	2153506.14
606	51° 36' 58.81"	40° 5' 18.57"	508774.18	2153501.90
607	51° 36' 59.68"	40° 5' 18.7"	508800.98	2153504.92
608	51° 37' 0.49"	40° 5' 19.2"	508826.00	2153515.00
609	51° 37' 1.21"	40° 5' 20"	508847.89	2153530.93
610	51° 37' 1.81"	40° 5' 21.09"	508866.07	2153552.23
611	51° 37' 2.2"	40° 5' 22.4"	508877.63	2153577.73
612	51° 37' 2.73"	40° 5' 25.13"	508893.09	2153630.45
613	51° 37' 3.58"	40° 5' 28.13"	508918.09	2153688.72
614	51° 37' 4.12"	40° 5' 31.45"	508933.59	2153752.81
615	51° 37' 8.21"	40° 5' 41.59"	509056.38	2153950.40
616	51° 37' 8.84"	40° 5' 40.59"	509076.26	2153931.44
617	51° 37' 9.5"	40° 5' 38.69"	509097.25	2153895.26
618	51° 37' 11.58"	40° 5' 31.58"	509164.06	2153759.67
619	51° 37' 12.05"	40° 5' 30.4"	509179.03	2153737.42
620	51° 37' 12.7"	40° 5' 29.48"	509199.38	2153719.95
621	51° 37' 13.58"	40° 5' 28.8"	509226.88	2153707.49
622	51° 37' 14.45"	40° 5' 28.54"	509253.98	2153702.90
623	51° 37' 15.34"	40° 5' 28.66"	509281.32	2153705.85
624	51° 37' 16.36"	40° 5' 29.36"	509312.67	2153719.79
625	51° 37' 17.18"	40° 5' 30.56"	509337.47	2153743.49
1	51° 37' 17.69"	40° 5' 32.14"	509352.79	2153774.19

24.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Панинский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2474262 +/- 15730 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	509352.79	2153774.19	Картометрический метод	5.00	-
2	509419.74	2153997.97	Картометрический метод	5.00	-
3	509423.93	2154025.40	Картометрический метод	5.00	-
4	509422.02	2154046.16	Картометрический метод	5.00	-
5	509412.87	2154072.36	Картометрический метод	5.00	-
6	509391.94	2154099.95	Картометрический метод	5.00	-
7	509365.19	2154117.67	Картометрический метод	5.00	-
8	509359.50	2154134.83	Картометрический метод	5.00	-
9	509345.10	2154158.24	Картометрический метод	5.00	-
10	509324.87	2154176.85	Картометрический метод	5.00	-
11	509294.15	2154195.59	Картометрический метод	5.00	-
12	509267.94	2154202.71	Картометрический метод	5.00	-
13	509240.78	2154202.51	Картометрический метод	5.00	-
14	509217.00	2154195.95	Картометрический метод	5.00	-
15	509161.67	2154241.85	Картометрический метод	5.00	-
16	509157.00	2154245.78	Картометрический метод	5.00	-
17	509135.65	2154300.36	Картометрический метод	5.00	-
18	509167.83	2154323.49	Картометрический метод	5.00	-
19	509182.94	2154336.86	Картометрический метод	5.00	-
20	509198.34	2154358.86	Картометрический метод	5.00	-
21	509209.20	2154397.50	Картометрический метод	5.00	-
22	509205.97	2154430.87	Картометрический метод	5.00	-
23	509195.52	2154455.61	Картометрический метод	5.00	-
24	509163.67	2154502.41	Картометрический метод	5.00	-
25	508777.14	2154980.29	Картометрический метод	5.00	-

26	508733.86	2155048.24	Картометрический метод	5.00	-
27	508762.77	2155072.72	Картометрический метод	5.00	-
28	508776.92	2155087.44	Картометрический метод	5.00	-
29	508790.60	2155110.94	Картометрический метод	5.00	-
30	508798.02	2155144.05	Картометрический метод	5.00	-
31	508797.19	2155174.99	Картометрический метод	5.00	-
32	508784.80	2155208.94	Картометрический метод	5.00	-
33	508730.62	2155277.68	Картометрический метод	5.00	-
34	508566.09	2155456.31	Картометрический метод	5.00	-
35	508505.47	2155515.18	Картометрический метод	5.00	-
36	508477.22	2155571.18	Картометрический метод	5.00	-
37	508449.18	2155691.28	Картометрический метод	5.00	-
38	508405.42	2155804.32	Картометрический метод	5.00	-
39	508390.76	2155827.03	Картометрический метод	5.00	-
40	508236.65	2156006.87	Картометрический метод	5.00	-
41	508227.14	2156016.55	Картометрический метод	5.00	-
42	508160.72	2155941.80	Картометрический метод	5.00	-
43	508314.83	2155761.96	Картометрический метод	5.00	-
44	508353.60	2155661.88	Картометрический метод	5.00	-
45	508382.51	2155536.90	Картометрический метод	5.00	-
46	508423.80	2155455.06	Картометрический метод	5.00	-
47	508492.56	2155388.53	Картометрический метод	5.00	-
48	508504.58	2155375.49	Картометрический метод	5.00	-
49	508657.07	2155209.93	Картометрический метод	5.00	-
50	508698.60	2155158.25	Картометрический метод	5.00	-
51	508698.14	2155149.03	Картометрический метод	5.00	-
52	508651.06	2155109.16	Картометрический метод	5.00	-
53	508609.33	2155057.62	Картометрический метод	5.00	-
54	508695.84	2154921.78	Картометрический метод	5.00	-
55	509081.23	2154445.81	Картометрический метод	5.00	-
56	509109.46	2154404.69	Картометрический метод	5.00	-
57	509018.24	2154339.12	Картометрический метод	5.00	-
58	509041.07	2154267.64	Картометрический метод	5.00	-
59	509073.16	2154185.61	Картометрический метод	5.00	-
60	509097.88	2154164.84	Картометрический метод	5.00	-
61	509146.32	2154125.29	Картометрический метод	5.00	-
62	509184.88	2154075.86	Картометрический метод	5.00	-
63	509206.63	2154051.14	Картометрический метод	5.00	-
64	509255.08	2154103.54	Картометрический метод	5.00	-
65	509267.93	2154094.64	Картометрический метод	5.00	-
66	509267.93	2154072.89	Картометрический метод	5.00	-

67	509273.86	2154053.12	Картометрический метод	5.00	-
68	509291.66	2154040.27	Картометрический метод	5.00	-
69	509323.94	2154026.63	Картометрический метод	5.00	-
70	509256.99	2153802.85	Картометрический метод	5.00	-
71	509253.76	2153803.87	Картометрический метод	5.00	-
72	509185.45	2153942.50	Картометрический метод	5.00	-
73	509155.60	2153993.96	Картометрический метод	5.00	-
74	509098.63	2154048.28	Картометрический метод	5.00	-
75	509022.74	2154098.89	Картометрический метод	5.00	-
76	508971.41	2154003.10	Картометрический метод	5.00	-
77	508850.90	2153811.14	Картометрический метод	5.00	-
78	508838.89	2153786.94	Картометрический метод	5.00	-
79	508823.21	2153720.31	Картометрический метод	5.00	-
80	508798.91	2153664.66	Картометрический метод	5.00	-
81	508781.67	2153605.86	Картометрический метод	5.00	-
82	508776.46	2153601.87	Картометрический метод	5.00	-
83	508768.74	2153662.06	Картометрический метод	5.00	-
84	508830.35	2153881.24	Картометрический метод	5.00	-
85	508877.25	2154013.42	Картометрический метод	5.00	-
86	508917.19	2154087.18	Картометрический метод	5.00	-
87	508927.89	2154141.90	Картометрический метод	5.00	-
88	508921.00	2154169.67	Картометрический метод	5.00	-
89	508915.52	2154257.08	Картометрический метод	5.00	-
90	508938.51	2154456.28	Картометрический метод	5.00	-
91	508888.38	2154542.46	Картометрический метод	5.00	-
92	508794.18	2154637.71	Картометрический метод	5.00	-
93	508711.02	2154747.75	Картометрический метод	5.00	-
94	508571.93	2154892.61	Картометрический метод	5.00	-
95	508483.17	2154811.02	Картометрический метод	5.00	-
96	508449.43	2154829.48	Картометрический метод	5.00	-
97	508495.89	2154988.45	Картометрический метод	5.00	-
98	508506.73	2155066.63	Картометрический метод	5.00	-
99	508466.88	2155160.02	Картометрический метод	5.00	-
100	508396.64	2155262.99	Картометрический метод	5.00	-
101	508348.64	2155250.58	Картометрический метод	5.00	-
102	508313.36	2155214.08	Картометрический метод	5.00	-
103	508165.42	2155036.46	Картометрический метод	5.00	-
104	508129.40	2155001.60	Картометрический метод	5.00	-
105	508109.56	2155015.74	Картометрический метод	5.00	-
106	508096.23	2155046.66	Картометрический метод	5.00	-
107	508123.01	2155131.95	Картометрический метод	5.00	-

108	508208.42	2155249.23	Картометрический метод	5.00	-
109	508256.85	2155307.95	Картометрический метод	5.00	-
110	508278.94	2155366.73	Картометрический метод	5.00	-
111	508276.39	2155402.28	Картометрический метод	5.00	-
112	508224.52	2155491.71	Картометрический метод	5.00	-
113	508197.70	2155612.17	Картометрический метод	5.00	-
114	508175.06	2155662.49	Картометрический метод	5.00	-
115	508140.51	2155715.69	Картометрический метод	5.00	-
116	508090.13	2155774.38	Картометрический метод	5.00	-
117	507996.24	2155847.41	Картометрический метод	5.00	-
118	507771.18	2155995.96	Картометрический метод	5.00	-
119	507658.33	2156066.11	Картометрический метод	5.00	-
120	507659.16	2156069.70	Картометрический метод	5.00	-
121	507654.63	2156092.96	Картометрический метод	5.00	-
122	507558.97	2156143.24	Картометрический метод	5.00	-
123	507503.76	2156144.69	Картометрический метод	5.00	-
124	507471.92	2156116.20	Картометрический метод	5.00	-
125	507462.72	2156017.12	Картометрический метод	5.00	-
126	507435.82	2155956.87	Картометрический метод	5.00	-
127	507423.08	2155956.94	Картометрический метод	5.00	-
128	507413.60	2156013.47	Картометрический метод	5.00	-
129	507407.62	2156081.87	Картометрический метод	5.00	-
130	507373.29	2156127.14	Картометрический метод	5.00	-
131	507285.85	2156137.48	Картометрический метод	5.00	-
132	507197.75	2156070.59	Картометрический метод	5.00	-
133	507200.74	2155978.10	Картометрический метод	5.00	-
134	507175.92	2155908.99	Картометрический метод	5.00	-
135	507147.28	2155790.91	Картометрический метод	5.00	-
136	507114.19	2155690.36	Картометрический метод	5.00	-
137	507123.44	2155597.30	Картометрический метод	5.00	-
138	507169.13	2155542.92	Картометрический метод	5.00	-
139	507173.85	2155523.74	Картометрический метод	5.00	-
140	507110.90	2155537.77	Картометрический метод	5.00	-
141	507079.40	2155500.40	Картометрический метод	5.00	-
142	507031.51	2155360.01	Картометрический метод	5.00	-
143	506945.16	2155174.67	Картометрический метод	5.00	-
144	506917.92	2155199.16	Картометрический метод	5.00	-
145	506984.90	2155341.76	Картометрический метод	5.00	-
146	506998.34	2155377.59	Картометрический метод	5.00	-
147	507054.32	2155567.20	Картометрический метод	5.00	-
148	507053.58	2155701.57	Картометрический метод	5.00	-

149	507067.76	2155818.76	Картометрический метод	5.00	-
150	507092.40	2155968.81	Картометрический метод	5.00	-
151	507078.96	2156033.75	Картометрический метод	5.00	-
152	506977.44	2156094.96	Картометрический метод	5.00	-
153	506772.17	2156156.75	Картометрический метод	5.00	-
154	506683.98	2156189.76	Картометрический метод	5.00	-
155	506569.74	2156152.45	Картометрический метод	5.00	-
156	506493.77	2156093.38	Картометрический метод	5.00	-
157	506419.22	2156021.41	Картометрический метод	5.00	-
158	506354.81	2155988.73	Картометрический метод	5.00	-
159	506276.75	2155953.83	Картометрический метод	5.00	-
160	506308.92	2155795.85	Картометрический метод	5.00	-
161	506139.32	2155739.62	Картометрический метод	5.00	-
162	506144.75	2155723.32	Картометрический метод	5.00	-
163	506255.64	2155288.96	Картометрический метод	5.00	-
164	506098.80	2155110.07	Картометрический метод	5.00	-
165	506070.01	2155334.91	Картометрический метод	5.00	-
166	506025.29	2155478.27	Картометрический метод	5.00	-
167	505887.44	2155552.40	Картометрический метод	5.00	-
168	505790.80	2155530.42	Картометрический метод	5.00	-
169	505736.12	2155494.81	Картометрический метод	5.00	-
170	505714.03	2155416.65	Картометрический метод	5.00	-
171	505646.39	2155371.45	Картометрический метод	5.00	-
172	505578.36	2155294.38	Картометрический метод	5.00	-
173	505395.50	2155234.44	Картометрический метод	5.00	-
174	505305.18	2155136.76	Картометрический метод	5.00	-
175	505405.30	2154910.35	Картометрический метод	5.00	-
176	505524.15	2154840.51	Картометрический метод	5.00	-
177	505626.65	2154735.56	Картометрический метод	5.00	-
178	505633.56	2154715.06	Картометрический метод	5.00	-
179	505589.64	2154707.75	Картометрический метод	5.00	-
180	505539.47	2154749.23	Картометрический метод	5.00	-
181	505434.70	2154716.15	Картометрический метод	5.00	-
182	505404.71	2154728.25	Картометрический метод	5.00	-
183	505290.76	2154919.37	Картометрический метод	5.00	-
184	505209.22	2155071.98	Картометрический метод	5.00	-
185	505097.76	2155092.51	Картометрический метод	5.00	-
186	504982.03	2155006.81	Картометрический метод	5.00	-
187	504953.78	2154965.49	Картометрический метод	5.00	-
188	504938.07	2154933.59	Картометрический метод	5.00	-
189	504935.26	2154870.45	Картометрический метод	5.00	-

190	504893.50	2154803.38	Картометрический метод	5.00	-
191	504821.20	2154738.70	Картометрический метод	5.00	-
192	504737.62	2154691.04	Картометрический метод	5.00	-
193	504739.85	2154603.64	Картометрический метод	5.00	-
194	504733.28	2154586.64	Картометрический метод	5.00	-
195	504707.19	2154588.65	Картометрический метод	5.00	-
196	504680.95	2154606.82	Картометрический метод	5.00	-
197	504648.35	2154654.52	Картометрический метод	5.00	-
198	504588.86	2154660.37	Картометрический метод	5.00	-
199	504421.73	2154591.90	Картометрический метод	5.00	-
200	504399.33	2154586.31	Картометрический метод	5.00	-
201	504300.83	2154534.00	Картометрический метод	5.00	-
202	504373.87	2154389.24	Картометрический метод	5.00	-
203	504403.00	2154305.93	Картометрический метод	5.00	-
204	504360.98	2154295.70	Картометрический метод	5.00	-
205	504236.55	2154471.70	Картометрический метод	5.00	-
206	504171.83	2154513.65	Картометрический метод	5.00	-
207	504069.55	2154472.27	Картометрический метод	5.00	-
208	504165.81	2154270.95	Картометрический метод	5.00	-
209	504288.42	2154014.40	Картометрический метод	5.00	-
210	504293.42	2153950.62	Картометрический метод	5.00	-
211	504277.19	2153899.02	Картометрический метод	5.00	-
212	504276.82	2153843.03	Картометрический метод	5.00	-
213	504227.81	2153816.79	Картометрический метод	5.00	-
214	504216.71	2153758.23	Картометрический метод	5.00	-
215	504058.54	2153672.29	Картометрический метод	5.00	-
216	504075.90	2154026.32	Картометрический метод	5.00	-
217	504051.68	2154104.71	Картометрический метод	5.00	-
218	504000.36	2154249.90	Картометрический метод	5.00	-
219	503915.76	2154422.12	Картометрический метод	5.00	-
220	503828.14	2154449.32	Картометрический метод	5.00	-
221	503731.74	2154461.22	Картометрический метод	5.00	-
222	503713.88	2154676.83	Картометрический метод	5.00	-
223	503877.78	2154675.08	Картометрический метод	5.00	-
224	504030.77	2154685.82	Картометрический метод	5.00	-
225	504138.81	2154677.81	Картометрический метод	5.00	-
226	504334.87	2154757.84	Картометрический метод	5.00	-
227	504380.89	2154813.86	Картометрический метод	5.00	-
228	504444.54	2154855.99	Картометрический метод	5.00	-
229	504634.98	2154859.88	Картометрический метод	5.00	-
230	504745.02	2154937.90	Картометрический метод	5.00	-

231	504783.21	2155019.78	Картометрический метод	5.00	-
232	504825.05	2155083.96	Картометрический метод	5.00	-
233	504851.06	2155085.96	Картометрический метод	5.00	-
234	504993.68	2155202.14	Картометрический метод	5.00	-
235	505123.16	2155282.38	Картометрический метод	5.00	-
236	505493.29	2155442.08	Картометрический метод	5.00	-
237	505531.30	2155514.11	Картометрический метод	5.00	-
238	505553.31	2155598.14	Картометрический метод	5.00	-
239	505582.60	2155585.22	Картометрический метод	5.00	-
240	505607.23	2155574.65	Картометрический метод	5.00	-
241	505631.33	2155603.57	Картометрический метод	5.00	-
242	505691.77	2155623.23	Картометрический метод	5.00	-
243	505733.68	2155648.07	Картометрический метод	5.00	-
244	505794.49	2155698.13	Картометрический метод	5.00	-
245	505867.63	2155725.95	Картометрический метод	5.00	-
246	505888.31	2155751.16	Картометрический метод	5.00	-
247	505916.49	2155849.06	Картометрический метод	5.00	-
248	505949.49	2155857.59	Картометрический метод	5.00	-
249	506021.80	2155861.29	Картометрический метод	5.00	-
250	506049.99	2155872.42	Картометрический метод	5.00	-
251	506153.82	2155980.33	Картометрический метод	5.00	-
252	506183.85	2156026.31	Картометрический метод	5.00	-
253	506192.01	2156078.23	Картометрический метод	5.00	-
254	506185.71	2156157.21	Картометрический метод	5.00	-
255	506179.40	2156206.90	Картометрический метод	5.00	-
256	506154.93	2156249.92	Картометрический метод	5.00	-
257	506142.32	2156287.00	Картометрический метод	5.00	-
258	506130.83	2156348.18	Картометрический метод	5.00	-
259	506127.12	2156396.39	Картометрический метод	5.00	-
260	506138.61	2156467.96	Картометрический метод	5.00	-
261	506242.38	2156332.47	Картометрический метод	5.00	-
262	506321.72	2156245.31	Картометрический метод	5.00	-
263	506384.73	2156226.23	Картометрический метод	5.00	-
264	506475.82	2156245.59	Картометрический метод	5.00	-
265	506541.43	2156305.72	Картометрический метод	5.00	-
266	506687.27	2156348.30	Картометрический метод	5.00	-
267	506912.56	2156259.71	Картометрический метод	5.00	-
268	507026.06	2156210.03	Картометрический метод	5.00	-
269	507082.04	2156197.36	Картометрический метод	5.00	-
270	507175.88	2156202.62	Картометрический метод	5.00	-
271	507472.14	2156314.66	Картометрический метод	5.00	-

272	507578.01	2156255.14	Картометрический метод	5.00	-
273	507648.91	2156235.82	Картометрический метод	5.00	-
274	507708.92	2156259.98	Картометрический метод	5.00	-
275	508096.28	2156488.73	Картометрический метод	5.00	-
276	508234.46	2156541.99	Картометрический метод	5.00	-
277	508293.52	2156572.36	Картометрический метод	5.00	-
278	508267.17	2156614.64	Картометрический метод	5.00	-
279	508268.42	2156669.12	Картометрический метод	5.00	-
280	508247.79	2156661.29	Картометрический метод	5.00	-
281	508193.49	2156633.37	Картометрический метод	5.00	-
282	508052.72	2156578.75	Картометрический метод	5.00	-
283	507664.57	2156349.92	Картометрический метод	5.00	-
284	507642.76	2156341.14	Картометрический метод	5.00	-
285	507616.23	2156348.37	Картометрический метод	5.00	-
286	507521.15	2156401.83	Картометрический метод	5.00	-
287	507489.66	2156413.11	Картометрический метод	5.00	-
288	507449.62	2156412.09	Картометрический метод	5.00	-
289	507154.91	2156301.60	Картометрический метод	5.00	-
290	507090.44	2156297.99	Картометрический метод	5.00	-
291	507057.43	2156305.46	Картометрический метод	5.00	-
292	506952.66	2156351.32	Картометрический метод	5.00	-
293	506716.96	2156443.79	Картометрический метод	5.00	-
294	506673.54	2156447.35	Картометрический метод	5.00	-
295	506513.40	2156401.71	Картометрический метод	5.00	-
296	506479.68	2156384.38	Картометрический метод	5.00	-
297	506428.36	2156337.74	Картометрический метод	5.00	-
298	506389.10	2156329.39	Картометрический метод	5.00	-
299	506377.10	2156333.02	Картометрический метод	5.00	-
300	506319.19	2156396.65	Картометрический метод	5.00	-
301	506218.00	2156528.76	Картометрический метод	5.00	-
302	506203.92	2156543.68	Картометрический метод	5.00	-
303	506181.00	2156558.53	Картометрический метод	5.00	-
304	506154.91	2156566.62	Картометрический метод	5.00	-
305	506120.83	2156566.37	Картометрический метод	5.00	-
306	506088.82	2156554.68	Картометрический метод	5.00	-
307	506058.32	2156527.57	Картометрический метод	5.00	-
308	506042.96	2156497.15	Картометрический метод	5.00	-
309	506027.44	2156404.43	Картометрический метод	5.00	-
310	506032.55	2156329.72	Картометрический метод	5.00	-
311	506045.60	2156261.61	Картометрический метод	5.00	-
312	506063.72	2156208.92	Картометрический метод	5.00	-

313	506082.69	2156174.67	Картометрический метод	5.00	-
314	506086.21	2156146.93	Картометрический метод	5.00	-
315	506091.39	2156082.07	Картометрический метод	5.00	-
316	506088.39	2156063.03	Картометрический метод	5.00	-
317	506075.24	2156042.89	Картометрический метод	5.00	-
318	505995.56	2155960.08	Картометрический метод	5.00	-
319	505944.38	2155957.46	Картометрический метод	5.00	-
320	505924.46	2155954.41	Картометрический метод	5.00	-
321	505891.46	2155945.88	Картометрический метод	5.00	-
322	505860.12	2155931.66	Картометрический метод	5.00	-
323	505835.46	2155907.66	Картометрический метод	5.00	-
324	505820.39	2155876.72	Картометрический метод	5.00	-
325	505800.43	2155807.38	Картометрический метод	5.00	-
326	505758.94	2155791.60	Картометрический метод	5.00	-
327	505730.93	2155775.33	Картометрический метод	5.00	-
328	505676.07	2155730.17	Картометрический метод	5.00	-
329	505650.31	2155714.90	Картометрический метод	5.00	-
330	505600.40	2155698.67	Картометрический метод	5.00	-
331	505587.40	2155693.40	Картометрический метод	5.00	-
332	505560.25	2155697.90	Картометрический метод	5.00	-
333	505519.42	2155692.22	Картометрический метод	5.00	-
334	505484.34	2155670.55	Картометрический метод	5.00	-
335	505460.99	2155636.58	Картометрический метод	5.00	-
336	505437.48	2155550.59	Картометрический метод	5.00	-
337	505421.30	2155519.93	Картометрический метод	5.00	-
338	505076.89	2155371.03	Картометрический метод	5.00	-
339	504930.52	2155279.67	Картометрический метод	5.00	-
340	504811.91	2155183.05	Картометрический метод	5.00	-
341	504796.63	2155179.84	Картометрический метод	5.00	-
342	504765.28	2155164.13	Картометрический метод	5.00	-
343	504741.28	2155138.57	Картометрический метод	5.00	-
344	504695.79	2155068.34	Картометрический метод	5.00	-
345	504665.58	2155004.16	Картометрический метод	5.00	-
346	504602.21	2154959.23	Картометрический метод	5.00	-
347	504442.50	2154955.97	Картометрический метод	5.00	-
348	504421.54	2154953.31	Картометрический метод	5.00	-
349	504395.36	2154943.06	Картометрический метод	5.00	-
350	504325.70	2154897.25	Картометрический метод	5.00	-
351	504303.62	2154877.34	Картометрический метод	5.00	-
352	504273.66	2154840.86	Картометрический метод	5.00	-
353	504122.77	2154779.27	Картометрический метод	5.00	-

354	504030.97	2154785.82	Картометрический метод	5.00	-
355	503874.81	2154775.12	Картометрический метод	5.00	-
356	503714.95	2154776.82	Картометрический метод	5.00	-
357	503687.53	2154773.29	Картометрический метод	5.00	-
358	503662.12	2154762.39	Картометрический метод	5.00	-
359	503640.67	2154744.95	Картометрический метод	5.00	-
360	503624.82	2154722.30	Картометрический метод	5.00	-
361	503614.04	2154682.43	Картометрический метод	5.00	-
362	503632.88	2154446.19	Картометрический метод	5.00	-
363	503640.59	2154420.08	Картометрический метод	5.00	-
364	503659.62	2154391.94	Картометрический метод	5.00	-
365	503675.22	2154378.73	Картометрический метод	5.00	-
366	503706.09	2154364.56	Картометрический метод	5.00	-
367	503807.02	2154351.17	Картометрический метод	5.00	-
368	503844.99	2154339.38	Картометрический метод	5.00	-
369	503908.03	2154211.06	Картометрический метод	5.00	-
370	503956.73	2154073.27	Картометрический метод	5.00	-
371	503975.16	2154013.63	Картометрический метод	5.00	-
372	503958.66	2153677.19	Картометрический метод	5.00	-
373	503962.79	2153643.45	Картометрический метод	5.00	-
374	503974.12	2153618.68	Картометрический метод	5.00	-
375	504002.47	2153589.49	Картометрический метод	5.00	-
376	504033.45	2153575.49	Картометрический метод	5.00	-
377	504067.32	2153572.68	Картометрический метод	5.00	-
378	504093.87	2153578.74	Картометрический метод	5.00	-
379	504264.45	2153670.36	Картометрический метод	5.00	-
380	504286.34	2153686.46	Картометрический метод	5.00	-
381	504299.46	2153702.08	Картометрический метод	5.00	-
382	504311.52	2153726.43	Картометрический метод	5.00	-
383	504317.16	2153751.20	Картометрический метод	5.00	-
384	504329.82	2153758.23	Картометрический метод	5.00	-
385	504350.39	2153775.30	Картометрический метод	5.00	-
386	504365.71	2153797.22	Картометрический метод	5.00	-
387	504375.83	2153829.01	Картометрический метод	5.00	-
388	504377.09	2153883.34	Картометрический метод	5.00	-
389	504390.83	2153928.00	Картометрический метод	5.00	-
390	504393.11	2153958.44	Картометрический метод	5.00	-
391	504387.27	2154029.52	Картометрический метод	5.00	-
392	504378.65	2154057.52	Картометрический метод	5.00	-
393	504304.13	2154213.43	Картометрический метод	5.00	-
394	504329.22	2154200.88	Картометрический метод	5.00	-

395	504349.76	2154196.33	Картометрический метод	5.00	-
396	504377.76	2154197.12	Картометрический метод	5.00	-
397	504426.66	2154208.77	Картометрический метод	5.00	-
398	504445.51	2154215.41	Картометрический метод	5.00	-
399	504472.81	2154234.33	Картометрический метод	5.00	-
400	504492.41	2154261.14	Картометрический метод	5.00	-
401	504502.15	2154292.89	Картометрический метод	5.00	-
402	504500.95	2154326.08	Картометрический метод	5.00	-
403	504468.27	2154422.25	Картометрический метод	5.00	-
404	504463.15	2154434.29	Картометрический метод	5.00	-
405	504434.22	2154491.61	Картометрический метод	5.00	-
406	504459.64	2154499.36	Картометрический метод	5.00	-
407	504595.29	2154554.94	Картометрический метод	5.00	-
408	504612.65	2154533.78	Картометрический метод	5.00	-
409	504656.63	2154502.38	Картометрический метод	5.00	-
410	504684.59	2154491.24	Картометрический метод	5.00	-
411	504725.60	2154486.94	Картометрический метод	5.00	-
412	504745.75	2154487.42	Картометрический метод	5.00	-
413	504771.70	2154494.31	Картометрический метод	5.00	-
414	504800.03	2154512.18	Картометрический метод	5.00	-
415	504823.92	2154544.40	Картометрический метод	5.00	-
416	504838.98	2154590.46	Картометрический метод	5.00	-
417	504839.11	2154633.80	Картометрический метод	5.00	-
418	504870.74	2154651.83	Картометрический метод	5.00	-
419	504887.87	2154664.17	Картометрический метод	5.00	-
420	504960.17	2154728.85	Картометрический метод	5.00	-
421	504978.39	2154750.52	Картометрический метод	5.00	-
422	505023.79	2154823.94	Картометрический метод	5.00	-
423	505033.44	2154851.48	Картометрический метод	5.00	-
424	505037.04	2154908.21	Картометрический метод	5.00	-
425	505040.35	2154914.92	Картометрический метод	5.00	-
426	505055.08	2154936.47	Картометрический метод	5.00	-
427	505122.36	2154986.30	Картометрический метод	5.00	-
428	505143.72	2154982.36	Картометрический метод	5.00	-
429	505202.56	2154872.25	Картометрический метод	5.00	-
430	505318.82	2154677.04	Картометрический метод	5.00	-
431	505336.96	2154654.70	Картометрический метод	5.00	-
432	505354.34	2154641.86	Картометрический метод	5.00	-
433	505397.28	2154623.41	Картометрический метод	5.00	-
434	505410.38	2154619.15	Картометрический метод	5.00	-
435	505430.82	2154616.23	Картометрический метод	5.00	-

436	505451.42	2154617.56	Картометрический метод	5.00	-
437	505517.69	2154637.49	Картометрический метод	5.00	-
438	505537.52	2154622.40	Картометрический метод	5.00	-
439	505556.83	2154613.29	Картометрический метод	5.00	-
440	505591.87	2154607.77	Картометрический метод	5.00	-
441	505649.98	2154616.42	Картометрический метод	5.00	-
442	505676.32	2154624.67	Картометрический метод	5.00	-
443	505694.05	2154635.43	Картометрический метод	5.00	-
444	505717.48	2154660.68	Картометрический метод	5.00	-
445	505730.95	2154692.38	Картометрический метод	5.00	-
446	505731.82	2154733.62	Картометрический метод	5.00	-
447	505721.41	2154767.50	Картометрический метод	5.00	-
448	505707.80	2154794.00	Картометрический метод	5.00	-
449	505595.69	2154910.38	Картометрический метод	5.00	-
450	505574.81	2154926.73	Картометрический метод	5.00	-
451	505483.73	2154980.25	Картометрический метод	5.00	-
452	505423.21	2155117.11	Картометрический метод	5.00	-
453	505451.31	2155147.50	Картометрический метод	5.00	-
454	505609.51	2155199.35	Картометрический метод	5.00	-
455	505623.51	2155205.15	Картометрический метод	5.00	-
456	505642.47	2155217.63	Картометрический метод	5.00	-
457	505712.76	2155295.53	Картометрический метод	5.00	-
458	505769.59	2155333.51	Картометрический метод	5.00	-
459	505794.92	2155357.85	Картометрический метод	5.00	-
460	505808.10	2155382.73	Картометрический метод	5.00	-
461	505822.14	2155431.50	Картометрический метод	5.00	-
462	505830.40	2155436.87	Картометрический метод	5.00	-
463	505873.08	2155446.58	Картометрический метод	5.00	-
464	505941.98	2155409.53	Картометрический метод	5.00	-
465	505971.93	2155313.51	Картометрический метод	5.00	-
466	505999.61	2155097.37	Картометрический метод	5.00	-
467	506006.59	2155071.38	Картометрический метод	5.00	-
468	506020.24	2155048.19	Картометрический метод	5.00	-
469	506050.97	2155022.25	Картометрический метод	5.00	-
470	506089.44	2155010.51	Картометрический метод	5.00	-
471	506129.41	2155014.87	Картометрический метод	5.00	-
472	506164.44	2155034.63	Картометрический метод	5.00	-
473	506330.83	2155223.04	Картометрический метод	5.00	-
474	506346.00	2155246.12	Картометрический метод	5.00	-
475	506352.89	2155265.68	Картометрический метод	5.00	-
476	506355.02	2155300.08	Картометрический метод	5.00	-

477	506260.44	2155674.42	Картометрический метод	5.00	-
478	506340.39	2155700.93	Картометрический метод	5.00	-
479	506370.68	2155717.20	Картометрический метод	5.00	-
480	506389.81	2155737.05	Картометрический метод	5.00	-
481	506404.94	2155767.93	Картометрический метод	5.00	-
482	506408.72	2155802.11	Картометрический метод	5.00	-
483	506390.73	2155895.25	Картометрический метод	5.00	-
484	506464.47	2155932.23	Картометрический метод	5.00	-
485	506488.67	2155949.46	Картометрический метод	5.00	-
486	506559.38	2156017.72	Картометрический метод	5.00	-
487	506617.36	2156062.80	Картометрический метод	5.00	-
488	506681.73	2156083.83	Картометрический метод	5.00	-
489	506743.35	2156060.99	Картометрический метод	5.00	-
490	506936.58	2156002.83	Картометрический метод	5.00	-
491	506990.72	2155966.71	Картометрический метод	5.00	-
492	506968.48	2155830.77	Картометрический метод	5.00	-
493	506953.58	2155701.02	Картометрический метод	5.00	-
494	506954.24	2155581.38	Картометрический метод	5.00	-
495	506903.45	2155409.35	Картометрический метод	5.00	-
496	506892.68	2155380.64	Картометрический метод	5.00	-
497	506827.41	2155241.67	Картометрический метод	5.00	-
498	506818.45	2155209.43	Картометрический метод	5.00	-
499	506820.63	2155176.04	Картометрический метод	5.00	-
500	506833.71	2155145.24	Картометрический метод	5.00	-
501	506851.06	2155124.79	Картометрический метод	5.00	-
502	506878.30	2155100.31	Картометрический метод	5.00	-
503	506900.27	2155085.31	Картометрический метод	5.00	-
504	506931.98	2155075.54	Картометрический метод	5.00	-
505	506965.15	2155076.69	Картометрический метод	5.00	-
506	507007.10	2155096.17	Картометрический метод	5.00	-
507	507035.80	2155132.44	Картометрический метод	5.00	-
508	507126.16	2155327.73	Картометрический метод	5.00	-
509	507159.28	2155424.82	Картометрический метод	5.00	-
510	507179.00	2155423.87	Картометрический метод	5.00	-
511	507205.53	2155428.89	Картометрический метод	5.00	-
512	507235.24	2155444.80	Картометрический метод	5.00	-
513	507257.97	2155469.67	Картометрический метод	5.00	-
514	507271.16	2155500.68	Картометрический метод	5.00	-
515	507273.29	2155534.31	Картометрический метод	5.00	-
516	507264.13	2155574.14	Картометрический метод	5.00	-
517	507250.37	2155601.23	Картометрический метод	5.00	-

518	507219.89	2155637.96	Картометрический метод	5.00	-
519	507215.79	2155679.20	Картометрический метод	5.00	-
520	507244.46	2155767.34	Картометрический метод	5.00	-
521	507271.84	2155880.22	Картометрический метод	5.00	-
522	507297.13	2155951.49	Картометрический метод	5.00	-
523	507300.65	2155973.79	Картометрический метод	5.00	-
524	507299.37	2156022.19	Картометрический метод	5.00	-
525	507311.64	2156031.50	Картометрический метод	5.00	-
526	507314.98	2155996.93	Картометрический метод	5.00	-
527	507327.73	2155926.81	Картометрический метод	5.00	-
528	507336.10	2155907.60	Картометрический метод	5.00	-
529	507353.11	2155885.50	Картометрический метод	5.00	-
530	507375.56	2155868.95	Картометрический метод	5.00	-
531	507401.71	2155859.25	Картометрический метод	5.00	-
532	507435.27	2155856.87	Картометрический метод	5.00	-
533	507462.16	2155860.40	Картометрический метод	5.00	-
534	507492.84	2155874.72	Картометрический метод	5.00	-
535	507512.82	2155893.06	Картометрический метод	5.00	-
536	507527.13	2155916.10	Картометрический метод	5.00	-
537	507557.06	2155983.95	Картометрический метод	5.00	-
538	507562.29	2156007.87	Картометрический метод	5.00	-
539	507584.39	2155998.78	Картометрический метод	5.00	-
540	507605.54	2155981.18	Картометрический метод	5.00	-
541	507717.23	2155911.75	Картометрический метод	5.00	-
542	507937.91	2155766.09	Картометрический метод	5.00	-
543	508020.80	2155701.62	Картометрический метод	5.00	-
544	508060.28	2155655.62	Картометрический метод	5.00	-
545	508087.01	2155614.46	Картометрический метод	5.00	-
546	508102.31	2155580.46	Картометрический метод	5.00	-
547	508126.91	2155469.98	Картометрический метод	5.00	-
548	508134.43	2155448.31	Картометрический метод	5.00	-
549	508175.77	2155376.45	Картометрический метод	5.00	-
550	508169.10	2155358.72	Картометрический метод	5.00	-
551	508127.58	2155308.10	Картометрический метод	5.00	-
552	508042.17	2155190.82	Картометрический метод	5.00	-
553	508027.60	2155161.91	Картометрический метод	5.00	-
554	508000.82	2155076.62	Картометрический метод	5.00	-
555	507996.25	2155048.63	Картометрический метод	5.00	-
556	507999.72	2155020.49	Картометрический метод	5.00	-
557	508017.73	2154976.15	Картометрический метод	5.00	-
558	508027.67	2154958.35	Картометрический метод	5.00	-

559	508046.12	2154938.44	Картометрический метод	5.00	-
560	508083.19	2154912.92	Картометрический метод	5.00	-
561	508102.52	2154905.28	Картометрический метод	5.00	-
562	508129.95	2154901.60	Картометрический метод	5.00	-
563	508157.34	2154905.58	Картометрический метод	5.00	-
564	508182.59	2154916.92	Картометрический метод	5.00	-
565	508198.94	2154929.74	Картометрический метод	5.00	-
566	508234.96	2154964.60	Картометрический метод	5.00	-
567	508369.53	2155125.27	Картометрический метод	5.00	-
568	508378.75	2155111.76	Картометрический метод	5.00	-
569	508403.87	2155052.89	Картометрический метод	5.00	-
570	508397.85	2155009.46	Картометрический метод	5.00	-
571	508353.45	2154857.53	Картометрический метод	5.00	-
572	508349.44	2154830.82	Картометрический метод	5.00	-
573	508351.22	2154810.62	Картометрический метод	5.00	-
574	508359.85	2154785.03	Картометрический метод	5.00	-
575	508370.66	2154767.87	Картометрический метод	5.00	-
576	508384.72	2154753.24	Картометрический метод	5.00	-
577	508401.43	2154741.75	Картометрический метод	5.00	-
578	508435.17	2154723.29	Картометрический метод	5.00	-
579	508454.26	2154715.29	Картометрический метод	5.00	-
580	508474.58	2154711.39	Картометрический метод	5.00	-
581	508495.28	2154711.75	Картометрический метод	5.00	-
582	508515.45	2154716.37	Картометрический метод	5.00	-
583	508534.24	2154725.04	Картометрический метод	5.00	-
584	508550.84	2154737.40	Картометрический метод	5.00	-
585	508567.57	2154752.77	Картометрический метод	5.00	-
586	508634.80	2154682.75	Картометрический метод	5.00	-
587	508723.08	2154567.39	Картометрический метод	5.00	-
588	508808.34	2154481.19	Картометрический метод	5.00	-
589	508835.36	2154434.73	Картометрический метод	5.00	-
590	508816.18	2154268.54	Картометрический метод	5.00	-
591	508815.72	2154250.82	Картометрический метод	5.00	-
592	508822.17	2154154.44	Картометрический метод	5.00	-
593	508825.49	2154139.33	Картометрический метод	5.00	-
594	508821.98	2154121.36	Картометрический метод	5.00	-
595	508783.01	2154046.86	Картометрический метод	5.00	-
596	508734.08	2153908.30	Картометрический метод	5.00	-
597	508672.47	2153689.12	Картометрический метод	5.00	-
598	508669.72	2153676.03	Картометрический метод	5.00	-
599	508668.92	2153656.00	Картометрический метод	5.00	-

600	508677.27	2153589.15	Картометрический метод	5.00	-
601	508679.89	2153575.89	Картометрический метод	5.00	-
602	508687.11	2153556.96	Картометрический метод	5.00	-
603	508702.36	2153534.71	Картометрический метод	5.00	-
604	508723.01	2153517.35	Картометрический метод	5.00	-
605	508747.54	2153506.14	Картометрический метод	5.00	-
606	508774.18	2153501.90	Картометрический метод	5.00	-
607	508800.98	2153504.92	Картометрический метод	5.00	-
608	508826.00	2153515.00	Картометрический метод	5.00	-
609	508847.89	2153530.93	Картометрический метод	5.00	-
610	508866.07	2153552.23	Картометрический метод	5.00	-
611	508877.63	2153577.73	Картометрический метод	5.00	-
612	508893.09	2153630.45	Картометрический метод	5.00	-
613	508918.09	2153688.72	Картометрический метод	5.00	-
614	508933.59	2153752.81	Картометрический метод	5.00	-
615	509056.38	2153950.40	Картометрический метод	5.00	-
616	509076.26	2153931.44	Картометрический метод	5.00	-
617	509097.25	2153895.26	Картометрический метод	5.00	-
618	509164.06	2153759.67	Картометрический метод	5.00	-
619	509179.03	2153737.42	Картометрический метод	5.00	-
620	509199.38	2153719.95	Картометрический метод	5.00	-
621	509226.88	2153707.49	Картометрический метод	5.00	-
622	509253.98	2153702.90	Картометрический метод	5.00	-
623	509281.32	2153705.85	Картометрический метод	5.00	-
624	509312.67	2153719.79	Картометрический метод	5.00	-
625	509337.47	2153743.49	Картометрический метод	5.00	-
1	509352.79	2153774.19	Картометрический метод	5.00	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

24.4. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Икорец» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

25. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка», расположенного на территории Петропавловского муниципального района

25.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка» составляет 32,76 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, расположенной в 300 м на север от северо-восточной окраины с. Старая Меловая Старомеловатского сельского поселения Петропавловского муниципального района, и проходит в северо-восточном и восточном направлениях по растительности мелового склона, затем идет в юго-восточном и северо-восточном направлениях по растительности мелового склона, далее проходит в восточном направлении, пересекает меловой склон и идет в том же направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, пересекает реку Толучеевка, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой и древесно-кустарниковой растительности на левобережье реки Толучеевка, пересекает реку Толучеевка и проходит в юго-западном, северо-западном и северо-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее западная граница охранной зоны идет в юго-восточном и северо-восточном направлениях по растительности вдоль подножия мелового склона на правобережье реки Толучеевка, поворачивает на запад и проходит в западном направлении по растительности мелового склона, пересекает меловой склон, далее идет в юго-западном и северо-западном направлениях по растительности мелового склона, затем проходит в западном и юго-западном направлении по меловому склону, далее идет в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, включая ее, поворачивает

на юго-запад, пересекает грунтовую дорогу и проходит в юго-западном, северо-западном и северо-восточном направлениях по луговой и древесно-кустарниковой растительности и идет до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы.

25.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	50° 17' 45.82"	40° 53' 2.92"	361146.87	2207416.21
2	50° 17' 50.3"	40° 53' 9.52"	361284.10	2207547.83
3	50° 17' 50.83"	40° 53' 10.73"	361300.23	2207572.07
4	50° 17' 52.34"	40° 53' 16.72"	361346.03	2207690.89
5	50° 17' 52.48"	40° 53' 18.25"	361350.23	2207721.26
6	50° 17' 52.45"	40° 53' 24.71"	361348.11	2207849.17
7	50° 17' 52.36"	40° 53' 25.84"	361345.24	2207871.36
8	50° 17' 52.12"	40° 53' 26.9"	361337.50	2207892.35
9	50° 17' 51.13"	40° 53' 29.51"	361306.70	2207943.85
10	50° 17' 50.53"	40° 53' 30.55"	361287.86	2207964.14
11	50° 17' 49.77"	40° 53' 31.28"	361264.18	2207978.50
12	50° 17' 39.9"	40° 53' 35.68"	360958.52	2208063.12
13	50° 17' 39.3"	40° 53' 36.35"	360939.97	2208076.30
14	50° 17' 40.36"	40° 53' 37.6"	360972.47	2208101.32
15	50° 17' 42.41"	40° 53' 39.76"	361035.44	2208144.53
16	50° 17' 43.24"	40° 53' 41.04"	361061.07	2208170.05
17	50° 17' 43.99"	40° 53' 42.69"	361083.82	2208202.90
18	50° 17' 44.48"	40° 53' 44.36"	361098.75	2208236.10
19	50° 17' 44.79"	40° 53' 47.06"	361108.00	2208289.50
20	50° 17' 44.84"	40° 53' 48.14"	361109.26	2208310.96
21	50° 17' 44.58"	40° 53' 57.86"	361099.86	2208503.22
22	50° 17' 44.53"	40° 53' 58.55"	361098.25	2208516.85
23	50° 17' 44.35"	40° 53' 59.54"	361092.39	2208536.55
24	50° 17' 43.91"	40° 54' 0.74"	361078.57	2208560.17
25	50° 17' 43.28"	40° 54' 1.71"	361058.86	2208579.17
26	50° 17' 42.5"	40° 54' 2.37"	361034.74	2208592.10
27	50° 17' 41.41"	40° 54' 2.7"	361001.15	2208598.33
28	50° 17' 40.25"	40° 54' 2.4"	360965.30	2208592.16
29	50° 17' 38.38"	40° 54' 1.39"	360907.58	2208571.73
30	50° 17' 36.99"	40° 54' 0.4"	360864.87	2208551.63
31	50° 17' 35.77"	40° 53' 59.35"	360827.45	2208530.56
32	50° 17' 32.3"	40° 53' 55.91"	360720.55	2208461.75
33	50° 17' 30.27"	40° 53' 54.43"	360658.20	2208431.92
34	50° 17' 29.1"	40° 53' 53.29"	360622.15	2208409.10
35	50° 17' 27.84"	40° 53' 51.85"	360583.37	2208380.20
36	50° 17' 25.83"	40° 53' 48.86"	360521.80	2208320.59
37	50° 17' 24.59"	40° 53' 47.76"	360483.71	2208298.51
38	50° 17' 21.97"	40° 53' 46.08"	360402.85	2208264.70
39	50° 17' 20.11"	40° 53' 45.36"	360345.52	2208249.81
40	50° 17' 19.05"	40° 53' 45.1"	360312.85	2208244.51
41	50° 17' 17.54"	40° 53' 45.14"	360266.28	2208244.93
42	50° 17' 15.32"	40° 53' 45.46"	360197.60	2208250.65
43	50° 17' 13.36"	40° 53' 45.22"	360137.02	2208245.47
44	50° 17' 11.86"	40° 53' 44.68"	360090.84	2208234.50

45	50° 17' 11.06"	40° 53' 44.16"	360066.16	2208223.98
46	50° 17' 10.05"	40° 53' 43.06"	360035.12	2208201.91
47	50° 17' 9.08"	40° 53' 42.33"	360005.21	2208187.14
48	50° 17' 8.54"	40° 53' 41.66"	359988.74	2208173.88
49	50° 17' 8.21"	40° 53' 41.1"	359978.73	2208162.76
50	50° 17' 7.44"	40° 53' 40.22"	359955.08	2208145.15
51	50° 17' 6.95"	40° 53' 39.39"	359939.96	2208128.44
52	50° 17' 6.33"	40° 53' 38.57"	359920.79	2208112.20
53	50° 17' 5.75"	40° 53' 37.45"	359903.31	2208089.84
54	50° 17' 5.24"	40° 53' 35.95"	359887.55	2208059.91
55	50° 17' 4.97"	40° 53' 34.59"	359879.47	2208033.06
56	50° 17' 4.87"	40° 53' 33.6"	359876.49	2208013.28
57	50° 17' 4.87"	40° 53' 32.33"	359876.94	2207988.25
58	50° 17' 5"	40° 53' 31.29"	359880.93	2207967.70
59	50° 17' 5.21"	40° 53' 30.26"	359887.65	2207947.40
60	50° 17' 5.67"	40° 53' 28.9"	359901.93	2207920.53
61	50° 17' 6"	40° 53' 28.22"	359912.38	2207907.14
62	50° 17' 6.78"	40° 53' 26.89"	359936.53	2207881.09
63	50° 17' 7.23"	40° 53' 26.02"	359950.70	2207863.85
64	50° 17' 7.57"	40° 53' 25.51"	359961.39	2207853.91
65	50° 17' 8.74"	40° 53' 24.09"	359997.57	2207825.97
66	50° 17' 9.75"	40° 53' 23.12"	360028.93	2207807.08
67	50° 17' 10.54"	40° 53' 22.45"	360053.57	2207793.96
68	50° 17' 10.75"	40° 53' 23.36"	360059.88	2207812.14
69	50° 17' 11.36"	40° 53' 24.31"	360078.55	2207831.00
70	50° 17' 12.58"	40° 53' 26.2"	360115.90	2207868.74
71	50° 17' 12.7"	40° 53' 26.52"	360119.80	2207875.09
72	50° 17' 12.25"	40° 53' 26.75"	360105.68	2207879.66
73	50° 17' 11.28"	40° 53' 27.57"	360075.56	2207895.54
74	50° 17' 10.44"	40° 53' 28.38"	360049.62	2207911.35
75	50° 17' 9.62"	40° 53' 29.43"	360023.94	2207931.94
76	50° 17' 9.24"	40° 53' 30.16"	360012.30	2207946.44
77	50° 17' 8.39"	40° 53' 31.62"	359985.71	2207975.13
78	50° 17' 8.21"	40° 53' 32.17"	359979.96	2207985.85
79	50° 17' 8.1"	40° 53' 32.73"	359976.56	2207996.95
80	50° 17' 8.1"	40° 53' 33.3"	359976.37	2208008.32
81	50° 17' 8.2"	40° 53' 33.92"	359979.50	2208020.61
82	50° 17' 8.46"	40° 53' 34.68"	359987.34	2208035.64
83	50° 17' 8.67"	40° 53' 35.09"	359993.75	2208043.81
84	50° 17' 8.96"	40° 53' 35.43"	360002.77	2208050.54
85	50° 17' 9.18"	40° 53' 35.69"	360009.36	2208055.89
86	50° 17' 9.66"	40° 53' 36.55"	360024.26	2208072.95
87	50° 17' 10.35"	40° 53' 37.25"	360045.30	2208086.93
88	50° 17' 10.81"	40° 53' 38.06"	360059.35	2208103.07
89	50° 17' 11"	40° 53' 38.22"	360065.43	2208106.40
90	50° 17' 11.45"	40° 53' 38.49"	360079.22	2208111.76
91	50° 17' 11.78"	40° 53' 38.77"	360089.28	2208117.51
92	50° 17' 12.59"	40° 53' 39.71"	360114.18	2208136.27
93	50° 17' 12.76"	40° 53' 39.83"	360119.47	2208138.69
94	50° 17' 13.29"	40° 53' 40.07"	360135.87	2208143.58
95	50° 17' 13.92"	40° 53' 40.24"	360155.08	2208147.11
96	50° 17' 15.18"	40° 53' 40.41"	360194.12	2208150.71
97	50° 17' 16.24"	40° 53' 40.34"	360226.96	2208149.56
98	50° 17' 17.27"	40° 53' 40.09"	360258.65	2208144.99
99	50° 17' 19.27"	40° 53' 40.04"	360320.47	2208144.44
100	50° 17' 20.75"	40° 53' 40.4"	360366.14	2208151.85
101	50° 17' 22.93"	40° 53' 41.25"	360433.45	2208169.33
102	50° 17' 24.45"	40° 53' 42.14"	360480.23	2208187.30
103	50° 17' 25.49"	40° 53' 42.81"	360512.12	2208200.76
104	50° 17' 26.08"	40° 53' 43.28"	360530.48	2208210.11

105	50° 17' 27.54"	40° 53' 44.5"	360575.31	2208234.74
106	50° 17' 28.06"	40° 53' 45.19"	360591.32	2208248.46
107	50° 17' 28.96"	40° 53' 46.68"	360618.83	2208278.26
108	50° 17' 29.95"	40° 53' 48.02"	360649.34	2208305.05
109	50° 17' 30.99"	40° 53' 49.19"	360681.26	2208328.44
110	50° 17' 31.79"	40° 53' 49.97"	360705.77	2208343.96
111	50° 17' 32.91"	40° 53' 50.75"	360740.24	2208359.65
112	50° 17' 33.84"	40° 53' 51.47"	360768.99	2208374.18
113	50° 17' 34.7"	40° 53' 52.26"	360795.29	2208390.03
114	50° 17' 37.52"	40° 53' 55.1"	360882.20	2208446.88
115	50° 17' 38.54"	40° 53' 55.96"	360913.40	2208464.19
116	50° 17' 39.72"	40° 53' 56.79"	360949.66	2208481.02
117	50° 17' 41.35"	40° 53' 57.65"	360999.98	2208498.34
118	50° 17' 41.6"	40° 53' 47.93"	361009.38	2208306.07
119	50° 17' 41.34"	40° 53' 45.6"	361001.61	2208259.83
120	50° 17' 40.6"	40° 53' 43.95"	360978.86	2208226.98
121	50° 17' 38.47"	40° 53' 41.71"	360913.63	2208182.22
122	50° 17' 35.18"	40° 53' 37.82"	360812.44	2208104.31
123	50° 17' 35.36"	40° 53' 34.56"	360818.64	2208039.85
124	50° 17' 38.47"	40° 53' 31.06"	360915.03	2207971.34
125	50° 17' 48.46"	40° 53' 26.66"	361224.69	2207886.63
126	50° 17' 49.21"	40° 53' 24.67"	361248.12	2207847.51
127	50° 17' 49.25"	40° 53' 18.21"	361250.25	2207719.60
128	50° 17' 47.91"	40° 53' 12.93"	361209.81	2207614.78
129	50° 17' 43.77"	40° 53' 6.82"	361082.64	2207492.86
130	50° 17' 42.66"	40° 53' 7.51"	361048.33	2207506.25
131	50° 17' 41.8"	40° 53' 7.85"	361021.71	2207512.79
132	50° 17' 40.67"	40° 53' 8.18"	360986.75	2207519.00
133	50° 17' 39.24"	40° 53' 8.98"	360942.54	2207534.50
134	50° 17' 36.92"	40° 53' 5.29"	360871.28	2207460.88
135	50° 17' 37.53"	40° 53' 4.69"	360890.32	2207449.22
136	50° 17' 38.15"	40° 53' 4.23"	360909.44	2207440.14
137	50° 17' 39.57"	40° 53' 3.43"	360953.65	2207424.63
138	50° 17' 40.08"	40° 53' 3.21"	360969.26	2207420.54
139	50° 17' 41.1"	40° 53' 2.91"	361001.03	2207414.90
140	50° 17' 41.66"	40° 53' 2.7"	361018.10	2207410.71
141	50° 17' 42.32"	40° 53' 2.28"	361038.55	2207402.72
142	50° 17' 43.19"	40° 53' 1.85"	361065.55	2207394.33
143	50° 17' 44.26"	40° 53' 1.83"	361098.83	2207394.18
144	50° 17' 45.09"	40° 53' 2.21"	361124.33	2207401.96
1	50° 17' 45.82"	40° 53' 2.92"	361146.87	2207416.21

25.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Петропавловский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	327573 +/- 5723 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	361146.87	2207416.21	Картометрический метод	5.0	-
2	361284.10	2207547.83	Картометрический метод	5.0	-
3	361300.23	2207572.07	Картометрический метод	5.0	-
4	361346.03	2207690.89	Картометрический метод	5.0	-
5	361350.23	2207721.26	Картометрический метод	5.0	-
6	361348.11	2207849.17	Картометрический метод	5.0	-
7	361345.24	2207871.36	Картометрический метод	5.0	-
8	361337.50	2207892.35	Картометрический метод	5.0	-
9	361306.70	2207943.85	Картометрический метод	5.0	-
10	361287.86	2207964.14	Картометрический метод	5.0	-
11	361264.18	2207978.50	Картометрический метод	5.0	-
12	360958.52	2208063.12	Картометрический метод	5.0	-
13	360939.97	2208076.30	Картометрический метод	5.0	-
14	360972.47	2208101.32	Картометрический метод	5.0	-
15	361035.44	2208144.53	Картометрический метод	5.0	-
16	361061.07	2208170.05	Картометрический метод	5.0	-
17	361083.82	2208202.90	Картометрический метод	5.0	-
18	361098.75	2208236.10	Картометрический метод	5.0	-
19	361108.00	2208289.50	Картометрический метод	5.0	-
20	361109.26	2208310.96	Картометрический метод	5.0	-
21	361099.86	2208503.22	Картометрический метод	5.0	-
22	361098.25	2208516.85	Картометрический метод	5.0	-
23	361092.39	2208536.55	Картометрический метод	5.0	-
24	361078.57	2208560.17	Картометрический метод	5.0	-
25	361058.86	2208579.17	Картометрический метод	5.0	-

26	361034.74	2208592.10	Картометрический метод	5.0	-
27	361001.15	2208598.33	Картометрический метод	5.0	-
28	360965.30	2208592.16	Картометрический метод	5.0	-
29	360907.58	2208571.73	Картометрический метод	5.0	-
30	360864.87	2208551.63	Картометрический метод	5.0	-
31	360827.45	2208530.56	Картометрический метод	5.0	-
32	360720.55	2208461.75	Картометрический метод	5.0	-
33	360658.20	2208431.92	Картометрический метод	5.0	-
34	360622.15	2208409.10	Картометрический метод	5.0	-
35	360583.37	2208380.20	Картометрический метод	5.0	-
36	360521.80	2208320.59	Картометрический метод	5.0	-
37	360483.71	2208298.51	Картометрический метод	5.0	-
38	360402.85	2208264.70	Картометрический метод	5.0	-
39	360345.52	2208249.81	Картометрический метод	5.0	-
40	360312.85	2208244.51	Картометрический метод	5.0	-
41	360266.28	2208244.93	Картометрический метод	5.0	-
42	360197.60	2208250.65	Картометрический метод	5.0	-
43	360137.02	2208245.47	Картометрический метод	5.0	-
44	360090.84	2208234.50	Картометрический метод	5.0	-
45	360066.16	2208223.98	Картометрический метод	5.0	-
46	360035.12	2208201.91	Картометрический метод	5.0	-
47	360005.21	2208187.14	Картометрический метод	5.0	-
48	359988.74	2208173.88	Картометрический метод	5.0	-
49	359978.73	2208162.76	Картометрический метод	5.0	-
50	359955.08	2208145.15	Картометрический метод	5.0	-
51	359939.96	2208128.44	Картометрический метод	5.0	-
52	359920.79	2208112.20	Картометрический метод	5.0	-
53	359903.31	2208089.84	Картометрический метод	5.0	-
54	359887.55	2208059.91	Картометрический метод	5.0	-
55	359879.47	2208033.06	Картометрический метод	5.0	-
56	359876.49	2208013.28	Картометрический метод	5.0	-
57	359876.94	2207988.25	Картометрический метод	5.0	-
58	359880.93	2207967.70	Картометрический метод	5.0	-
59	359887.65	2207947.40	Картометрический метод	5.0	-
60	359901.93	2207920.53	Картометрический метод	5.0	-
61	359912.38	2207907.14	Картометрический метод	5.0	-
62	359936.53	2207881.09	Картометрический метод	5.0	-
63	359950.70	2207863.85	Картометрический метод	5.0	-
64	359961.39	2207853.91	Картометрический метод	5.0	-
65	359997.57	2207825.97	Картометрический метод	5.0	-
66	360028.93	2207807.08	Картометрический метод	5.0	-

67	360053.57	2207793.96	Картометрический метод	5.0	-
68	360059.88	2207812.14	Картометрический метод	5.0	-
69	360078.55	2207831.00	Картометрический метод	5.0	-
70	360115.90	2207868.74	Картометрический метод	5.0	-
71	360119.80	2207875.09	Картометрический метод	5.0	-
72	360105.68	2207879.66	Картометрический метод	5.0	-
73	360075.56	2207895.54	Картометрический метод	5.0	-
74	360049.62	2207911.35	Картометрический метод	5.0	-
75	360023.94	2207931.94	Картометрический метод	5.0	-
76	360012.30	2207946.44	Картометрический метод	5.0	-
77	359985.71	2207975.13	Картометрический метод	5.0	-
78	359979.96	2207985.85	Картометрический метод	5.0	-
79	359976.56	2207996.95	Картометрический метод	5.0	-
80	359976.37	2208008.32	Картометрический метод	5.0	-
81	359979.50	2208020.61	Картометрический метод	5.0	-
82	359987.34	2208035.64	Картометрический метод	5.0	-
83	359993.75	2208043.81	Картометрический метод	5.0	-
84	360002.77	2208050.54	Картометрический метод	5.0	-
85	360009.36	2208055.89	Картометрический метод	5.0	-
86	360024.26	2208072.95	Картометрический метод	5.0	-
87	360045.30	2208086.93	Картометрический метод	5.0	-
88	360059.35	2208103.07	Картометрический метод	5.0	-
89	360065.43	2208106.40	Картометрический метод	5.0	-
90	360079.22	2208111.76	Картометрический метод	5.0	-
91	360089.28	2208117.51	Картометрический метод	5.0	-
92	360114.18	2208136.27	Картометрический метод	5.0	-
93	360119.47	2208138.69	Картометрический метод	5.0	-
94	360135.87	2208143.58	Картометрический метод	5.0	-
95	360155.08	2208147.11	Картометрический метод	5.0	-
96	360194.12	2208150.71	Картометрический метод	5.0	-
97	360226.96	2208149.56	Картометрический метод	5.0	-
98	360258.65	2208144.99	Картометрический метод	5.0	-
99	360320.47	2208144.44	Картометрический метод	5.0	-
100	360366.14	2208151.85	Картометрический метод	5.0	-
101	360433.45	2208169.33	Картометрический метод	5.0	-
102	360480.23	2208187.30	Картометрический метод	5.0	-
103	360512.12	2208200.76	Картометрический метод	5.0	-
104	360530.48	2208210.11	Картометрический метод	5.0	-
105	360575.31	2208234.74	Картометрический метод	5.0	-
106	360591.32	2208248.46	Картометрический метод	5.0	-
107	360618.83	2208278.26	Картометрический метод	5.0	-

108	360649.34	2208305.05	Картометрический метод	5.0	-
109	360681.26	2208328.44	Картометрический метод	5.0	-
110	360705.77	2208343.96	Картометрический метод	5.0	-
111	360740.24	2208359.65	Картометрический метод	5.0	-
112	360768.99	2208374.18	Картометрический метод	5.0	-
113	360795.29	2208390.03	Картометрический метод	5.0	-
114	360882.20	2208446.88	Картометрический метод	5.0	-
115	360913.40	2208464.19	Картометрический метод	5.0	-
116	360949.66	2208481.02	Картометрический метод	5.0	-
117	360999.98	2208498.34	Картометрический метод	5.0	-
118	361009.38	2208306.07	Картометрический метод	5.0	-
119	361001.61	2208259.83	Картометрический метод	5.0	-
120	360978.86	2208226.98	Картометрический метод	5.0	-
121	360913.63	2208182.22	Картометрический метод	5.0	-
122	360812.44	2208104.31	Картометрический метод	5.0	-
123	360818.64	2208039.85	Картометрический метод	5.0	-
124	360915.03	2207971.34	Картометрический метод	5.0	-
125	361224.69	2207886.62	Картометрический метод	5.0	-
126	361248.12	2207847.51	Картометрический метод	5.0	-
127	361250.25	2207719.60	Картометрический метод	5.0	-
128	361209.81	2207614.78	Картометрический метод	5.0	-
129	361082.64	2207492.86	Картометрический метод	5.0	-
130	361048.33	2207506.25	Картометрический метод	5.0	-
131	361021.71	2207512.79	Картометрический метод	5.0	-
132	360986.75	2207519.00	Картометрический метод	5.0	-
133	360942.54	2207534.50	Картометрический метод	5.0	-
134	360871.28	2207460.88	Картометрический метод	5.0	-
135	360890.32	2207449.22	Картометрический метод	5.0	-
136	360909.44	2207440.14	Картометрический метод	5.0	-
137	360953.65	2207424.63	Картометрический метод	5.0	-
138	360969.26	2207420.54	Картометрический метод	5.0	-
139	361001.03	2207414.90	Картометрический метод	5.0	-
140	361018.10	2207410.71	Картометрический метод	5.0	-
141	361038.55	2207402.72	Картометрический метод	5.0	-
142	361065.55	2207394.33	Картометрический метод	5.0	-
143	361098.83	2207394.18	Картометрический метод	5.0	-
144	361124.33	2207401.96	Картометрический метод	5.0	-
1	361146.87	2207416.21	Картометрический метод	5.0	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

25.4. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степные склоны на р. Толучеевка» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

26. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень», расположенного на территории Поворинского муниципального района

26.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень» составляет 51,02 га.

Западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к гидроузлу, расположенной в 1,4 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Ильмень Мазурского сельского поселения Поворинского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности на территории Борисоглебского городского округа, затем идет в северо-восточном и северо-западном направлениях по луговой растительности на территории Поворинского муниципального района, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном направлении по луговой растительности вдоль гидроузла, не включая его, поворачивает на юго-восток, и далее восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном и юго-западном направлениях по берегу озера Ильмень, поворачивает на северо-запад и проходит в северо-западном направлении вдоль гидроузла, не включая его, на территории Борисоглебского городского округа до начальной точки западной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к восточному берегу озера Ильмень, расположенной в 2,7 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Ильмень Мазурского сельского поселения Поворинского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток и северо-восток, далее северная

граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном и северо-восточном направлениях по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная и восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юг, далее восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, затем юго-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в западном, северо-западном и юго-западном направлении по берегу озера Ильмень до начальной точки западной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

26.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 18' 37.38"	42° 31' 48.91"	474333.01	2323110.36
2	51° 18' 41.31"	42° 31' 52.12"	474455.12	2323170.76
3	51° 18' 42.05"	42° 31' 52.72"	474478.15	2323182.15
4	51° 18' 42.51"	42° 31' 53.82"	474492.84	2323203.23
5	51° 18' 43.89"	42° 31' 57.08"	474536.40	2323265.77
6	51° 18' 48.66"	42° 32' 1.28"	474684.75	2323345.04
7	51° 18' 54.69"	42° 32' 3.19"	474871.63	2323379.37
8	51° 18' 55.1"	42° 32' 3.32"	474884.33	2323381.70
9	51° 18' 55.47"	42° 32' 3.62"	474896.02	2323387.18
10	51° 19' 4.23"	42° 32' 10.41"	475168.46	2323514.95
11	51° 19' 10.42"	42° 32' 12.05"	475360.25	2323544.00
12	51° 19' 10.5"	42° 32' 12.08"	475362.75	2323544.38
13	51° 19' 10.58"	42° 32' 12.1"	475365.22	2323544.88
14	51° 19' 19.65"	42° 32' 15.27"	475646.55	2323602.12
15	51° 19' 29.45"	42° 32' 3.86"	475946.11	2323376.94
16	51° 19' 31.36"	42° 32' 8.03"	476006.20	2323456.87
17	51° 19' 20.38"	42° 32' 20.81"	475670.69	2323709.08
18	51° 19' 9.89"	42° 32' 17.15"	475345.28	2323642.87
19	51° 19' 3.23"	42° 32' 15.38"	475139.14	2323611.65
20	51° 18' 54.06"	42° 32' 8.26"	474853.56	2323477.72
21	51° 18' 47.53"	42° 32' 6.19"	474651.36	2323440.58
22	51° 18' 41.65"	42° 32' 1"	474468.08	2323342.65
23	51° 18' 39.83"	42° 31' 56.71"	474410.78	2323260.39
24	51° 18' 35.91"	42° 31' 53.5"	474288.67	2323199.99
1	51° 18' 37.38"	42° 31' 48.91"	474333.01	2323110.36
Контур № 2				
25	51° 18' 53.62"	42° 33' 53.41"	474869.69	2325514.26
26	51° 18' 56.31"	42° 33' 54.3"	474953.03	2325530.32

27	51° 19' 6.38"	42° 33' 57.79"	475265.16	2325593.30
28	51° 19' 17.63"	42° 33' 55.87"	475612.50	2325551.09
29	51° 19' 28.86"	42° 33' 46.88"	475956.73	2325371.78
30	51° 19' 35.2"	42° 33' 34.65"	476149.32	2325132.27
31	51° 19' 39.18"	42° 33' 19.36"	476267.87	2324834.39
32	51° 19' 38.02"	42° 33' 2.93"	476227.46	2324516.67
33	51° 19' 27.63"	42° 32' 28.97"	475897.00	2323863.90
34	51° 19' 29.66"	42° 32' 18.89"	475956.88	2323667.83
35	51° 19' 32.84"	42° 32' 10.4"	476052.57	2323502.07
36	51° 19' 35.61"	42° 32' 13.05"	476139.17	2323552.06
37	51° 19' 32.63"	42° 32' 21.03"	476049.19	2323707.95
38	51° 19' 31.11"	42° 32' 28.57"	476004.39	2323854.63
39	51° 19' 40.93"	42° 33' 0.66"	476316.68	2324471.50
40	51° 19' 41.17"	42° 33' 1.46"	476324.48	2324486.92
41	51° 19' 41.24"	42° 33' 2.35"	476326.66	2324504.05
42	51° 19' 42.39"	42° 33' 18.79"	476367.07	2324821.77
43	51° 19' 42.49"	42° 33' 20.11"	476370.33	2324847.38
44	51° 19' 42.17"	42° 33' 21.34"	476360.78	2324871.37
45	51° 19' 38.76"	42° 33' 34.42"	476259.39	2325126.13
46	51° 19' 34.09"	42° 33' 44.88"	476117.99	2325330.81
47	51° 19' 31.35"	42° 33' 50.17"	476034.66	2325434.44
48	51° 19' 30.91"	42° 33' 51.01"	476021.52	2325450.78
49	51° 19' 30.31"	42° 33' 51.49"	476002.93	2325460.47
50	51° 19' 19.09"	42° 34' 0.49"	475658.70	2325639.78
51	51° 19' 18.56"	42° 34' 0.91"	475642.59	2325648.17
52	51° 19' 17.98"	42° 34' 1.01"	475624.56	2325650.36
53	51° 19' 6.72"	42° 34' 2.92"	475277.22	2325692.57
54	51° 19' 6.2"	42° 34' 3.01"	475261.20	2325694.52
55	51° 19' 5.69"	42° 34' 2.83"	475245.38	2325691.32
56	51° 18' 55.64"	42° 33' 59.35"	474933.68	2325628.43
57	51° 18' 53.49"	42° 33' 58.64"	474867.07	2325615.59
58	51° 18' 54.8"	42° 33' 55.23"	474906.70	2325549.08
25	51° 18' 53.62"	42° 33' 53.41"	474869.69	2325514.26

26.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Поворинский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	510191 +/- 7143 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6

Часть 1					
1	474333.01	2323110.36	Картометрический метод	5.0	-
2	474455.12	2323170.76	Картометрический метод	5.0	-
3	474478.15	2323182.15	Картометрический метод	5.0	-
4	474492.84	2323203.23	Картометрический метод	5.0	-
5	474536.40	2323265.77	Картометрический метод	5.0	-
6	474684.75	2323345.04	Картометрический метод	5.0	-
7	474871.63	2323379.37	Картометрический метод	5.0	-
8	474884.33	2323381.70	Картометрический метод	5.0	-
9	474896.02	2323387.18	Картометрический метод	5.0	-
10	475168.46	2323514.95	Картометрический метод	5.0	-
11	475360.25	2323544.00	Картометрический метод	5.0	-
12	475362.75	2323544.38	Картометрический метод	5.0	-
13	475365.22	2323544.88	Картометрический метод	5.0	-
14	475646.55	2323602.12	Картометрический метод	5.0	-
15	475946.11	2323376.94	Картометрический метод	5.0	-
16	476006.20	2323456.87	Картометрический метод	5.0	-
17	475670.69	2323709.08	Картометрический метод	5.0	-
18	475345.28	2323642.87	Картометрический метод	5.0	-
19	475139.14	2323611.65	Картометрический метод	5.0	-
20	474853.56	2323477.72	Картометрический метод	5.0	-
21	474651.36	2323440.58	Картометрический метод	5.0	-
22	474468.08	2323342.65	Картометрический метод	5.0	-
23	474410.78	2323260.39	Картометрический метод	5.0	-
24	474288.67	2323199.99	Картометрический метод	5.0	-
1	474333.01	2323110.36	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
25	474869.69	2325514.26	Картометрический метод	5.0	-
26	474953.03	2325530.32	Картометрический метод	5.0	-
27	475265.16	2325593.30	Картометрический метод	5.0	-
28	475612.50	2325551.09	Картометрический метод	5.0	-
29	475956.73	2325371.78	Картометрический метод	5.0	-
30	476149.32	2325132.27	Картометрический метод	5.0	-
31	476267.87	2324834.39	Картометрический метод	5.0	-
32	476227.46	2324516.67	Картометрический метод	5.0	-
33	475897.00	2323863.90	Картометрический метод	5.0	-
34	475956.88	2323667.83	Картометрический метод	5.0	-
35	476052.57	2323502.07	Картометрический метод	5.0	-
36	476139.17	2323552.06	Картометрический метод	5.0	-
37	476049.19	2323707.95	Картометрический метод	5.0	-
38	476004.39	2323854.63	Картометрический метод	5.0	-
39	476316.68	2324471.50	Картометрический метод	5.0	-

40	476324.48	2324486.92	Картометрический метод	5.0	-
41	476326.66	2324504.05	Картометрический метод	5.0	-
42	476367.07	2324821.77	Картометрический метод	5.0	-
43	476370.33	2324847.38	Картометрический метод	5.0	-
44	476360.78	2324871.37	Картометрический метод	5.0	-
45	476259.39	2325126.13	Картометрический метод	5.0	-
46	476117.99	2325330.81	Картометрический метод	5.0	-
47	476034.66	2325434.44	Картометрический метод	5.0	-
48	476021.52	2325450.78	Картометрический метод	5.0	-
49	476002.93	2325460.47	Картометрический метод	5.0	-
50	475658.70	2325639.78	Картометрический метод	5.0	-
51	475642.59	2325648.17	Картометрический метод	5.0	-
52	475624.56	2325650.36	Картометрический метод	5.0	-
53	475277.22	2325692.57	Картометрический метод	5.0	-
54	475261.20	2325694.52	Картометрический метод	5.0	-
55	475245.38	2325691.32	Картометрический метод	5.0	-
56	474933.68	2325628.43	Картометрический метод	5.0	-
57	474867.07	2325615.59	Картометрический метод	5.0	-
58	474906.70	2325549.08	Картометрический метод	5.0	-
25	474869.69	2325514.26	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

26.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Ильмень» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

27. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино», расположенного на территории Поворинского муниципального района

27.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино» составляет 31,90 га.

Восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, расположенной в 3,6 км на северо-запад от северной окраины с. Октябрьское Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района, и проходит в юго-восточном, юго-западном, северо-западном и северо-восточном направлениях по часовой стрелке по лугово-болотной растительности до начальной точки восточной границы памятника природы. Внутренняя граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, расположенной в 3,5 км на северо-запад от северной окраины с. Октябрьское Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района, и проходит в юго-восточном, юго-западном, северо-западном и северо-восточном направлениях по часовой стрелке по лугово-болотной растительности до начальной точки внутренней границы охранной зоны памятника природы.

27.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	широта	долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 17' 17.09"	41° 56' 9.22"	471428.56	2281682.94
2	51° 17' 17.03"	41° 56' 9.59"	471426.79	2281689.98
3	51° 17' 16.96"	41° 56' 9.94"	471424.52	2281696.87
4	51° 17' 16.87"	41° 56' 10.29"	471421.76	2281703.58
5	51° 17' 16.76"	41° 56' 10.62"	471418.51	2281710.06
6	51° 17' 16.64"	41° 56' 10.94"	471414.81	2281716.30
7	51° 17' 16.51"	41° 56' 11.25"	471410.66	2281722.25

8	51° 17' 16.36"	41° 56' 11.54"	471406.09	2281727.89
9	51° 17' 16.1"	41° 56' 12"	471398.25	2281736.87
10	51° 17' 15.95"	41° 56' 12.26"	471393.46	2281741.99
11	51° 17' 15.78"	41° 56' 12.5"	471388.32	2281746.76
12	51° 17' 15.6"	41° 56' 12.73"	471382.86	2281751.15
13	51° 17' 15.41"	41° 56' 12.93"	471377.11	2281755.16
14	51° 17' 15.22"	41° 56' 13.12"	471371.09	2281758.75
15	51° 17' 15.02"	41° 56' 13.28"	471364.83	2281761.91
16	51° 17' 14.81"	41° 56' 13.42"	471358.37	2281764.62
17	51° 17' 14.5"	41° 56' 13.6"	471348.90	2281768.21
18	51° 17' 14.21"	41° 56' 13.74"	471340.14	2281771.08
19	51° 17' 13.92"	41° 56' 13.85"	471331.15	2281773.13
20	51° 17' 11.25"	41° 56' 14.59"	471248.62	2281787.99
21	51° 17' 9.88"	41° 56' 15.01"	471206.24	2281796.47
22	51° 17' 6.44"	41° 56' 18.03"	471100.43	2281855.73
23	51° 17' 6.2"	41° 56' 18.23"	471092.98	2281859.50
24	51° 17' 5.95"	41° 56' 18.39"	471085.23	2281862.64
25	51° 17' 5.69"	41° 56' 18.51"	471077.26	2281865.13
26	51° 17' 4.02"	41° 56' 19.2"	471025.63	2281878.85
27	51° 17' 3.72"	41° 56' 19.3"	471016.38	2281880.84
28	51° 17' 1.18"	41° 56' 19.95"	470937.97	2281893.91
29	51° 17' 0.88"	41° 56' 20.01"	470928.74	2281895.01
30	51° 17' 0.58"	41° 56' 20.02"	470919.45	2281895.25
31	51° 16' 57.53"	41° 56' 19.88"	470825.35	2281893.29
32	51° 16' 57.32"	41° 56' 19.86"	470818.69	2281892.93
33	51° 16' 57.1"	41° 56' 19.82"	470812.07	2281892.13
34	51° 16' 56.89"	41° 56' 19.75"	470805.51	2281890.88
35	51° 16' 56.68"	41° 56' 19.66"	470799.05	2281889.20
36	51° 16' 54.04"	41° 56' 18.39"	470717.37	2281865.02
37	51° 16' 53.73"	41° 56' 18.21"	470707.71	2281861.61
38	51° 16' 49.68"	41° 56' 15.51"	470582.24	2281809.99
39	51° 16' 49.45"	41° 56' 15.33"	470574.91	2281806.62
40	51° 16' 49.22"	41° 56' 15.13"	470567.86	2281802.67
41	51° 16' 49"	41° 56' 14.89"	470561.16	2281798.15
42	51° 16' 45.53"	41° 56' 10.78"	470453.34	2281719.09
43	51° 16' 45.35"	41° 56' 10.54"	470447.66	2281714.59
44	51° 16' 45.18"	41° 56' 10.29"	470442.31	2281709.70
45	51° 16' 45.02"	41° 56' 10.02"	470437.34	2281704.43
46	51° 16' 44.87"	41° 56' 9.73"	470432.75	2281698.81
47	51° 16' 44.73"	41° 56' 9.42"	470428.59	2281692.88
48	51° 16' 44.62"	41° 56' 9.1"	470424.87	2281686.66
49	51° 16' 42.67"	41° 56' 3.38"	470364.10	2281576.23
50	51° 16' 42.55"	41° 56' 3"	470360.42	2281568.85
51	51° 16' 42.46"	41° 56' 2.6"	470357.37	2281561.19
52	51° 16' 42.38"	41° 56' 2.19"	470354.96	2281553.30
53	51° 16' 41.43"	41° 55' 56.25"	470324.90	2281438.30
54	51° 16' 41.37"	41° 55' 55.81"	470323.06	2281429.76
55	51° 16' 41.34"	41° 55' 55.36"	470321.98	2281421.09
56	51° 16' 40.93"	41° 55' 46.63"	470308.26	2281251.85
57	51° 16' 40.92"	41° 55' 46.28"	470307.94	2281245.15
58	51° 16' 40.92"	41° 55' 45.93"	470308.07	2281238.45
59	51° 16' 40.94"	41° 55' 45.59"	470308.65	2281231.77
60	51° 16' 40.98"	41° 55' 45.25"	470309.68	2281225.14
61	51° 16' 41.03"	41° 55' 44.91"	470311.15	2281218.59
62	51° 16' 41.09"	41° 55' 44.58"	470313.05	2281212.16
63	51° 16' 41.17"	41° 55' 44.26"	470315.39	2281205.87
64	51° 16' 41.26"	41° 55' 43.94"	470318.14	2281199.75
65	51° 16' 43.4"	41° 55' 37.08"	470383.48	2281066.45
66	51° 16' 43.52"	41° 55' 36.74"	470387.09	2281059.76
67	51° 16' 43.65"	41° 55' 36.41"	470391.19	2281053.35

68	51° 16' 43.8"	41° 55' 36.1"	470395.77	2281047.28
69	51° 16' 46.53"	41° 55' 30.83"	470479.41	2280944.69
70	51° 16' 46.81"	41° 55' 30.36"	470488.00	2280935.42
71	51° 16' 49.85"	41° 55' 25.8"	470581.44	2280846.55
72	51° 16' 50.02"	41° 55' 25.56"	470586.82	2280841.79
73	51° 16' 50.21"	41° 55' 25.33"	470592.53	2280837.42
74	51° 16' 50.4"	41° 55' 25.13"	470598.54	2280833.48
75	51° 16' 50.61"	41° 55' 24.95"	470604.81	2280829.98
76	51° 16' 50.82"	41° 55' 24.8"	470611.32	2280826.94
77	51° 16' 51.04"	41° 55' 24.67"	470618.04	2280824.38
78	51° 16' 51.26"	41° 55' 24.56"	470624.91	2280822.30
79	51° 16' 51.49"	41° 55' 24.48"	470631.92	2280820.72
80	51° 16' 53.86"	41° 55' 23.8"	470705.11	2280807.00
81	51° 16' 54.08"	41° 55' 23.75"	470711.98	2280805.96
82	51° 16' 54.3"	41° 55' 23.72"	470718.91	2280805.40
83	51° 16' 57.5"	41° 55' 23.51"	470817.58	2280800.82
84	51° 16' 57.73"	41° 55' 23.51"	470824.79	2280800.75
85	51° 16' 57.96"	41° 55' 23.54"	470832.00	2280801.20
86	51° 16' 58.19"	41° 55' 23.59"	470839.15	2280802.16
87	51° 16' 58.42"	41° 55' 23.67"	470846.22	2280803.64
88	51° 16' 58.65"	41° 55' 23.77"	470853.16	2280805.63
89	51° 16' 58.87"	41° 55' 23.9"	470859.93	2280808.10
90	51° 16' 59.08"	41° 55' 24.06"	470866.52	2280811.07
91	51° 17' 2.75"	41° 55' 26.99"	470980.22	2280867.26
92	51° 17' 3.06"	41° 55' 27.28"	470989.95	2280872.77
93	51° 17' 5.65"	41° 55' 29.97"	471070.32	2280924.39
94	51° 17' 5.71"	41° 55' 30.03"	471072.02	2280925.51
95	51° 17' 7.18"	41° 55' 31.63"	471117.76	2280956.22
96	51° 17' 7.38"	41° 55' 31.86"	471123.83	2280960.63
97	51° 17' 7.56"	41° 55' 32.11"	471129.55	2280965.49
98	51° 17' 7.73"	41° 55' 32.38"	471134.89	2280970.75
99	51° 17' 7.89"	41° 55' 32.67"	471139.81	2280976.41
100	51° 17' 8.03"	41° 55' 32.99"	471144.30	2280982.42
101	51° 17' 12.06"	41° 55' 42.4"	471269.76	2281164.07
102	51° 17' 12.14"	41° 55' 42.61"	471272.40	2281168.10
103	51° 17' 14.07"	41° 55' 47.61"	471332.46	2281264.68
104	51° 17' 15.89"	41° 55' 51.24"	471389.26	2281334.61
105	51° 17' 16.08"	41° 55' 51.65"	471395.17	2281342.68
106	51° 17' 17.15"	41° 55' 54.28"	471428.49	2281393.33
107	51° 17' 17.27"	41° 55' 54.6"	471432.22	2281399.46
108	51° 17' 17.37"	41° 55' 54.93"	471435.50	2281405.84
109	51° 17' 17.46"	41° 55' 55.27"	471438.31	2281412.44
110	51° 17' 17.54"	41° 55' 55.62"	471440.64	2281419.23
111	51° 17' 17.78"	41° 55' 56.95"	471448.48	2281445.04
112	51° 17' 17.85"	41° 55' 57.35"	471450.49	2281452.73
113	51° 17' 17.89"	41° 55' 57.75"	471451.88	2281460.55
114	51° 17' 17.91"	41° 55' 58.16"	471452.64	2281468.46
115	51° 17' 18"	41° 56' 0.84"	471455.58	2281520.40
116	51° 17' 18"	41° 56' 1.35"	471455.66	2281530.15
117	51° 17' 17.97"	41° 56' 1.85"	471454.78	2281539.86
118	51° 17' 17.72"	41° 56' 4.63"	471447.27	2281593.77
119	51° 17' 17.67"	41° 56' 4.99"	471446.04	2281600.77
1	51° 17' 17.09"	41° 56' 9.22"	471428.56	2281682.94
Контур № 2				
120	51° 17' 13.93"	41° 56' 8.12"	471330.75	2281662.13
121	51° 17' 13.68"	41° 56' 8.58"	471322.91	2281671.12
122	51° 17' 13.37"	41° 56' 8.76"	471313.43	2281674.71
123	51° 17' 10.67"	41° 56' 9.51"	471229.96	2281689.74
124	51° 17' 8.76"	41° 56' 10.1"	471171.15	2281701.50
125	51° 17' 4.88"	41° 56' 13.52"	471051.57	2281768.48

126	51° 17' 3.2"	41° 56' 14.21"	470999.94	2281782.21
127	51° 17' 0.66"	41° 56' 14.86"	470921.53	2281795.27
128	51° 16' 57.62"	41° 56' 14.73"	470827.44	2281793.31
129	51° 16' 54.98"	41° 56' 13.45"	470745.76	2281769.14
130	51° 16' 50.93"	41° 56' 10.75"	470620.30	2281717.51
131	51° 16' 47.46"	41° 56' 6.64"	470512.48	2281638.45
132	51° 16' 45.52"	41° 56' 0.92"	470451.71	2281528.02
133	51° 16' 44.57"	41° 55' 54.98"	470421.65	2281413.01
134	51° 16' 44.15"	41° 55' 46.24"	470407.93	2281243.77
135	51° 16' 46.3"	41° 55' 39.38"	470473.27	2281110.47
136	51° 16' 49.02"	41° 55' 34.12"	470556.91	2281007.88
137	51° 16' 52.06"	41° 55' 29.56"	470650.35	2280919.01
138	51° 16' 54.43"	41° 55' 28.88"	470723.54	2280905.29
139	51° 16' 57.63"	41° 55' 28.67"	470822.21	2280900.71
140	51° 17' 1.3"	41° 55' 31.6"	470935.91	2280956.91
141	51° 17' 3.89"	41° 55' 34.29"	471016.28	2281008.53
142	51° 17' 5.36"	41° 55' 35.89"	471062.02	2281039.24
143	51° 17' 9.38"	41° 55' 45.3"	471187.48	2281220.90
144	51° 17' 11.41"	41° 55' 50.58"	471250.86	2281322.84
145	51° 17' 13.37"	41° 55' 54.46"	471311.64	2281397.66
146	51° 17' 14.43"	41° 55' 57.09"	471344.96	2281448.30
147	51° 17' 14.68"	41° 55' 58.42"	471352.80	2281474.11
148	51° 17' 14.77"	41° 56' 1.1"	471355.74	2281526.06
149	51° 17' 14.51"	41° 56' 3.88"	471348.23	2281579.96
120	51° 17' 13.93"	41° 56' 8.12"	471330.75	2281662.13

27.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Болото Дерюжкино»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Поворинский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	318956 +/- 5648 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	471428.56	2281682.94	Картометрический метод	5.0	-
2	471426.79	2281689.98	Картометрический метод	5.0	-
3	471424.52	2281696.87	Картометрический метод	5.0	-

4	471421.76	2281703.58	Картометрический метод	5.0	-
5	471418.51	2281710.06	Картометрический метод	5.0	-
6	471414.81	2281716.30	Картометрический метод	5.0	-
7	471410.66	2281722.25	Картометрический метод	5.0	-
8	471406.09	2281727.89	Картометрический метод	5.0	-
9	471398.25	2281736.87	Картометрический метод	5.0	-
10	471393.46	2281741.99	Картометрический метод	5.0	-
11	471388.32	2281746.76	Картометрический метод	5.0	-
12	471382.86	2281751.15	Картометрический метод	5.0	-
13	471377.11	2281755.16	Картометрический метод	5.0	-
14	471371.09	2281758.75	Картометрический метод	5.0	-
15	471364.83	2281761.91	Картометрический метод	5.0	-
16	471358.37	2281764.62	Картометрический метод	5.0	-
17	471348.90	2281768.21	Картометрический метод	5.0	-
18	471340.14	2281771.08	Картометрический метод	5.0	-
19	471331.15	2281773.13	Картометрический метод	5.0	-
20	471248.62	2281787.99	Картометрический метод	5.0	-
21	471206.24	2281796.47	Картометрический метод	5.0	-
22	471100.43	2281855.73	Картометрический метод	5.0	-
23	471092.98	2281859.50	Картометрический метод	5.0	-
24	471085.23	2281862.64	Картометрический метод	5.0	-
25	471077.26	2281865.13	Картометрический метод	5.0	-
26	471025.63	2281878.85	Картометрический метод	5.0	-
27	471016.38	2281880.84	Картометрический метод	5.0	-
28	470937.97	2281893.91	Картометрический метод	5.0	-
29	470928.74	2281895.01	Картометрический метод	5.0	-
30	470919.45	2281895.25	Картометрический метод	5.0	-
31	470825.35	2281893.29	Картометрический метод	5.0	-
32	470818.69	2281892.93	Картометрический метод	5.0	-
33	470812.07	2281892.12	Картометрический метод	5.0	-
34	470805.51	2281890.88	Картометрический метод	5.0	-
35	470799.05	2281889.20	Картометрический метод	5.0	-
36	470717.37	2281865.02	Картометрический метод	5.0	-
37	470707.71	2281861.61	Картометрический метод	5.0	-
38	470582.24	2281809.99	Картометрический метод	5.0	-
39	470574.91	2281806.62	Картометрический метод	5.0	-
40	470567.86	2281802.67	Картометрический метод	5.0	-
41	470561.16	2281798.15	Картометрический метод	5.0	-
42	470453.34	2281719.09	Картометрический метод	5.0	-
43	470447.66	2281714.59	Картометрический метод	5.0	-
44	470442.31	2281709.70	Картометрический метод	5.0	-

45	470437.34	2281704.43	Картометрический метод	5.0	-
46	470432.75	2281698.81	Картометрический метод	5.0	-
47	470428.59	2281692.88	Картометрический метод	5.0	-
48	470424.87	2281686.66	Картометрический метод	5.0	-
49	470364.10	2281576.23	Картометрический метод	5.0	-
50	470360.42	2281568.85	Картометрический метод	5.0	-
51	470357.37	2281561.19	Картометрический метод	5.0	-
52	470354.96	2281553.30	Картометрический метод	5.0	-
53	470324.90	2281438.30	Картометрический метод	5.0	-
54	470323.06	2281429.76	Картометрический метод	5.0	-
55	470321.98	2281421.09	Картометрический метод	5.0	-
56	470308.26	2281251.85	Картометрический метод	5.0	-
57	470307.94	2281245.15	Картометрический метод	5.0	-
58	470308.07	2281238.45	Картометрический метод	5.0	-
59	470308.65	2281231.77	Картометрический метод	5.0	-
60	470309.68	2281225.14	Картометрический метод	5.0	-
61	470311.15	2281218.59	Картометрический метод	5.0	-
62	470313.05	2281212.16	Картометрический метод	5.0	-
63	470315.39	2281205.87	Картометрический метод	5.0	-
64	470318.14	2281199.75	Картометрический метод	5.0	-
65	470383.48	2281066.45	Картометрический метод	5.0	-
66	470387.09	2281059.76	Картометрический метод	5.0	-
67	470391.19	2281053.35	Картометрический метод	5.0	-
68	470395.77	2281047.28	Картометрический метод	5.0	-
69	470479.41	2280944.69	Картометрический метод	5.0	-
70	470488.00	2280935.42	Картометрический метод	5.0	-
71	470581.44	2280846.55	Картометрический метод	5.0	-
72	470586.82	2280841.79	Картометрический метод	5.0	-
73	470592.53	2280837.42	Картометрический метод	5.0	-
74	470598.54	2280833.48	Картометрический метод	5.0	-
75	470604.81	2280829.98	Картометрический метод	5.0	-
76	470611.32	2280826.94	Картометрический метод	5.0	-
77	470618.04	2280824.38	Картометрический метод	5.0	-
78	470624.91	2280822.30	Картометрический метод	5.0	-
79	470631.92	2280820.72	Картометрический метод	5.0	-
80	470705.11	2280807.00	Картометрический метод	5.0	-
81	470711.98	2280805.96	Картометрический метод	5.0	-
82	470718.91	2280805.40	Картометрический метод	5.0	-
83	470817.58	2280800.82	Картометрический метод	5.0	-
84	470824.79	2280800.75	Картометрический метод	5.0	-
85	470832.00	2280801.20	Картометрический метод	5.0	-

86	470839.15	2280802.16	Картометрический метод	5.0	-
87	470846.22	2280803.64	Картометрический метод	5.0	-
88	470853.16	2280805.62	Картометрический метод	5.0	-
89	470859.93	2280808.10	Картометрический метод	5.0	-
90	470866.52	2280811.07	Картометрический метод	5.0	-
91	470980.22	2280867.26	Картометрический метод	5.0	-
92	470989.95	2280872.77	Картометрический метод	5.0	-
93	471070.32	2280924.39	Картометрический метод	5.0	-
94	471072.02	2280925.51	Картометрический метод	5.0	-
95	471117.76	2280956.22	Картометрический метод	5.0	-
96	471123.83	2280960.63	Картометрический метод	5.0	-
97	471129.55	2280965.49	Картометрический метод	5.0	-
98	471134.89	2280970.75	Картометрический метод	5.0	-
99	471139.81	2280976.41	Картометрический метод	5.0	-
100	471144.30	2280982.42	Картометрический метод	5.0	-
101	471269.76	2281164.07	Картометрический метод	5.0	-
102	471272.40	2281168.10	Картометрический метод	5.0	-
103	471332.46	2281264.68	Картометрический метод	5.0	-
104	471389.26	2281334.61	Картометрический метод	5.0	-
105	471395.17	2281342.68	Картометрический метод	5.0	-
106	471428.49	2281393.33	Картометрический метод	5.0	-
107	471432.22	2281399.46	Картометрический метод	5.0	-
108	471435.50	2281405.84	Картометрический метод	5.0	-
109	471438.31	2281412.44	Картометрический метод	5.0	-
110	471440.64	2281419.23	Картометрический метод	5.0	-
111	471448.48	2281445.04	Картометрический метод	5.0	-
112	471450.49	2281452.73	Картометрический метод	5.0	-
113	471451.88	2281460.55	Картометрический метод	5.0	-
114	471452.64	2281468.46	Картометрический метод	5.0	-
115	471455.58	2281520.40	Картометрический метод	5.0	-
116	471455.66	2281530.15	Картометрический метод	5.0	-
117	471454.78	2281539.86	Картометрический метод	5.0	-
118	471447.27	2281593.77	Картометрический метод	5.0	-
119	471446.04	2281600.77	Картометрический метод	5.0	-
1	471428.56	2281682.94	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
120	471330.75	2281662.13	Картометрический метод	5.0	-
121	471322.91	2281671.12	Картометрический метод	5.0	-
122	471313.43	2281674.71	Картометрический метод	5.0	-
123	471229.96	2281689.74	Картометрический метод	5.0	-
124	471171.15	2281701.50	Картометрический метод	5.0	-

125	471051.57	2281768.48	Картометрический метод	5.0	-
126	470999.94	2281782.21	Картометрический метод	5.0	-
127	470921.53	2281795.27	Картометрический метод	5.0	-
128	470827.44	2281793.31	Картометрический метод	5.0	-
129	470745.76	2281769.14	Картометрический метод	5.0	-
130	470620.30	2281717.51	Картометрический метод	5.0	-
131	470512.48	2281638.45	Картометрический метод	5.0	-
132	470451.71	2281528.02	Картометрический метод	5.0	-
133	470421.65	2281413.01	Картометрический метод	5.0	-
134	470407.93	2281243.77	Картометрический метод	5.0	-
135	470473.27	2281110.47	Картометрический метод	5.0	-
136	470556.91	2281007.88	Картометрический метод	5.0	-
137	470650.35	2280919.01	Картометрический метод	5.0	-
138	470723.54	2280905.29	Картометрический метод	5.0	-
139	470822.21	2280900.71	Картометрический метод	5.0	-
140	470935.91	2280956.91	Картометрический метод	5.0	-
141	471016.28	2281008.53	Картометрический метод	5.0	-
142	471062.02	2281039.24	Картометрический метод	5.0	-
143	471187.48	2281220.90	Картометрический метод	5.0	-
144	471250.86	2281322.84	Картометрический метод	5.0	-
145	471311.64	2281397.66	Картометрический метод	5.0	-
146	471344.96	2281448.30	Картометрический метод	5.0	-
147	471352.80	2281474.11	Картометрический метод	5.0	-
148	471355.74	2281526.06	Картометрический метод	5.0	-
149	471348.23	2281579.96	Картометрический метод	5.0	-
120	471330.75	2281662.13	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

27.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Дерюжкино» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

28. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Мокрое», расположенного на территории Поворинского муниципального района

28.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Мокрое»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Болото Мокрое» составляет 67,37 га.

Западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к северной стороне полосы отвода автомобильной дороги М «Каспий» - Октябрьское - Новохоперск, не включая ее, расположенной в 2,4 км на восток от восточной окраины с. Октябрьское Октябрьского сельского поселения Поворинского муниципального района, и проходит в северо-западном и северном направлениях по луговой растительности на территории Поворинского муниципального района, пересекает границу Поворинского муниципального района и Борисоглебского городского округа и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности на территории Борисоглебского городского округа, поворачивает на восток, далее граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном и южном направлениях по луговой растительности, пресекает границу Борисоглебского городского округа и Поворинского муниципального района и идет в южном направлении по луговой растительности на территории Поворинского муниципального района, поворачивает на запад и проходит по северной стороне полосы отвода автомобильной дороги М «Каспий» - Октябрьское - Новохоперск, не включая ее, поворачивает на север и проходит в северном, северо-западном, юго-западном и южном направлениях по лугово-болотной растительности до пересечения с северной стороной полосы отвода автомобильной дороги М «Каспий» - Октябрьское – Новохоперск и идет в западном направлении по северной стороне полосы отвода автомобильной дороги М «Каспий» - Октябрьское - Новохоперск, не включая ее, до начальной точки западной границы охранной зоны памятника природы.

28.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Болото «Мокрое» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 14' 17.93"	42° 0' 1.56"	465921.56	2286224.23
2	51° 14' 17.87"	41° 59' 59.61"	465919.40	2286186.33
3	51° 14' 17.83"	41° 59' 58.05"	465918.06	2286156.10
4	51° 14' 17.75"	41° 59' 54.46"	465914.97	2286086.44
5	51° 14' 17.72"	41° 59' 53.24"	465913.91	2286062.82
6	51° 14' 17.64"	41° 59' 50.54"	465911.01	2286010.39
7	51° 14' 18.59"	41° 59' 47.97"	465940.16	2285960.32
8	51° 14' 20"	41° 59' 43.19"	465982.97	2285867.35
9	51° 14' 20.11"	41° 59' 42.84"	465986.41	2285860.56
10	51° 14' 20.24"	41° 59' 42.51"	465990.36	2285854.06
11	51° 14' 20.39"	41° 59' 42.19"	465994.80	2285847.87
12	51° 14' 23.4"	41° 59' 36.1"	466086.96	2285729.11
13	51° 14' 23.54"	41° 59' 35.82"	466091.49	2285723.68
14	51° 14' 23.7"	41° 59' 35.56"	466096.40	2285718.58
15	51° 14' 23.87"	41° 59' 35.32"	466101.65	2285713.84
16	51° 14' 24.06"	41° 59' 35.1"	466107.23	2285709.48
17	51° 14' 24.25"	41° 59' 34.89"	466113.10	2285705.53
18	51° 14' 24.45"	41° 59' 34.71"	466119.24	2285702.00
19	51° 14' 24.65"	41° 59' 34.56"	466125.61	2285698.92
20	51° 14' 24.87"	41° 59' 34.43"	466132.18	2285696.30
21	51° 14' 25.08"	41° 59' 34.32"	466138.92	2285694.14
22	51° 14' 25.31"	41° 59' 34.23"	466145.80	2285692.47
23	51° 14' 25.53"	41° 59' 34.17"	466152.78	2285691.29
24	51° 14' 25.54"	41° 59' 34.17"	466153.07	2285691.26
25	51° 14' 27.38"	41° 59' 31.27"	466209.42	2285634.51
26	51° 14' 27.55"	41° 59' 31.01"	466214.81	2285629.46
27	51° 14' 27.74"	41° 59' 30.77"	466220.56	2285624.83
28	51° 14' 27.94"	41° 59' 30.56"	466226.64	2285620.64
29	51° 14' 28.15"	41° 59' 30.37"	466233.00	2285616.90
30	51° 14' 28.36"	41° 59' 30.2"	466239.63	2285613.65
31	51° 14' 28.58"	41° 59' 30.06"	466246.48	2285610.89
32	51° 14' 28.81"	41° 59' 29.95"	466253.51	2285608.64
33	51° 14' 31.24"	41° 59' 28.9"	466328.27	2285587.79
34	51° 14' 31.61"	41° 59' 28.78"	466339.90	2285585.28
35	51° 14' 33.71"	41° 59' 28.28"	466404.69	2285575.28
36	51° 14' 33.96"	41° 59' 28.24"	466412.48	2285574.39
37	51° 14' 34.22"	41° 59' 28.23"	466420.31	2285574.11
38	51° 14' 34.47"	41° 59' 28.25"	466428.14	2285574.45
39	51° 14' 34.72"	41° 59' 28.3"	466435.91	2285575.39
40	51° 14' 34.97"	41° 59' 28.38"	466443.59	2285576.95
41	51° 14' 42.92"	41° 59' 31.56"	466689.65	2285636.84
42	51° 14' 43.14"	41° 59' 31.66"	466696.69	2285638.83
43	51° 14' 43.37"	41° 59' 31.8"	466703.56	2285641.32
44	51° 14' 46.15"	41° 59' 33.63"	466789.76	2285676.25
45	51° 15' 8.52"	41° 59' 34.12"	467481.23	2285681.07
46	51° 15' 8.75"	41° 59' 34.14"	467488.31	2285681.37
47	51° 15' 8.98"	41° 59' 34.18"	467495.35	2285682.18
48	51° 15' 9.2"	41° 59' 34.25"	467502.33	2285683.48
49	51° 15' 9.42"	41° 59' 34.35"	467509.18	2285685.27
50	51° 15' 9.64"	41° 59' 34.47"	467515.90	2285687.54
51	51° 15' 9.85"	41° 59' 34.61"	467522.44	2285690.28
52	51° 15' 10.06"	41° 59' 34.78"	467528.77	2285693.48

53	51° 15' 10.25"	41° 59' 34.97"	467534.85	2285697.11
54	51° 15' 10.44"	41° 59' 35.18"	467540.67	2285701.17
55	51° 15' 10.62"	41° 59' 35.41"	467546.18	2285705.64
56	51° 15' 10.78"	41° 59' 35.66"	467551.36	2285710.48
57	51° 15' 10.94"	41° 59' 35.93"	467556.18	2285715.67
58	51° 15' 11.42"	41° 59' 36.84"	467571.31	2285733.18
59	51° 15' 14.56"	41° 59' 38.93"	467668.58	2285773.11
60	51° 15' 21.89"	41° 59' 42.88"	467895.71	2285848.12
61	51° 15' 22.12"	41° 59' 43.02"	467902.84	2285850.78
62	51° 15' 22.35"	41° 59' 43.19"	467909.75	2285853.98
63	51° 15' 22.56"	41° 59' 43.39"	467916.40	2285857.69
64	51° 15' 22.77"	41° 59' 43.6"	467922.74	2285861.89
65	51° 15' 25.61"	41° 59' 46.91"	468011.06	2285925.42
66	51° 15' 25.83"	41° 59' 47.19"	468017.76	2285930.69
67	51° 15' 26.03"	41° 59' 47.49"	468023.99	2285936.51
68	51° 15' 26.21"	41° 59' 47.82"	468029.70	2285942.83
69	51° 15' 28.72"	41° 59' 52.72"	468107.95	2286037.35
70	51° 15' 28.87"	41° 59' 53.04"	468112.61	2286043.45
71	51° 15' 31.52"	41° 59' 59.12"	468195.51	2286160.88
72	51° 15' 31.69"	41° 59' 59.54"	468200.69	2286169.02
73	51° 15' 31.83"	41° 59' 59.99"	468205.05	2286177.62
74	51° 15' 33.24"	42° 0' 5.1"	468249.42	2286276.52
75	51° 15' 33.33"	42° 0' 5.44"	468252.07	2286283.05
76	51° 15' 35.47"	42° 0' 14.95"	468319.47	2286466.98
77	51° 15' 35.54"	42° 0' 15.33"	468321.82	2286474.22
78	51° 15' 35.6"	42° 0' 15.71"	468323.61	2286481.62
79	51° 15' 35.63"	42° 0' 16.1"	468324.83	2286489.13
80	51° 15' 35.65"	42° 0' 16.49"	468325.47	2286496.71
81	51° 15' 35.72"	42° 0' 19.32"	468328.04	2286551.64
82	51° 15' 36.61"	42° 0' 27.25"	468356.63	2286705.11
83	51° 15' 36.65"	42° 0' 27.67"	468357.81	2286713.31
84	51° 15' 36.66"	42° 0' 28.1"	468358.30	2286721.57
85	51° 15' 36.67"	42° 0' 29.12"	468358.67	2286741.46
86	51° 15' 36.67"	42° 0' 29.47"	468358.56	2286748.31
87	51° 15' 36.65"	42° 0' 29.83"	468357.99	2286755.14
88	51° 15' 36.61"	42° 0' 30.17"	468356.94	2286761.91
89	51° 15' 36.56"	42° 0' 30.52"	468355.44	2286768.60
90	51° 15' 35.71"	42° 0' 35.56"	468329.87	2286866.44
91	51° 15' 35.63"	42° 0' 35.98"	468327.34	2286874.67
92	51° 15' 34.37"	42° 0' 41.49"	468289.20	2286981.88
93	51° 15' 32.97"	42° 0' 49.9"	468247.13	2287145.17
94	51° 15' 32.94"	42° 0' 51.32"	468246.42	2287172.67
95	51° 15' 32.92"	42° 0' 51.68"	468245.99	2287179.76
96	51° 15' 32.89"	42° 0' 52.04"	468245.05	2287186.80
97	51° 15' 32.84"	42° 0' 52.4"	468243.61	2287193.76
98	51° 15' 32.78"	42° 0' 52.76"	468241.69	2287200.60
99	51° 15' 32.7"	42° 0' 53.1"	468239.28	2287207.28
100	51° 15' 32.61"	42° 0' 53.43"	468236.41	2287213.78
101	51° 15' 32.08"	42° 0' 55.11"	468220.54	2287246.45
102	51° 15' 31.95"	42° 0' 55.5"	468216.41	2287254.10
103	51° 15' 31.79"	42° 0' 55.88"	468211.62	2287261.37
104	51° 15' 31.62"	42° 0' 56.23"	468206.22	2287268.19
105	51° 15' 27.84"	42° 1' 3.08"	468090.50	2287401.95
106	51° 15' 27.66"	42° 1' 3.38"	468085.12	2287407.69
107	51° 15' 27.48"	42° 1' 3.65"	468079.32	2287412.99
108	51° 15' 27.27"	42° 1' 3.89"	468073.11	2287417.82
109	51° 15' 24.26"	42° 1' 7.28"	467980.50	2287484.16
110	51° 15' 24.06"	42° 1' 7.49"	467974.32	2287488.25
111	51° 15' 23.85"	42° 1' 7.67"	467967.86	2287491.86
112	51° 15' 18.54"	42° 1' 11.94"	467804.20	2287575.73

113	51° 15' 18.38"	42° 1' 12.05"	467799.55	2287577.96
114	51° 15' 12.7"	42° 1' 16.04"	467624.36	2287656.60
115	51° 15' 12.45"	42° 1' 16.19"	467616.73	2287659.65
116	51° 15' 12.19"	42° 1' 16.31"	467608.88	2287662.07
117	51° 15' 11.93"	42° 1' 16.4"	467600.85	2287663.83
118	51° 15' 11.12"	42° 1' 16.62"	467575.77	2287668.28
119	51° 15' 10.83"	42° 1' 16.68"	467566.70	2287669.46
120	51° 15' 10.53"	42° 1' 16.69"	467557.55	2287669.81
121	51° 15' 8.78"	42° 1' 16.65"	467503.42	2287669.39
122	51° 15' 7.35"	42° 1' 16.78"	467459.25	2287672.22
123	51° 15' 3.38"	42° 1' 18.12"	467336.88	2287699.07
124	51° 15' 3.02"	42° 1' 18.21"	467325.71	2287700.87
125	51° 14' 56.96"	42° 1' 19.13"	467138.62	2287720.15
126	51° 14' 49.82"	42° 1' 20.4"	466917.89	2287746.44
127	51° 14' 49.42"	42° 1' 20.43"	466905.81	2287747.14
128	51° 14' 44.11"	42° 1' 20.35"	466741.56	2287746.71
129	51° 14' 43.73"	42° 1' 20.31"	466729.70	2287745.98
130	51° 14' 41.24"	42° 1' 19.8"	466652.80	2287736.59
131	51° 14' 36.38"	42° 1' 19.56"	466502.48	2287733.13
132	51° 14' 27.65"	42° 1' 19.45"	466232.72	2287733.01
133	51° 14' 27.37"	42° 1' 19.43"	466224.06	2287732.63
134	51° 14' 27.09"	42° 1' 19.37"	466215.47	2287731.50
135	51° 14' 24.36"	42° 1' 18.57"	466130.80	2287716.64
136	51° 14' 23.68"	42° 1' 18.45"	466109.81	2287714.56
137	51° 14' 23.67"	42° 1' 18.46"	466109.57	2287714.63
138	51° 14' 23.43"	42° 1' 20.7"	466102.55	2287758.10
139	51° 14' 23.37"	42° 1' 21.17"	466100.63	2287767.26
140	51° 14' 23.28"	42° 1' 21.63"	466097.86	2287776.20
141	51° 14' 22.77"	42° 1' 23.81"	466082.52	2287818.58
142	51° 14' 22.73"	42° 1' 24.88"	466081.36	2287839.48
143	51° 14' 23.06"	42° 1' 28.3"	466092.29	2287905.63
144	51° 14' 23.09"	42° 1' 28.67"	466093.22	2287912.95
145	51° 14' 23.1"	42° 1' 29.06"	466093.61	2287920.33
146	51° 14' 23.1"	42° 1' 29.44"	466093.46	2287927.71
147	51° 14' 23.07"	42° 1' 29.81"	466092.76	2287935.06
148	51° 14' 23.03"	42° 1' 30.19"	466091.52	2287942.33
149	51° 14' 22.89"	42° 1' 31.26"	466087.20	2287963.07
150	51° 14' 22.83"	42° 1' 31.6"	466085.54	2287969.82
151	51° 14' 22.76"	42° 1' 31.94"	466083.42	2287976.43
152	51° 14' 22.68"	42° 1' 32.28"	466080.85	2287982.89
153	51° 14' 22.58"	42° 1' 32.6"	466077.84	2287989.15
154	51° 14' 22.46"	42° 1' 32.91"	466074.40	2287995.18
155	51° 14' 22.34"	42° 1' 33.2"	466070.55	2288000.96
156	51° 14' 22.2"	42° 1' 33.48"	466066.30	2288006.46
157	51° 14' 21.74"	42° 1' 34.35"	466052.23	2288023.45
158	51° 14' 21.55"	42° 1' 34.69"	466046.33	2288029.97
159	51° 14' 21.34"	42° 1' 34.99"	466039.87	2288035.94
160	51° 14' 20.73"	42° 1' 35.8"	466021.21	2288051.75
161	51° 14' 20.55"	42° 1' 36.02"	466015.76	2288056.05
162	51° 14' 20.37"	42° 1' 36.22"	466010.03	2288059.96
163	51° 14' 20.17"	42° 1' 36.4"	466004.04	2288063.47
164	51° 14' 19.97"	42° 1' 36.56"	465997.83	2288066.55
165	51° 14' 19.76"	42° 1' 36.69"	465991.41	2288069.19
166	51° 14' 19.55"	42° 1' 36.8"	465984.82	2288071.38
167	51° 14' 19.33"	42° 1' 36.89"	465978.10	2288073.11
168	51° 14' 18.94"	42° 1' 37.02"	465966.09	2288075.76
169	51° 14' 18.72"	42° 1' 37.08"	465959.32	2288077.01
170	51° 14' 18.5"	42° 1' 37.12"	465952.47	2288077.79
171	51° 14' 18.28"	42° 1' 37.13"	465945.59	2288078.10
172	51° 14' 18.05"	42° 1' 37.12"	465938.70	2288077.94

173	51° 14' 17.34"	42° 1' 37.05"	465916.75	2288076.65
174	51° 14' 17.1"	42° 1' 37.01"	465909.28	2288075.93
175	51° 14' 16.86"	42° 1' 36.94"	465901.89	2288074.65
176	51° 14' 16.63"	42° 1' 36.84"	465894.61	2288072.82
177	51° 14' 16.4"	42° 1' 36.72"	465887.49	2288070.45
178	51° 14' 14.76"	42° 1' 35.71"	465836.74	2288051.42
179	51° 14' 14.26"	42° 1' 35.68"	465821.17	2288050.83
180	51° 14' 13.44"	42° 1' 35.74"	465795.93	2288052.15
181	51° 14' 13.21"	42° 1' 35.74"	465788.96	2288052.27
182	51° 14' 12.99"	42° 1' 35.72"	465782.00	2288051.90
183	51° 14' 12.77"	42° 1' 35.67"	465775.08	2288051.05
184	51° 14' 12.54"	42° 1' 35.6"	465768.24	2288049.72
185	51° 14' 12.33"	42° 1' 35.51"	465761.50	2288047.92
186	51° 14' 12.13"	42° 1' 35.41"	465755.35	2288046.04
187	51° 14' 11.91"	42° 1' 35.29"	465748.67	2288043.74
188	51° 14' 11.7"	42° 1' 35.14"	465742.16	2288040.97
189	51° 14' 11.5"	42° 1' 34.97"	465735.87	2288037.75
190	51° 14' 11.35"	42° 1' 34.83"	465731.26	2288034.96
191	51° 14' 11.35"	42° 1' 34.68"	465731.31	2288032.18
192	51° 14' 11.31"	42° 1' 33.54"	465729.92	2288010.03
193	51° 14' 11.35"	42° 1' 31.73"	465730.78	2287974.96
194	51° 14' 11.54"	42° 1' 26.43"	465735.78	2287872.06
195	51° 14' 11.66"	42° 1' 23.11"	465739.02	2287807.60
196	51° 14' 11.75"	42° 1' 21.24"	465741.68	2287771.34
197	51° 14' 11.85"	42° 1' 19.23"	465744.53	2287732.28
198	51° 14' 11.92"	42° 1' 19.15"	465746.49	2287730.62
199	51° 14' 12.09"	42° 1' 19.03"	465751.93	2287728.32
200	51° 14' 12.32"	42° 1' 19.04"	465758.84	2287728.40
201	51° 14' 12.35"	42° 1' 18.59"	465759.68	2287719.81
202	51° 14' 12.68"	42° 1' 18.98"	465770.05	2287727.30
203	51° 14' 13.55"	42° 1' 22.17"	465797.36	2287788.93
204	51° 14' 13.57"	42° 1' 22.89"	465798.20	2287802.85
205	51° 14' 13.26"	42° 1' 25.35"	465788.90	2287850.66
206	51° 14' 12.98"	42° 1' 30.23"	465780.82	2287945.36
207	51° 14' 13.1"	42° 1' 30.49"	465784.56	2287950.40
208	51° 14' 13.29"	42° 1' 30.59"	465790.71	2287952.28
209	51° 14' 14.26"	42° 1' 30.52"	465820.47	2287950.73
210	51° 14' 15.43"	42° 1' 30.6"	465856.72	2287952.11
211	51° 14' 17.56"	42° 1' 31.9"	465922.60	2287976.82
212	51° 14' 18.27"	42° 1' 31.98"	465944.56	2287978.11
213	51° 14' 18.66"	42° 1' 31.84"	465956.57	2287975.46
214	51° 14' 19.26"	42° 1' 31.04"	465975.23	2287959.65
215	51° 14' 19.72"	42° 1' 30.17"	465989.30	2287942.66
216	51° 14' 19.87"	42° 1' 29.1"	465993.62	2287921.92
217	51° 14' 19.47"	42° 1' 25.13"	465980.91	2287844.92
218	51° 14' 19.57"	42° 1' 22.73"	465983.49	2287798.37
219	51° 14' 20.24"	42° 1' 19.84"	466003.83	2287742.17
220	51° 14' 20.68"	42° 1' 15.65"	466016.96	2287660.82
221	51° 14' 21.06"	42° 1' 14.67"	466028.33	2287641.70
222	51° 14' 21.72"	42° 1' 13.96"	466048.76	2287627.90
223	51° 14' 23.41"	42° 1' 13.23"	466100.83	2287613.18
224	51° 14' 24.82"	42° 1' 13.46"	466144.40	2287617.50
225	51° 14' 27.67"	42° 1' 14.3"	466232.76	2287633.01
226	51° 14' 36.44"	42° 1' 14.41"	466503.65	2287633.13
227	51° 14' 41.5"	42° 1' 14.65"	466660.03	2287636.73
228	51° 14' 44.14"	42° 1' 15.2"	466741.82	2287646.71
229	51° 14' 49.46"	42° 1' 15.28"	466906.06	2287647.14
230	51° 14' 56.63"	42° 1' 14"	467127.58	2287620.76
231	51° 15' 2.71"	42° 1' 13.07"	467315.45	2287601.39
232	51° 15' 6.92"	42° 1' 11.66"	467445.26	2287572.91

233	51° 15' 8.71"	42° 1' 11.49"	467500.61	2287569.36
234	51° 15' 10.58"	42° 1' 11.54"	467558.33	2287569.81
235	51° 15' 11.39"	42° 1' 11.32"	467583.41	2287565.37
236	51° 15' 17.08"	42° 1' 7.33"	467758.60	2287486.73
237	51° 15' 22.4"	42° 1' 3.07"	467922.26	2287402.87
238	51° 15' 25.41"	42° 0' 59.68"	468014.87	2287336.52
239	51° 15' 29.18"	42° 0' 52.83"	468130.59	2287202.76
240	51° 15' 29.7"	42° 0' 51.15"	468146.46	2287170.10
241	51° 15' 29.75"	42° 0' 49.14"	468147.45	2287131.23
242	51° 15' 31.28"	42° 0' 39.95"	468193.48	2286952.58
243	51° 15' 32.59"	42° 0' 34.22"	468233.12	2286841.15
244	51° 15' 33.44"	42° 0' 29.18"	468258.69	2286743.31
245	51° 15' 33.43"	42° 0' 28.15"	468258.32	2286723.42
246	51° 15' 32.5"	42° 0' 19.88"	468228.47	2286563.19
247	51° 15' 32.42"	42° 0' 16.69"	468225.58	2286501.39
248	51° 15' 30.28"	42° 0' 7.18"	468158.18	2286317.45
249	51° 15' 28.87"	42° 0' 2.07"	468113.81	2286218.55
250	51° 15' 26.21"	41° 59' 55.98"	468030.92	2286101.12
251	51° 15' 23.7"	41° 59' 51.08"	467952.67	2286006.60
252	51° 15' 20.86"	41° 59' 47.77"	467864.35	2285943.07
253	51° 15' 13.42"	41° 59' 43.76"	467633.87	2285866.96
254	51° 15' 9.46"	41° 59' 41.12"	467511.26	2285816.62
255	51° 15' 8.48"	41° 59' 39.28"	467480.53	2285781.07
256	51° 14' 45.48"	41° 59' 38.77"	466769.93	2285776.12
257	51° 14' 42.13"	41° 59' 36.56"	466666.00	2285734.00
258	51° 14' 34.18"	41° 59' 33.38"	466419.94	2285674.11
259	51° 14' 32.08"	41° 59' 33.88"	466355.14	2285684.11
260	51° 14' 29.66"	41° 59' 34.92"	466280.38	2285704.96
261	51° 14' 26.96"	41° 59' 39.2"	466197.46	2285788.48
262	51° 14' 25.94"	41° 59' 39.29"	466165.96	2285790.42
263	51° 14' 22.93"	41° 59' 45.38"	466073.80	2285909.18
264	51° 14' 21.46"	41° 59' 50.37"	466029.04	2286006.38
265	51° 14' 20.29"	41° 59' 53.54"	465993.35	2286068.05
266	51° 14' 18.98"	41° 59' 57.67"	465953.38	2286148.46
1	51° 14' 17.93"	42° 0' 1.56"	465921.56	2286224.23

28.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Болото «Мокрое»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Поворинский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	673682 +/- 8208 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	465921.56	2286224.23	Картометрический метод	5.0	-
2	465919.40	2286186.33	Картометрический метод	5.0	-
3	465918.06	2286156.10	Картометрический метод	5.0	-
4	465914.97	2286086.44	Картометрический метод	5.0	-
5	465913.91	2286062.82	Картометрический метод	5.0	-
6	465911.01	2286010.39	Картометрический метод	5.0	-
7	465940.16	2285960.32	Картометрический метод	5.0	-
8	465982.97	2285867.35	Картометрический метод	5.0	-
9	465986.41	2285860.56	Картометрический метод	5.0	-
10	465990.36	2285854.06	Картометрический метод	5.0	-
11	465994.80	2285847.87	Картометрический метод	5.0	-
12	466086.96	2285729.11	Картометрический метод	5.0	-
13	466091.49	2285723.68	Картометрический метод	5.0	-
14	466096.40	2285718.58	Картометрический метод	5.0	-
15	466101.65	2285713.84	Картометрический метод	5.0	-
16	466107.23	2285709.48	Картометрический метод	5.0	-
17	466113.10	2285705.53	Картометрический метод	5.0	-
18	466119.24	2285702.00	Картометрический метод	5.0	-
19	466125.61	2285698.92	Картометрический метод	5.0	-
20	466132.18	2285696.30	Картометрический метод	5.0	-
21	466138.92	2285694.14	Картометрический метод	5.0	-
22	466145.80	2285692.47	Картометрический метод	5.0	-
23	466152.78	2285691.29	Картометрический метод	5.0	-
24	466153.07	2285691.26	Картометрический метод	5.0	-
25	466209.42	2285634.51	Картометрический метод	5.0	-
26	466214.81	2285629.46	Картометрический метод	5.0	-
27	466220.56	2285624.83	Картометрический метод	5.0	-
28	466226.64	2285620.64	Картометрический метод	5.0	-
29	466233.00	2285616.90	Картометрический метод	5.0	-
30	466239.63	2285613.65	Картометрический метод	5.0	-
31	466246.48	2285610.89	Картометрический метод	5.0	-
32	466253.51	2285608.64	Картометрический метод	5.0	-

33	466328.27	2285587.79	Картометрический метод	5.0	-
34	466339.90	2285585.28	Картометрический метод	5.0	-
35	466404.69	2285575.28	Картометрический метод	5.0	-
36	466412.48	2285574.39	Картометрический метод	5.0	-
37	466420.31	2285574.11	Картометрический метод	5.0	-
38	466428.14	2285574.45	Картометрический метод	5.0	-
39	466435.91	2285575.39	Картометрический метод	5.0	-
40	466443.59	2285576.95	Картометрический метод	5.0	-
41	466689.65	2285636.84	Картометрический метод	5.0	-
42	466696.69	2285638.83	Картометрический метод	5.0	-
43	466703.56	2285641.32	Картометрический метод	5.0	-
44	466789.76	2285676.25	Картометрический метод	5.0	-
45	467481.23	2285681.07	Картометрический метод	5.0	-
46	467488.31	2285681.37	Картометрический метод	5.0	-
47	467495.35	2285682.18	Картометрический метод	5.0	-
48	467502.33	2285683.48	Картометрический метод	5.0	-
49	467509.18	2285685.27	Картометрический метод	5.0	-
50	467515.90	2285687.54	Картометрический метод	5.0	-
51	467522.44	2285690.28	Картометрический метод	5.0	-
52	467528.77	2285693.48	Картометрический метод	5.0	-
53	467534.85	2285697.11	Картометрический метод	5.0	-
54	467540.67	2285701.17	Картометрический метод	5.0	-
55	467546.18	2285705.64	Картометрический метод	5.0	-
56	467551.36	2285710.48	Картометрический метод	5.0	-
57	467556.18	2285715.67	Картометрический метод	5.0	-
58	467571.31	2285733.18	Картометрический метод	5.0	-
59	467668.58	2285773.11	Картометрический метод	5.0	-
60	467895.71	2285848.12	Картометрический метод	5.0	-
61	467902.84	2285850.78	Картометрический метод	5.0	-
62	467909.75	2285853.98	Картометрический метод	5.0	-
63	467916.40	2285857.69	Картометрический метод	5.0	-
64	467922.74	2285861.89	Картометрический метод	5.0	-
65	468011.06	2285925.42	Картометрический метод	5.0	-
66	468017.76	2285930.69	Картометрический метод	5.0	-
67	468023.99	2285936.51	Картометрический метод	5.0	-
68	468029.70	2285942.83	Картометрический метод	5.0	-
69	468107.95	2286037.35	Картометрический метод	5.0	-
70	468112.61	2286043.45	Картометрический метод	5.0	-
71	468195.51	2286160.88	Картометрический метод	5.0	-
72	468200.69	2286169.02	Картометрический метод	5.0	-
73	468205.05	2286177.62	Картометрический метод	5.0	-

74	468249.42	2286276.52	Картометрический метод	5.0	-
75	468252.07	2286283.05	Картометрический метод	5.0	-
76	468319.47	2286466.98	Картометрический метод	5.0	-
77	468321.82	2286474.22	Картометрический метод	5.0	-
78	468323.61	2286481.62	Картометрический метод	5.0	-
79	468324.83	2286489.13	Картометрический метод	5.0	-
80	468325.47	2286496.71	Картометрический метод	5.0	-
81	468328.04	2286551.64	Картометрический метод	5.0	-
82	468356.63	2286705.11	Картометрический метод	5.0	-
83	468357.81	2286713.31	Картометрический метод	5.0	-
84	468358.30	2286721.57	Картометрический метод	5.0	-
85	468358.67	2286741.46	Картометрический метод	5.0	-
86	468358.56	2286748.31	Картометрический метод	5.0	-
87	468357.99	2286755.14	Картометрический метод	5.0	-
88	468356.94	2286761.91	Картометрический метод	5.0	-
89	468355.44	2286768.60	Картометрический метод	5.0	-
90	468329.87	2286866.44	Картометрический метод	5.0	-
91	468327.34	2286874.67	Картометрический метод	5.0	-
92	468289.20	2286981.88	Картометрический метод	5.0	-
93	468247.13	2287145.17	Картометрический метод	5.0	-
94	468246.42	2287172.67	Картометрический метод	5.0	-
95	468245.99	2287179.76	Картометрический метод	5.0	-
96	468245.05	2287186.80	Картометрический метод	5.0	-
97	468243.61	2287193.76	Картометрический метод	5.0	-
98	468241.69	2287200.60	Картометрический метод	5.0	-
99	468239.28	2287207.28	Картометрический метод	5.0	-
100	468236.41	2287213.78	Картометрический метод	5.0	-
101	468220.54	2287246.45	Картометрический метод	5.0	-
102	468216.41	2287254.10	Картометрический метод	5.0	-
103	468211.62	2287261.37	Картометрический метод	5.0	-
104	468206.22	2287268.19	Картометрический метод	5.0	-
105	468090.50	2287401.95	Картометрический метод	5.0	-
106	468085.12	2287407.69	Картометрический метод	5.0	-
107	468079.32	2287412.99	Картометрический метод	5.0	-
108	468073.11	2287417.82	Картометрический метод	5.0	-
109	467980.50	2287484.16	Картометрический метод	5.0	-
110	467974.32	2287488.25	Картометрический метод	5.0	-
111	467967.86	2287491.86	Картометрический метод	5.0	-
112	467804.20	2287575.73	Картометрический метод	5.0	-
113	467799.55	2287577.96	Картометрический метод	5.0	-
114	467624.36	2287656.60	Картометрический метод	5.0	-

115	467616.73	2287659.65	Картометрический метод	5.0	-
116	467608.88	2287662.07	Картометрический метод	5.0	-
117	467600.85	2287663.83	Картометрический метод	5.0	-
118	467575.77	2287668.28	Картометрический метод	5.0	-
119	467566.70	2287669.46	Картометрический метод	5.0	-
120	467557.55	2287669.81	Картометрический метод	5.0	-
121	467503.42	2287669.39	Картометрический метод	5.0	-
122	467459.25	2287672.22	Картометрический метод	5.0	-
123	467336.88	2287699.07	Картометрический метод	5.0	-
124	467325.71	2287700.87	Картометрический метод	5.0	-
125	467138.62	2287720.15	Картометрический метод	5.0	-
126	466917.89	2287746.44	Картометрический метод	5.0	-
127	466905.81	2287747.14	Картометрический метод	5.0	-
128	466741.56	2287746.71	Картометрический метод	5.0	-
129	466729.70	2287745.98	Картометрический метод	5.0	-
130	466652.80	2287736.59	Картометрический метод	5.0	-
131	466502.48	2287733.13	Картометрический метод	5.0	-
132	466232.72	2287733.01	Картометрический метод	5.0	-
133	466224.06	2287732.63	Картометрический метод	5.0	-
134	466215.47	2287731.50	Картометрический метод	5.0	-
135	466130.80	2287716.64	Картометрический метод	5.0	-
136	466109.81	2287714.56	Картометрический метод	5.0	-
137	466109.57	2287714.63	Картометрический метод	5.0	-
138	466102.55	2287758.10	Картометрический метод	5.0	-
139	466100.63	2287767.26	Картометрический метод	5.0	-
140	466097.86	2287776.20	Картометрический метод	5.0	-
141	466082.52	2287818.58	Картометрический метод	5.0	-
142	466081.36	2287839.48	Картометрический метод	5.0	-
143	466092.29	2287905.63	Картометрический метод	5.0	-
144	466093.22	2287912.95	Картометрический метод	5.0	-
145	466093.61	2287920.33	Картометрический метод	5.0	-
146	466093.46	2287927.71	Картометрический метод	5.0	-
147	466092.76	2287935.06	Картометрический метод	5.0	-
148	466091.52	2287942.33	Картометрический метод	5.0	-
149	466087.20	2287963.07	Картометрический метод	5.0	-
150	466085.54	2287969.82	Картометрический метод	5.0	-
151	466083.42	2287976.43	Картометрический метод	5.0	-
152	466080.85	2287982.89	Картометрический метод	5.0	-
153	466077.84	2287989.15	Картометрический метод	5.0	-
154	466074.40	2287995.18	Картометрический метод	5.0	-
155	466070.55	2288000.96	Картометрический метод	5.0	-

156	466066.30	2288006.46	Картометрический метод	5.0	-
157	466052.23	2288023.45	Картометрический метод	5.0	-
158	466046.33	2288029.97	Картометрический метод	5.0	-
159	466039.87	2288035.94	Картометрический метод	5.0	-
160	466021.21	2288051.75	Картометрический метод	5.0	-
161	466015.76	2288056.05	Картометрический метод	5.0	-
162	466010.03	2288059.96	Картометрический метод	5.0	-
163	466004.04	2288063.47	Картометрический метод	5.0	-
164	465997.83	2288066.55	Картометрический метод	5.0	-
165	465991.41	2288069.19	Картометрический метод	5.0	-
166	465984.82	2288071.38	Картометрический метод	5.0	-
167	465978.10	2288073.11	Картометрический метод	5.0	-
168	465966.09	2288075.76	Картометрический метод	5.0	-
169	465959.32	2288077.01	Картометрический метод	5.0	-
170	465952.47	2288077.79	Картометрический метод	5.0	-
171	465945.59	2288078.10	Картометрический метод	5.0	-
172	465938.70	2288077.94	Картометрический метод	5.0	-
173	465916.75	2288076.65	Картометрический метод	5.0	-
174	465909.28	2288075.93	Картометрический метод	5.0	-
175	465901.89	2288074.65	Картометрический метод	5.0	-
176	465894.61	2288072.82	Картометрический метод	5.0	-
177	465887.49	2288070.45	Картометрический метод	5.0	-
178	465836.74	2288051.42	Картометрический метод	5.0	-
179	465821.17	2288050.83	Картометрический метод	5.0	-
180	465795.93	2288052.15	Картометрический метод	5.0	-
181	465788.96	2288052.27	Картометрический метод	5.0	-
182	465782.00	2288051.90	Картометрический метод	5.0	-
183	465775.08	2288051.05	Картометрический метод	5.0	-
184	465768.24	2288049.72	Картометрический метод	5.0	-
185	465761.50	2288047.92	Картометрический метод	5.0	-
186	465755.35	2288046.04	Картометрический метод	5.0	-
187	465748.67	2288043.74	Картометрический метод	5.0	-
188	465742.16	2288040.97	Картометрический метод	5.0	-
189	465735.87	2288037.75	Картометрический метод	5.0	-
190	465731.26	2288034.96	Картометрический метод	5.0	-
191	465731.31	2288032.18	Картометрический метод	5.0	-
192	465729.92	2288010.03	Картометрический метод	5.0	-
193	465730.78	2287974.96	Картометрический метод	5.0	-
194	465735.78	2287872.06	Картометрический метод	5.0	-
195	465739.02	2287807.60	Картометрический метод	5.0	-
196	465741.68	2287771.34	Картометрический метод	5.0	-

197	465744.53	2287732.28	Картометрический метод	5.0	-
198	465746.49	2287730.62	Картометрический метод	5.0	-
199	465751.93	2287728.32	Картометрический метод	5.0	-
200	465758.84	2287728.40	Картометрический метод	5.0	-
201	465759.68	2287719.81	Картометрический метод	5.0	-
202	465770.05	2287727.30	Картометрический метод	5.0	-
203	465797.36	2287788.93	Картометрический метод	5.0	-
204	465798.20	2287802.85	Картометрический метод	5.0	-
205	465788.90	2287850.66	Картометрический метод	5.0	-
206	465780.82	2287945.36	Картометрический метод	5.0	-
207	465784.56	2287950.40	Картометрический метод	5.0	-
208	465790.71	2287952.28	Картометрический метод	5.0	-
209	465820.47	2287950.73	Картометрический метод	5.0	-
210	465856.72	2287952.11	Картометрический метод	5.0	-
211	465922.60	2287976.82	Картометрический метод	5.0	-
212	465944.56	2287978.11	Картометрический метод	5.0	-
213	465956.57	2287975.46	Картометрический метод	5.0	-
214	465975.23	2287959.65	Картометрический метод	5.0	-
215	465989.30	2287942.66	Картометрический метод	5.0	-
216	465993.62	2287921.92	Картометрический метод	5.0	-
217	465980.91	2287844.92	Картометрический метод	5.0	-
218	465983.49	2287798.37	Картометрический метод	5.0	-
219	466003.83	2287742.17	Картометрический метод	5.0	-
220	466016.96	2287660.82	Картометрический метод	5.0	-
221	466028.33	2287641.70	Картометрический метод	5.0	-
222	466048.76	2287627.90	Картометрический метод	5.0	-
223	466100.83	2287613.18	Картометрический метод	5.0	-
224	466144.40	2287617.50	Картометрический метод	5.0	-
225	466232.76	2287633.01	Картометрический метод	5.0	-
226	466503.65	2287633.13	Картометрический метод	5.0	-
227	466660.03	2287636.73	Картометрический метод	5.0	-
228	466741.82	2287646.71	Картометрический метод	5.0	-
229	466906.06	2287647.14	Картометрический метод	5.0	-
230	467127.58	2287620.76	Картометрический метод	5.0	-
231	467315.45	2287601.39	Картометрический метод	5.0	-
232	467445.26	2287572.91	Картометрический метод	5.0	-
233	467500.61	2287569.36	Картометрический метод	5.0	-
234	467558.33	2287569.81	Картометрический метод	5.0	-
235	467583.41	2287565.37	Картометрический метод	5.0	-
236	467758.60	2287486.73	Картометрический метод	5.0	-
237	467922.26	2287402.87	Картометрический метод	5.0	-

238	468014.87	2287336.52	Картометрический метод	5.0	-
239	468130.59	2287202.76	Картометрический метод	5.0	-
240	468146.46	2287170.10	Картометрический метод	5.0	-
241	468147.45	2287131.23	Картометрический метод	5.0	-
242	468193.48	2286952.58	Картометрический метод	5.0	-
243	468233.12	2286841.15	Картометрический метод	5.0	-
244	468258.69	2286743.31	Картометрический метод	5.0	-
245	468258.32	2286723.42	Картометрический метод	5.0	-
246	468228.47	2286563.19	Картометрический метод	5.0	-
247	468225.58	2286501.39	Картометрический метод	5.0	-
248	468158.18	2286317.45	Картометрический метод	5.0	-
249	468113.81	2286218.55	Картометрический метод	5.0	-
250	468030.92	2286101.12	Картометрический метод	5.0	-
251	467952.67	2286006.60	Картометрический метод	5.0	-
252	467864.35	2285943.07	Картометрический метод	5.0	-
253	467633.87	2285866.96	Картометрический метод	5.0	-
254	467511.26	2285816.62	Картометрический метод	5.0	-
255	467480.53	2285781.07	Картометрический метод	5.0	-
256	466769.93	2285776.12	Картометрический метод	5.0	-
257	466666.00	2285734.00	Картометрический метод	5.0	-
258	466419.94	2285674.11	Картометрический метод	5.0	-
259	466355.14	2285684.11	Картометрический метод	5.0	-
260	466280.38	2285704.96	Картометрический метод	5.0	-
261	466197.46	2285788.48	Картометрический метод	5.0	-
262	466165.96	2285790.42	Картометрический метод	5.0	-
263	466073.80	2285909.18	Картометрический метод	5.0	-
264	466029.04	2286006.38	Картометрический метод	5.0	-
265	465993.35	2286068.05	Картометрический метод	5.0	-
266	465953.38	2286148.46	Картометрический метод	5.0	-
1	465921.56	2286224.23	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

28.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото «Мокрое»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото «Мокрое» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Болото «Мокрое» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

29. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка», расположенного на территории Подгоренского муниципального района

29.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка» составляет 27,38 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, расположенной в 3 км на юго-запад от южной окраины с. Басовка Витебского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по растительности мелового склона, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, пересекает выдел 5 квартала 117 Белогорьевского участкового лесничества Павловского лесничества, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в южном направлении по растительности мелового склона, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой и древесно-кустарниковой растительности до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к растительности мелового склона, расположенной в 3 км на юго-запад от южной окраины с. Басовка Витебского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по растительности мелового склона, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юг, и далее восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника

природы проходит в южном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по растительности подножия мелового склона до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

29.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 24' 12.68"	40° 2' 26.93"	374093.08	1360839.33
2	50° 24' 12.89"	40° 2' 27.09"	374099.72	1360842.27
3	50° 24' 13.1"	40° 2' 27.27"	374106.13	1360845.69
4	50° 24' 13.3"	40° 2' 27.47"	374112.27	1360849.57
5	50° 24' 14.01"	40° 2' 28.27"	374134.64	1360864.85
6	50° 24' 14.18"	40° 2' 28.48"	374140.12	1360868.87
7	50° 24' 14.35"	40° 2' 28.71"	374145.32	1360873.26
8	50° 24' 14.5"	40° 2' 28.95"	374150.20	1360877.99
9	50° 24' 16.49"	40° 2' 32.31"	374212.93	1360943.01
10	50° 24' 16.64"	40° 2' 32.59"	374217.79	1360948.42
11	50° 24' 17.75"	40° 2' 34.76"	374252.91	1360990.57
12	50° 24' 17.89"	40° 2' 35.04"	374257.20	1360996.10
13	50° 24' 18.01"	40° 2' 35.34"	374261.09	1361001.91
14	50° 24' 18.12"	40° 2' 35.65"	374264.57	1361007.99
15	50° 24' 18.21"	40° 2' 35.97"	374267.61	1361014.29
16	50° 24' 18.45"	40° 2' 36.88"	374275.45	1361032.09
17	50° 24' 18.54"	40° 2' 37.24"	374278.25	1361039.16
18	50° 24' 18.6"	40° 2' 37.61"	374280.50	1361046.42
19	50° 24' 18.65"	40° 2' 37.99"	374282.20	1361053.83
20	50° 24' 18.66"	40° 2' 38.07"	374282.43	1361055.43
21	50° 24' 18.8"	40° 2' 38.33"	374286.99	1361060.51
22	50° 24' 19.19"	40° 2' 39.09"	374299.07	1361075.21
23	50° 24' 19.32"	40° 2' 39.37"	374303.18	1361080.55
24	50° 24' 19.43"	40° 2' 39.65"	374306.91	1361086.17
25	50° 24' 19.54"	40° 2' 39.95"	374310.26	1361092.02
26	50° 24' 19.63"	40° 2' 40.26"	374313.20	1361098.08
27	50° 24' 19.71"	40° 2' 40.58"	374315.73	1361104.32
28	50° 24' 19.77"	40° 2' 40.91"	374317.83	1361110.73
29	50° 24' 19.82"	40° 2' 41.24"	374319.50	1361117.26
30	50° 24' 19.85"	40° 2' 41.58"	374320.72	1361123.89
31	50° 24' 19.87"	40° 2' 41.92"	374321.50	1361130.58
32	50° 24' 19.88"	40° 2' 42.26"	374321.82	1361137.31
33	50° 24' 19.87"	40° 2' 42.6"	374321.69	1361144.05
34	50° 24' 19.85"	40° 2' 42.94"	374321.10	1361150.76
35	50° 24' 19.81"	40° 2' 43.28"	374320.07	1361157.42
36	50° 24' 19.76"	40° 2' 43.61"	374318.58	1361164.00
37	50° 24' 19.69"	40° 2' 43.93"	374316.66	1361170.46
38	50° 24' 19.61"	40° 2' 44.25"	374314.31	1361176.77

39	50° 24' 19.52"	40° 2' 44.56"	374311.53	1361182.91
40	50° 24' 19.41"	40° 2' 44.85"	374308.35	1361188.86
41	50° 24' 19.29"	40° 2' 45.14"	374304.78	1361194.57
42	50° 24' 19.16"	40° 2' 45.41"	374300.83	1361200.03
43	50° 24' 19.02"	40° 2' 45.67"	374296.52	1361205.21
44	50° 24' 13.92"	40° 2' 54.25"	374142.80	1361377.88
45	50° 24' 13.76"	40° 2' 54.51"	374137.69	1361383.21
46	50° 24' 13.57"	40° 2' 54.75"	374132.21	1361388.15
47	50° 24' 13.38"	40° 2' 54.98"	374126.37	1361392.67
48	50° 24' 13.18"	40° 2' 55.18"	374120.22	1361396.74
49	50° 24' 10.48"	40° 2' 57.64"	374037.64	1361447.15
50	50° 24' 10.31"	40° 2' 58.05"	374032.61	1361455.28
51	50° 24' 10.17"	40° 2' 58.34"	374028.65	1361461.21
52	50° 24' 10.03"	40° 2' 58.62"	374024.28	1361466.84
53	50° 24' 9.87"	40° 2' 58.89"	374019.51	1361472.15
54	50° 24' 9.7"	40° 2' 59.13"	374014.38	1361477.10
55	50° 24' 9.52"	40° 2' 59.36"	374008.91	1361481.67
56	50° 24' 9.33"	40° 2' 59.56"	374003.12	1361485.84
57	50° 24' 9.13"	40° 2' 59.75"	373997.06	1361489.59
58	50° 24' 8.93"	40° 2' 59.91"	373990.74	1361492.90
59	50° 24' 8.71"	40° 3' 0.04"	373984.20	1361495.75
60	50° 24' 8.49"	40° 3' 0.16"	373977.48	1361498.13
61	50° 24' 8.27"	40° 3' 0.24"	373970.60	1361500.02
62	50° 24' 8.04"	40° 3' 0.31"	373963.61	1361501.41
63	50° 24' 7.81"	40° 3' 0.35"	373956.53	1361502.30
64	50° 24' 7.58"	40° 3' 0.36"	373949.41	1361502.69
65	50° 24' 5.5"	40° 3' 0.35"	373884.95	1361503.89
66	50° 24' 3.79"	40° 3' 0.65"	373832.21	1361511.01
67	50° 24' 2.48"	40° 3' 1.02"	373792.00	1361519.17
68	50° 24' 2.23"	40° 3' 1.08"	373784.21	1361520.43
69	50° 23' 57.49"	40° 3' 1.82"	373638.24	1361538.23
70	50° 23' 52.46"	40° 3' 2.84"	373483.12	1361561.55
71	50° 23' 52.22"	40° 3' 2.87"	373475.80	1361562.38
72	50° 23' 51.98"	40° 3' 2.88"	373468.45	1361562.66
73	50° 23' 49.58"	40° 3' 2.81"	373394.09	1361562.81
74	50° 23' 49.42"	40° 3' 2.84"	373389.19	1361563.59
75	50° 23' 48.67"	40° 3' 3.23"	373366.22	1361571.68
76	50° 23' 48.4"	40° 3' 3.35"	373357.86	1361574.22
77	50° 23' 48.12"	40° 3' 3.43"	373349.32	1361576.02
78	50° 23' 46.91"	40° 3' 3.7"	373312.20	1361582.16
79	50° 23' 46.6"	40° 3' 3.75"	373302.45	1361583.29
80	50° 23' 44.48"	40° 3' 3.9"	373236.97	1361587.60
81	50° 23' 44.26"	40° 3' 3.9"	373230.29	1361587.82
82	50° 23' 44.04"	40° 3' 3.88"	373223.60	1361587.59
83	50° 23' 43.83"	40° 3' 3.84"	373216.94	1361586.91
84	50° 23' 43.62"	40° 3' 3.77"	373210.35	1361585.79
85	50° 23' 43.41"	40° 3' 3.69"	373203.84	1361584.23
86	50° 23' 43.2"	40° 3' 3.58"	373197.45	1361582.24
87	50° 23' 43"	40° 3' 3.45"	373191.21	1361579.82
88	50° 23' 42.81"	40° 3' 3.3"	373185.15	1361576.99
89	50° 23' 42.62"	40° 3' 3.13"	373179.29	1361573.77
90	50° 23' 42.44"	40° 3' 2.94"	373173.65	1361570.16
91	50° 23' 42.27"	40° 3' 2.74"	373168.28	1361566.18
92	50° 23' 42.11"	40° 3' 2.51"	373163.17	1361561.85
93	50° 23' 41.95"	40° 3' 2.27"	373158.37	1361557.19
94	50° 23' 41.81"	40° 3' 2.02"	373153.90	1361552.22
95	50° 23' 41.68"	40° 3' 1.75"	373149.76	1361546.96
96	50° 23' 41.56"	40° 3' 1.46"	373145.99	1361541.43
97	50° 23' 41.46"	40° 3' 1.17"	373142.59	1361535.67
98	50° 23' 41.37"	40° 3' 0.86"	373139.59	1361529.69

99	50° 23' 41.29"	40° 3' 0.55"	373136.99	1361523.52
100	50° 23' 41.22"	40° 3' 0.22"	373134.81	1361517.20
101	50° 23' 41.17"	40° 2' 59.89"	373133.06	1361510.74
102	50° 23' 41.13"	40° 2' 59.56"	373131.75	1361504.18
103	50° 23' 41.11"	40° 2' 59.22"	373130.88	1361497.54
104	50° 23' 41.1"	40° 2' 58.89"	373130.45	1361490.87
105	50° 23' 41.1"	40° 2' 58.55"	373130.47	1361484.18
106	50° 23' 41.12"	40° 2' 58.21"	373130.93	1361477.50
107	50° 23' 41.16"	40° 2' 57.88"	373131.85	1361470.87
108	50° 23' 41.2"	40° 2' 57.55"	373133.20	1361464.32
109	50° 23' 41.27"	40° 2' 57.22"	373134.99	1361457.87
110	50° 23' 41.34"	40° 2' 56.9"	373137.21	1361451.56
111	50° 23' 41.43"	40° 2' 56.6"	373139.84	1361445.41
112	50° 23' 41.53"	40° 2' 56.3"	373142.88	1361439.45
113	50° 23' 41.65"	40° 2' 56.01"	373146.31	1361433.71
114	50° 23' 41.78"	40° 2' 55.74"	373150.11	1361428.20
115	50° 23' 41.91"	40° 2' 55.47"	373154.28	1361422.97
116	50° 23' 42.06"	40° 2' 55.23"	373158.79	1361418.02
117	50° 23' 42.22"	40° 2' 55"	373163.61	1361413.39
118	50° 23' 42.39"	40° 2' 54.79"	373168.74	1361409.09
119	50° 23' 42.57"	40° 2' 54.59"	373174.14	1361405.14
120	50° 23' 42.75"	40° 2' 54.42"	373179.80	1361401.57
121	50° 23' 42.95"	40° 2' 54.26"	373185.68	1361398.38
122	50° 23' 43.69"	40° 2' 53.71"	373208.45	1361386.99
123	50° 23' 44.63"	40° 2' 52.42"	373236.86	1361360.96
124	50° 23' 44.74"	40° 2' 51.89"	373240.23	1361350.26
125	50° 23' 44.84"	40° 2' 51.49"	373243.11	1361342.33
126	50° 23' 45.69"	40° 2' 48.46"	373267.94	1361281.89
127	50° 23' 45.79"	40° 2' 48.13"	373270.86	1361275.42
128	50° 23' 45.9"	40° 2' 47.82"	373274.24	1361269.18
129	50° 23' 46.03"	40° 2' 47.52"	373278.06	1361263.19
130	50° 23' 46.17"	40° 2' 47.24"	373282.29	1361257.49
131	50° 23' 47.24"	40° 2' 45.22"	373314.63	1361216.98
132	50° 23' 47.39"	40° 2' 44.95"	373319.23	1361211.62
133	50° 23' 47.56"	40° 2' 44.71"	373324.19	1361206.60
134	50° 23' 47.73"	40° 2' 44.48"	373329.49	1361201.95
135	50° 23' 47.92"	40° 2' 44.27"	373335.11	1361197.68
136	50° 23' 48.11"	40° 2' 44.08"	373341.01	1361193.81
137	50° 23' 48.31"	40° 2' 43.91"	373347.17	1361190.38
138	50° 23' 48.52"	40° 2' 43.76"	373353.56	1361187.38
139	50° 23' 50.55"	40° 2' 42.49"	373415.64	1361160.92
140	50° 23' 50.91"	40° 2' 42.3"	373426.73	1361156.94
141	50° 23' 52.13"	40° 2' 41.79"	373464.16	1361145.97
142	50° 23' 53.06"	40° 2' 39.81"	373492.06	1361106.41
143	50° 23' 53.2"	40° 2' 39.53"	373496.42	1361100.68
144	50° 23' 53.36"	40° 2' 39.26"	373501.17	1361095.28
145	50° 23' 53.53"	40° 2' 39.01"	373506.30	1361090.24
146	50° 23' 53.71"	40° 2' 38.78"	373511.78	1361085.58
147	50° 23' 53.9"	40° 2' 38.57"	373517.59	1361081.32
148	50° 23' 54.1"	40° 2' 38.38"	373523.68	1361077.50
149	50° 23' 55.12"	40° 2' 37.51"	373554.72	1361059.53
150	50° 23' 55.32"	40° 2' 37.35"	373560.90	1361056.23
151	50° 23' 55.53"	40° 2' 37.21"	373567.29	1361053.38
152	50° 23' 55.74"	40° 2' 37.09"	373573.86	1361050.98
153	50° 23' 57.57"	40° 2' 36.23"	373630.06	1361032.69
154	50° 23' 57.91"	40° 2' 36.1"	373640.34	1361029.94
155	50° 24' 0.21"	40° 2' 35.42"	373711.35	1361014.92
156	50° 24' 1.9"	40° 2' 34.37"	373762.98	1360993.16
157	50° 24' 2.04"	40° 2' 34.29"	373767.37	1360991.43
158	50° 24' 3.96"	40° 2' 33.26"	373826.16	1360969.84

159	50° 24' 5.75"	40° 2' 31.66"	373880.84	1360937.08
160	50° 24' 6.66"	40° 2' 30.53"	373908.41	1360914.29
161	50° 24' 7.48"	40° 2' 28.97"	373933.25	1360882.98
162	50° 24' 7.64"	40° 2' 28.69"	373938.15	1360877.26
163	50° 24' 7.82"	40° 2' 28.42"	373943.47	1360871.93
164	50° 24' 8.01"	40° 2' 28.18"	373949.17	1360867.00
165	50° 24' 8.21"	40° 2' 27.96"	373955.23	1360862.53
166	50° 24' 8.42"	40° 2' 27.76"	373961.61	1360858.52
167	50° 24' 9.25"	40° 2' 27.05"	373987.10	1360843.82
168	50° 24' 9.45"	40° 2' 26.89"	373993.12	1360840.61
169	50° 24' 9.65"	40° 2' 26.76"	373999.35	1360837.82
170	50° 24' 9.86"	40° 2' 26.64"	374005.75	1360835.47
171	50° 24' 10.07"	40° 2' 26.55"	374012.30	1360833.55
172	50° 24' 10.29"	40° 2' 26.49"	374018.96	1360832.09
173	50° 24' 10.51"	40° 2' 26.44"	374025.71	1360831.08
174	50° 24' 10.73"	40° 2' 26.42"	374032.51	1360830.54
175	50° 24' 10.95"	40° 2' 26.43"	374039.33	1360830.46
176	50° 24' 11.17"	40° 2' 26.45"	374046.14	1360830.85
177	50° 24' 11.78"	40° 2' 26.56"	374064.93	1360832.56
178	50° 24' 12.01"	40° 2' 26.61"	374072.14	1360833.48
179	50° 24' 12.24"	40° 2' 26.69"	374079.26	1360834.92
180	50° 24' 12.46"	40° 2' 26.8"	374086.25	1360836.87
1	50° 24' 12.68"	40° 2' 26.93"	374093.08	1360839.33
Контур № 2				
181	50° 24' 11.42"	40° 2' 31.59"	374055.87	1360932.15
182	50° 24' 12.13"	40° 2' 32.39"	374078.24	1360947.42
183	50° 24' 14.11"	40° 2' 35.75"	374140.97	1361012.44
184	50° 24' 15.22"	40° 2' 37.92"	374176.09	1361054.59
185	50° 24' 15.46"	40° 2' 38.83"	374183.93	1361072.40
186	50° 24' 15.51"	40° 2' 39.65"	374185.73	1361088.57
187	50° 24' 15.53"	40° 2' 40.36"	374186.55	1361102.62
188	50° 24' 15.76"	40° 2' 40.87"	374193.87	1361112.51
189	50° 24' 16.26"	40° 2' 41.47"	374209.74	1361124.02
190	50° 24' 16.64"	40° 2' 42.22"	374221.83	1361138.72
191	50° 24' 11.55"	40° 2' 50.8"	374068.11	1361311.39
192	50° 24' 8.18"	40° 2' 53.87"	373965.14	1361374.25
193	50° 24' 7.59"	40° 2' 55.29"	373947.55	1361402.71
194	50° 24' 5.32"	40° 2' 55.29"	373877.31	1361404.01
195	50° 24' 3.31"	40° 2' 55.64"	373815.56	1361412.35
196	50° 24' 1.9"	40° 2' 56.04"	373772.10	1361421.17
197	50° 23' 57.12"	40° 2' 56.79"	373624.75	1361439.14
198	50° 23' 52.04"	40° 2' 57.82"	373468.25	1361462.66
199	50° 23' 49.39"	40° 2' 57.74"	373386.08	1361462.82
200	50° 23' 48.69"	40° 2' 57.89"	373364.52	1361466.25
201	50° 23' 47.66"	40° 2' 58.42"	373332.99	1361477.36
202	50° 23' 46.45"	40° 2' 58.69"	373295.88	1361483.51
203	50° 23' 44.33"	40° 2' 58.84"	373230.40	1361487.82
204	50° 23' 45.49"	40° 2' 57.98"	373265.69	1361470.18
205	50° 23' 47.41"	40° 2' 55.33"	373324.17	1361416.59
206	50° 23' 47.81"	40° 2' 53.51"	373335.60	1361380.33
207	50° 23' 48.65"	40° 2' 50.48"	373360.43	1361319.89
208	50° 23' 49.73"	40° 2' 48.46"	373392.78	1361279.37
209	50° 23' 51.75"	40° 2' 47.19"	373454.86	1361252.91
210	50° 23' 53.6"	40° 2' 46.41"	373511.71	1361236.25
211	50° 23' 54.33"	40° 2' 45.64"	373533.92	1361220.56
212	50° 23' 55.66"	40° 2' 42.82"	373573.78	1361164.04
213	50° 23' 56.68"	40° 2' 41.94"	373604.82	1361146.07
214	50° 23' 58.51"	40° 2' 41.07"	373661.02	1361127.77
215	50° 24' 1.12"	40° 2' 40.3"	373741.39	1361110.78
216	50° 24' 3.09"	40° 2' 39.07"	373801.83	1361085.30

217	50° 24' 5.3"	40° 2' 37.89"	373869.47	1361060.47
218	50° 24' 7.57"	40° 2' 35.86"	373938.73	1361018.98
219	50° 24' 8.93"	40° 2' 34.17"	373980.22	1360984.67
220	50° 24' 9.97"	40° 2' 32.2"	374011.59	1360945.14
221	50° 24' 10.81"	40° 2' 31.48"	374037.07	1360930.44
181	50° 24' 11.42"	40° 2' 31.59"	374055.87	1360932.15

29.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Подгоренский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	273798 +/- 5233 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	374093.08	1360839.33	Картометрический метод	5.0	-
2	374099.72	1360842.27	Картометрический метод	5.0	-
3	374106.13	1360845.69	Картометрический метод	5.0	-
4	374112.27	1360849.57	Картометрический метод	5.0	-
5	374134.64	1360864.85	Картометрический метод	5.0	-
6	374140.12	1360868.87	Картометрический метод	5.0	-
7	374145.32	1360873.26	Картометрический метод	5.0	-
8	374150.20	1360877.99	Картометрический метод	5.0	-
9	374212.93	1360943.01	Картометрический метод	5.0	-
10	374217.79	1360948.42	Картометрический метод	5.0	-
11	374252.91	1360990.57	Картометрический метод	5.0	-
12	374257.20	1360996.10	Картометрический метод	5.0	-
13	374261.09	1361001.91	Картометрический метод	5.0	-
14	374264.57	1361007.99	Картометрический метод	5.0	-
15	374267.61	1361014.29	Картометрический метод	5.0	-
16	374275.45	1361032.09	Картометрический метод	5.0	-

17	374278.25	1361039.16	Картометрический метод	5.0	-
18	374280.50	1361046.42	Картометрический метод	5.0	-
19	374282.20	1361053.83	Картометрический метод	5.0	-
20	374282.43	1361055.43	Картометрический метод	5.0	-
21	374286.99	1361060.51	Картометрический метод	5.0	-
22	374299.07	1361075.21	Картометрический метод	5.0	-
23	374303.18	1361080.55	Картометрический метод	5.0	-
24	374306.91	1361086.17	Картометрический метод	5.0	-
25	374310.26	1361092.02	Картометрический метод	5.0	-
26	374313.20	1361098.08	Картометрический метод	5.0	-
27	374315.73	1361104.32	Картометрический метод	5.0	-
28	374317.83	1361110.73	Картометрический метод	5.0	-
29	374319.50	1361117.26	Картометрический метод	5.0	-
30	374320.72	1361123.89	Картометрический метод	5.0	-
31	374321.50	1361130.58	Картометрический метод	5.0	-
32	374321.82	1361137.31	Картометрический метод	5.0	-
33	374321.69	1361144.05	Картометрический метод	5.0	-
34	374321.10	1361150.76	Картометрический метод	5.0	-
35	374320.07	1361157.42	Картометрический метод	5.0	-
36	374318.58	1361164.00	Картометрический метод	5.0	-
37	374316.66	1361170.46	Картометрический метод	5.0	-
38	374314.31	1361176.77	Картометрический метод	5.0	-
39	374311.53	1361182.91	Картометрический метод	5.0	-
40	374308.35	1361188.86	Картометрический метод	5.0	-
41	374304.78	1361194.57	Картометрический метод	5.0	-
42	374300.83	1361200.03	Картометрический метод	5.0	-
43	374296.52	1361205.21	Картометрический метод	5.0	-
44	374142.80	1361377.88	Картометрический метод	5.0	-
45	374137.69	1361383.21	Картометрический метод	5.0	-
46	374132.21	1361388.15	Картометрический метод	5.0	-
47	374126.37	1361392.67	Картометрический метод	5.0	-
48	374120.22	1361396.74	Картометрический метод	5.0	-
49	374037.64	1361447.15	Картометрический метод	5.0	-
50	374032.61	1361455.28	Картометрический метод	5.0	-
51	374028.65	1361461.21	Картометрический метод	5.0	-
52	374024.28	1361466.84	Картометрический метод	5.0	-
53	374019.51	1361472.15	Картометрический метод	5.0	-
54	374014.38	1361477.10	Картометрический метод	5.0	-
55	374008.91	1361481.67	Картометрический метод	5.0	-
56	374003.12	1361485.84	Картометрический метод	5.0	-
57	373997.06	1361489.59	Картометрический метод	5.0	-
58	373990.74	1361492.90	Картометрический метод	5.0	-
59	373984.20	1361495.75	Картометрический метод	5.0	-
60	373977.48	1361498.12	Картометрический метод	5.0	-

61	373970.60	1361500.02	Картометрический метод	5.0	-
62	373963.61	1361501.41	Картометрический метод	5.0	-
63	373956.53	1361502.30	Картометрический метод	5.0	-
64	373949.41	1361502.69	Картометрический метод	5.0	-
65	373884.95	1361503.89	Картометрический метод	5.0	-
66	373832.21	1361511.01	Картометрический метод	5.0	-
67	373792.00	1361519.17	Картометрический метод	5.0	-
68	373784.21	1361520.43	Картометрический метод	5.0	-
69	373638.24	1361538.23	Картометрический метод	5.0	-
70	373483.12	1361561.55	Картометрический метод	5.0	-
71	373475.80	1361562.38	Картометрический метод	5.0	-
72	373468.45	1361562.66	Картометрический метод	5.0	-
73	373394.09	1361562.81	Картометрический метод	5.0	-
74	373389.19	1361563.59	Картометрический метод	5.0	-
75	373366.22	1361571.68	Картометрический метод	5.0	-
76	373357.86	1361574.22	Картометрический метод	5.0	-
77	373349.32	1361576.02	Картометрический метод	5.0	-
78	373312.20	1361582.16	Картометрический метод	5.0	-
79	373302.45	1361583.29	Картометрический метод	5.0	-
80	373236.97	1361587.60	Картометрический метод	5.0	-
81	373230.29	1361587.82	Картометрический метод	5.0	-
82	373223.60	1361587.59	Картометрический метод	5.0	-
83	373216.94	1361586.91	Картометрический метод	5.0	-
84	373210.35	1361585.79	Картометрический метод	5.0	-
85	373203.84	1361584.23	Картометрический метод	5.0	-
86	373197.45	1361582.24	Картометрический метод	5.0	-
87	373191.21	1361579.82	Картометрический метод	5.0	-
88	373185.15	1361576.99	Картометрический метод	5.0	-
89	373179.29	1361573.77	Картометрический метод	5.0	-
90	373173.65	1361570.16	Картометрический метод	5.0	-
91	373168.28	1361566.18	Картометрический метод	5.0	-
92	373163.17	1361561.85	Картометрический метод	5.0	-
93	373158.37	1361557.19	Картометрический метод	5.0	-
94	373153.90	1361552.22	Картометрический метод	5.0	-
95	373149.76	1361546.96	Картометрический метод	5.0	-
96	373145.99	1361541.43	Картометрический метод	5.0	-
97	373142.59	1361535.67	Картометрический метод	5.0	-
98	373139.59	1361529.69	Картометрический метод	5.0	-
99	373136.99	1361523.52	Картометрический метод	5.0	-
100	373134.81	1361517.20	Картометрический метод	5.0	-
101	373133.06	1361510.74	Картометрический метод	5.0	-
102	373131.75	1361504.18	Картометрический метод	5.0	-
103	373130.88	1361497.54	Картометрический метод	5.0	-
104	373130.45	1361490.87	Картометрический метод	5.0	-

105	373130.47	1361484.18	Картометрический метод	5.0	-
106	373130.93	1361477.50	Картометрический метод	5.0	-
107	373131.85	1361470.87	Картометрический метод	5.0	-
108	373133.20	1361464.32	Картометрический метод	5.0	-
109	373134.99	1361457.87	Картометрический метод	5.0	-
110	373137.21	1361451.56	Картометрический метод	5.0	-
111	373139.84	1361445.41	Картометрический метод	5.0	-
112	373142.88	1361439.45	Картометрический метод	5.0	-
113	373146.31	1361433.71	Картометрический метод	5.0	-
114	373150.11	1361428.20	Картометрический метод	5.0	-
115	373154.28	1361422.97	Картометрический метод	5.0	-
116	373158.79	1361418.02	Картометрический метод	5.0	-
117	373163.61	1361413.39	Картометрический метод	5.0	-
118	373168.74	1361409.09	Картометрический метод	5.0	-
119	373174.14	1361405.14	Картометрический метод	5.0	-
120	373179.80	1361401.57	Картометрический метод	5.0	-
121	373185.68	1361398.38	Картометрический метод	5.0	-
122	373208.45	1361386.99	Картометрический метод	5.0	-
123	373236.86	1361360.96	Картометрический метод	5.0	-
124	373240.23	1361350.26	Картометрический метод	5.0	-
125	373243.11	1361342.33	Картометрический метод	5.0	-
126	373267.94	1361281.89	Картометрический метод	5.0	-
127	373270.86	1361275.42	Картометрический метод	5.0	-
128	373274.24	1361269.18	Картометрический метод	5.0	-
129	373278.06	1361263.19	Картометрический метод	5.0	-
130	373282.29	1361257.49	Картометрический метод	5.0	-
131	373314.63	1361216.98	Картометрический метод	5.0	-
132	373319.23	1361211.62	Картометрический метод	5.0	-
133	373324.19	1361206.60	Картометрический метод	5.0	-
134	373329.49	1361201.95	Картометрический метод	5.0	-
135	373335.11	1361197.68	Картометрический метод	5.0	-
136	373341.01	1361193.81	Картометрический метод	5.0	-
137	373347.17	1361190.38	Картометрический метод	5.0	-
138	373353.56	1361187.38	Картометрический метод	5.0	-
139	373415.64	1361160.92	Картометрический метод	5.0	-
140	373426.73	1361156.94	Картометрический метод	5.0	-
141	373464.16	1361145.97	Картометрический метод	5.0	-
142	373492.06	1361106.41	Картометрический метод	5.0	-
143	373496.42	1361100.68	Картометрический метод	5.0	-
144	373501.17	1361095.28	Картометрический метод	5.0	-
145	373506.30	1361090.24	Картометрический метод	5.0	-
146	373511.78	1361085.58	Картометрический метод	5.0	-
147	373517.59	1361081.32	Картометрический метод	5.0	-
148	373523.68	1361077.50	Картометрический метод	5.0	-

149	373554.72	1361059.53	Картометрический метод	5.0	-
150	373560.90	1361056.23	Картометрический метод	5.0	-
151	373567.29	1361053.38	Картометрический метод	5.0	-
152	373573.86	1361050.98	Картометрический метод	5.0	-
153	373630.06	1361032.69	Картометрический метод	5.0	-
154	373640.34	1361029.94	Картометрический метод	5.0	-
155	373711.35	1361014.92	Картометрический метод	5.0	-
156	373762.98	1360993.16	Картометрический метод	5.0	-
157	373767.37	1360991.43	Картометрический метод	5.0	-
158	373826.16	1360969.84	Картометрический метод	5.0	-
159	373880.84	1360937.08	Картометрический метод	5.0	-
160	373908.41	1360914.29	Картометрический метод	5.0	-
161	373933.25	1360882.98	Картометрический метод	5.0	-
162	373938.15	1360877.26	Картометрический метод	5.0	-
163	373943.47	1360871.93	Картометрический метод	5.0	-
164	373949.17	1360867.00	Картометрический метод	5.0	-
165	373955.23	1360862.53	Картометрический метод	5.0	-
166	373961.61	1360858.52	Картометрический метод	5.0	-
167	373987.10	1360843.82	Картометрический метод	5.0	-
168	373993.12	1360840.61	Картометрический метод	5.0	-
169	373999.35	1360837.82	Картометрический метод	5.0	-
170	374005.75	1360835.47	Картометрический метод	5.0	-
171	374012.30	1360833.55	Картометрический метод	5.0	-
172	374018.96	1360832.09	Картометрический метод	5.0	-
173	374025.71	1360831.08	Картометрический метод	5.0	-
174	374032.51	1360830.54	Картометрический метод	5.0	-
175	374039.33	1360830.46	Картометрический метод	5.0	-
176	374046.14	1360830.85	Картометрический метод	5.0	-
177	374064.93	1360832.56	Картометрический метод	5.0	-
178	374072.14	1360833.48	Картометрический метод	5.0	-
179	374079.26	1360834.92	Картометрический метод	5.0	-
180	374086.25	1360836.87	Картометрический метод	5.0	-
1	374093.08	1360839.33	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
181	374055.87	1360932.15	Картометрический метод	5.0	-
182	374078.24	1360947.42	Картометрический метод	5.0	-
183	374140.97	1361012.44	Картометрический метод	5.0	-
184	374176.09	1361054.59	Картометрический метод	5.0	-
185	374183.93	1361072.40	Картометрический метод	5.0	-
186	374185.73	1361088.57	Картометрический метод	5.0	-
187	374186.55	1361102.62	Картометрический метод	5.0	-
188	374193.87	1361112.51	Картометрический метод	5.0	-
189	374209.74	1361124.02	Картометрический метод	5.0	-
190	374221.83	1361138.72	Картометрический метод	5.0	-
191	374068.11	1361311.39	Картометрический метод	5.0	-

192	373965.14	1361374.25	Картометрический метод	5.0	-
193	373947.55	1361402.71	Картометрический метод	5.0	-
194	373877.31	1361404.01	Картометрический метод	5.0	-
195	373815.56	1361412.35	Картометрический метод	5.0	-
196	373772.10	1361421.17	Картометрический метод	5.0	-
197	373624.75	1361439.14	Картометрический метод	5.0	-
198	373468.25	1361462.66	Картометрический метод	5.0	-
199	373386.08	1361462.82	Картометрический метод	5.0	-
200	373364.52	1361466.25	Картометрический метод	5.0	-
201	373332.99	1361477.36	Картометрический метод	5.0	-
202	373295.88	1361483.51	Картометрический метод	5.0	-
203	373230.40	1361487.82	Картометрический метод	5.0	-
204	373265.69	1361470.18	Картометрический метод	5.0	-
205	373324.17	1361416.59	Картометрический метод	5.0	-
206	373335.60	1361380.33	Картометрический метод	5.0	-
207	373360.43	1361319.89	Картометрический метод	5.0	-
208	373392.78	1361279.37	Картометрический метод	5.0	-
209	373454.86	1361252.91	Картометрический метод	5.0	-
210	373511.71	1361236.25	Картометрический метод	5.0	-
211	373533.92	1361220.56	Картометрический метод	5.0	-
212	373573.78	1361164.04	Картометрический метод	5.0	-
213	373604.82	1361146.07	Картометрический метод	5.0	-
214	373661.02	1361127.77	Картометрический метод	5.0	-
215	373741.39	1361110.78	Картометрический метод	5.0	-
216	373801.83	1361085.30	Картометрический метод	5.0	-
217	373869.47	1361060.47	Картометрический метод	5.0	-
218	373938.73	1361018.98	Картометрический метод	5.0	-
219	373980.22	1360984.67	Картометрический метод	5.0	-
220	374011.59	1360945.14	Картометрический метод	5.0	-
221	374037.07	1360930.44	Картометрический метод	5.0	-
181	374055.87	1360932.15	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

29.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степная залежь у с. Украинская Буйловка» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

30. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи», расположенного на территории Подгоренского муниципального района

30.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи» составляет 12,30 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к древесно-кустарниковой растительности, расположенной в 500 м на юго-восток от юго-восточной окраины с. Белогорье Белогорьевского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит по луговой и кустарниковой растительности в северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном и северном направлениях по древесно-кустарниковой растительности по часовой стрелке до начальной точки северо-западной границы памятника природы. Внутренняя границы охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания по луговой и кустарниковой растительности, расположенной в 600 м на юго-восток от юго-восточной окраины с. Белогорье Белогорьевского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит по луговой и кустарниковой растительности в северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном и северном направлениях по луговой и кустарниковой растительности по часовой стрелке до начальной точки внутренней границы охранной зоны памятника природы.

30.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	50° 29' 19.74"	40° 1' 28.87"	383556.34	1359496.02
2	50° 29' 20.53"	40° 1' 31.39"	383581.99	1359545.17

3	50° 29' 20.83"	40° 1' 32.94"	383591.89	1359575.40
4	50° 29' 21.01"	40° 1' 35.08"	383598.29	1359617.55
5	50° 29' 21.01"	40° 1' 35.8"	383598.48	1359631.85
6	50° 29' 20.77"	40° 1' 38.31"	383591.99	1359681.31
7	50° 29' 20.61"	40° 1' 39.06"	383587.59	1359696.29
8	50° 29' 19.72"	40° 1' 41.86"	383561.26	1359752.10
9	50° 29' 19.18"	40° 1' 42.94"	383544.94	1359773.74
10	50° 29' 17.24"	40° 1' 45.21"	383485.85	1359819.72
11	50° 29' 16.56"	40° 1' 45.71"	383464.98	1359830.02
12	50° 29' 14.24"	40° 1' 46.43"	383393.64	1359845.56
13	50° 29' 12.55"	40° 1' 46.92"	383341.59	1359856.47
14	50° 29' 11.96"	40° 1' 46.92"	383323.33	1359856.81
15	50° 29' 10.58"	40° 1' 46.7"	383280.62	1359853.37
16	50° 29' 8.74"	40° 1' 45.8"	383223.46	1359836.67
17	50° 29' 5.98"	40° 1' 43.87"	383137.53	1359800.49
18	50° 29' 5.46"	40° 1' 43.26"	383121.27	1359788.83
19	50° 29' 5.03"	40° 1' 42.5"	383107.66	1359774.17
20	50° 29' 4.71"	40° 1' 41.63"	383097.24	1359757.09
21	50° 29' 4.03"	40° 1' 39.29"	383075.37	1359711.55
22	50° 29' 3.78"	40° 1' 37.97"	383067.03	1359685.65
23	50° 29' 3.64"	40° 1' 35.58"	383061.76	1359638.53
24	50° 29' 3.64"	40° 1' 34.75"	383061.35	1359622.28
25	50° 29' 3.86"	40° 1' 32.43"	383067.39	1359576.24
26	50° 29' 4.13"	40° 1' 31.09"	383074.90	1359549.70
27	50° 29' 5.27"	40° 1' 28.23"	383109.01	1359492.56
28	50° 29' 5.69"	40° 1' 27.4"	383121.83	1359475.97
29	50° 29' 6.41"	40° 1' 26.54"	383143.74	1359458.67
30	50° 29' 7.15"	40° 1' 26"	383166.36	1359447.41
31	50° 29' 8.48"	40° 1' 25.62"	383207.36	1359439.19
32	50° 29' 9.73"	40° 1' 25.36"	383245.67	1359433.30
33	50° 29' 11.06"	40° 1' 25.04"	383286.79	1359426.07
34	50° 29' 12.32"	40° 1' 24.54"	383325.32	1359415.42
35	50° 29' 13.54"	40° 1' 24.34"	383362.99	1359410.75
36	50° 29' 14.16"	40° 1' 24.44"	383382.20	1359412.24
37	50° 29' 16.43"	40° 1' 25.32"	383452.71	1359428.07
38	50° 29' 17.08"	40° 1' 25.69"	383472.88	1359435.00
39	50° 29' 18.58"	40° 1' 27.05"	383519.81	1359460.93
40	50° 29' 19.15"	40° 1' 27.72"	383537.65	1359473.64
1	50° 29' 19.74"	40° 1' 28.87"	383556.34	1359496.02
Контур № 2				
41	50° 29' 16.94"	40° 1' 31.43"	383471.05	1359548.24
42	50° 29' 17.63"	40° 1' 33.62"	383493.11	1359591.01
43	50° 29' 17.78"	40° 1' 35.41"	383498.65	1359626.05
44	50° 29' 17.61"	40° 1' 37.16"	383494.14	1359660.69
45	50° 29' 16.93"	40° 1' 39.3"	383473.98	1359703.28
46	50° 29' 15.54"	40° 1' 40.9"	383431.45	1359735.81
47	50° 29' 13.48"	40° 1' 41.7"	383368.29	1359752.90
48	50° 29' 12.26"	40° 1' 41.87"	383330.59	1359757.07
49	50° 29' 11.14"	40° 1' 41.71"	383295.88	1359754.54
50	50° 29' 9.48"	40° 1' 41.25"	383244.42	1359746.59
51	50° 29' 7.65"	40° 1' 39.53"	383187.38	1359713.80
52	50° 29' 6.98"	40° 1' 37.19"	383165.51	1359668.25
53	50° 29' 6.86"	40° 1' 35.14"	383161.19	1359627.90
54	50° 29' 7.06"	40° 1' 33.22"	383166.44	1359589.95
55	50° 29' 7.99"	40° 1' 30.98"	383194.13	1359545.05
56	50° 29' 9.68"	40° 1' 29.74"	383245.85	1359519.55
57	50° 29' 11.23"	40° 1' 29.41"	383293.82	1359512.04
58	50° 29' 12.48"	40° 1' 29.26"	383332.22	1359508.29
59	50° 29' 13.6"	40° 1' 29.44"	383367.03	1359511.08
60	50° 29' 15.64"	40° 1' 30.24"	383430.45	1359525.56
41	50° 29' 16.94"	40° 1' 31.43"	383471.05	1359548.24

30.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Подгоренский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	122978 +/- 3507 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	383556.34	1359496.02	Картометрический метод	5.0	-
2	383581.99	1359545.17	Картометрический метод	5.0	-
3	383591.89	1359575.40	Картометрический метод	5.0	-
4	383598.29	1359617.55	Картометрический метод	5.0	-
5	383598.48	1359631.85	Картометрический метод	5.0	-
6	383591.99	1359681.31	Картометрический метод	5.0	-
7	383587.59	1359696.29	Картометрический метод	5.0	-
8	383561.26	1359752.10	Картометрический метод	5.0	-
9	383544.94	1359773.74	Картометрический метод	5.0	-
10	383485.85	1359819.72	Картометрический метод	5.0	-
11	383464.98	1359830.02	Картометрический метод	5.0	-
12	383393.64	1359845.56	Картометрический метод	5.0	-
13	383341.59	1359856.47	Картометрический метод	5.0	-
14	383323.33	1359856.81	Картометрический метод	5.0	-
15	383280.62	1359853.37	Картометрический метод	5.0	-
16	383223.46	1359836.67	Картометрический метод	5.0	-
17	383137.53	1359800.49	Картометрический метод	5.0	-
18	383121.27	1359788.83	Картометрический метод	5.0	-
19	383107.66	1359774.17	Картометрический метод	5.0	-
20	383097.24	1359757.09	Картометрический метод	5.0	-
21	383075.37	1359711.55	Картометрический метод	5.0	-
22	383067.03	1359685.65	Картометрический метод	5.0	-

23	383061.76	1359638.53	Картометрический метод	5.0	-
24	383061.35	1359622.28	Картометрический метод	5.0	-
25	383067.39	1359576.24	Картометрический метод	5.0	-
26	383074.90	1359549.70	Картометрический метод	5.0	-
27	383109.01	1359492.56	Картометрический метод	5.0	-
28	383121.83	1359475.97	Картометрический метод	5.0	-
29	383143.74	1359458.67	Картометрический метод	5.0	-
30	383166.36	1359447.41	Картометрический метод	5.0	-
31	383207.36	1359439.19	Картометрический метод	5.0	-
32	383245.67	1359433.30	Картометрический метод	5.0	-
33	383286.79	1359426.07	Картометрический метод	5.0	-
34	383325.32	1359415.42	Картометрический метод	5.0	-
35	383362.99	1359410.75	Картометрический метод	5.0	-
36	383382.20	1359412.24	Картометрический метод	5.0	-
37	383452.71	1359428.07	Картометрический метод	5.0	-
38	383472.88	1359435.00	Картометрический метод	5.0	-
39	383519.81	1359460.93	Картометрический метод	5.0	-
40	383537.65	1359473.64	Картометрический метод	5.0	-
1	383556.34	1359496.02	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
41	383471.05	1359548.24	Картометрический метод	5.0	-
42	383493.11	1359591.01	Картометрический метод	5.0	-
43	383498.65	1359626.05	Картометрический метод	5.0	-
44	383494.14	1359660.69	Картометрический метод	5.0	-
45	383473.98	1359703.28	Картометрический метод	5.0	-
46	383431.45	1359735.81	Картометрический метод	5.0	-
47	383368.29	1359752.90	Картометрический метод	5.0	-
48	383330.59	1359757.07	Картометрический метод	5.0	-
49	383295.88	1359754.54	Картометрический метод	5.0	-
50	383244.42	1359746.59	Картометрический метод	5.0	-
51	383187.38	1359713.80	Картометрический метод	5.0	-
52	383165.51	1359668.25	Картометрический метод	5.0	-
53	383161.19	1359627.90	Картометрический метод	5.0	-
54	383166.44	1359589.95	Картометрический метод	5.0	-
55	383194.13	1359545.05	Картометрический метод	5.0	-
56	383245.85	1359519.55	Картометрический метод	5.0	-
57	383293.82	1359512.04	Картометрический метод	5.0	-
58	383332.22	1359508.29	Картометрический метод	5.0	-
59	383367.03	1359511.08	Картометрический метод	5.0	-
60	383430.45	1359525.56	Картометрический метод	5.0	-
41	383471.05	1359548.24	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3
Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта
1. Система координат
2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

30.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Басовские кручи» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

31. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин», расположенного на территории Подгоренского муниципального района

31.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин» составляет 15,63 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к древесной растительности, расположенной в 400 м на юго-запад от юго-западной окраины х. Кувшин Витебского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по древесной растительности, затем идет в том же направлении по луговой растительности, далее проходит по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юго-запад, далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по контуру древесной растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении, чередуясь по древесной растительности, по пахотному массиву, до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы. Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы «Урочище «Кувшин» начинается в точке примыкания к древесной растительности, расположенной в 450 м на юго-запад от юго-западной окраины х. Кувшин Витебского сельского поселения Подгоренского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по древесной растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по древесной растительности, поворачивает на северо-запад, далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по древесной

растительности до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

31.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	У
Контур № 1				
1	50° 20' 51.43"	39° 59' 31.09"	367803.44	1357493.02
2	50° 20' 51.26"	39° 59' 32.56"	367798.69	1357522.18
3	50° 20' 50.85"	39° 59' 33.9"	367786.71	1357549.01
4	50° 20' 47.13"	39° 59' 43.77"	367675.65	1357746.41
5	50° 20' 46.78"	39° 59' 44.68"	367665.31	1357764.74
6	50° 20' 42.86"	39° 59' 52.68"	367547.23	1357925.33
7	50° 20' 41.3"	39° 59' 55.1"	367500.20	1357974.17
8	50° 20' 40.21"	39° 59' 56.12"	367466.70	1357995.05
9	50° 20' 39.09"	39° 59' 56.44"	367432.46	1358002.00
10	50° 20' 38"	39° 59' 56.29"	367398.57	1357999.81
11	50° 20' 36.99"	39° 59' 55.69"	367367.23	1357988.48
12	50° 20' 36.17"	39° 59' 54.6"	367341.35	1357967.47
13	50° 20' 31.12"	39° 59' 43.89"	367181.03	1357758.97
14	50° 20' 30.78"	39° 59' 42.98"	367170.14	1357741.20
15	50° 20' 30.53"	39° 59' 41.64"	367161.76	1357714.75
16	50° 20' 30.52"	39° 59' 40.24"	367160.98	1357687.01
17	50° 20' 30.73"	39° 59' 38.87"	367166.90	1357659.92
18	50° 20' 31.2"	39° 59' 37.32"	367180.79	1357628.89
19	50° 20' 31.8"	39° 59' 36.31"	367198.93	1357608.56
20	50° 20' 32.49"	39° 59' 35.54"	367220.15	1357592.88
21	50° 20' 33.37"	39° 59' 34.97"	367246.89	1357581.03
22	50° 20' 38.62"	39° 59' 32.87"	367408.48	1357536.21
23	50° 20' 41.55"	39° 59' 29.29"	367497.34	1357463.65
24	50° 20' 42.13"	39° 59' 28.72"	367515.03	1357452.09
25	50° 20' 45.94"	39° 59' 25.82"	367631.75	1357392.35
26	50° 20' 46.67"	39° 59' 25.43"	367653.92	1357384.14
27	50° 20' 47.83"	39° 59' 25.26"	367689.87	1357380.11
28	50° 20' 48.72"	39° 59' 25.57"	367717.41	1357385.68
29	50° 20' 49.69"	39° 59' 26.36"	367747.65	1357400.64
30	50° 20' 50.64"	39° 59' 27.73"	367777.75	1357427.08
31	50° 20' 51.24"	39° 59' 29.36"	367796.78	1357458.91
1	50° 20' 51.43"	39° 59' 31.09"	367803.44	1357493.02
Контур № 2				
32	50° 20' 48.25"	39° 59' 31.28"	367705.12	1357498.88
33	50° 20' 48.21"	39° 59' 31.58"	367704.14	1357504.76
34	50° 20' 44.5"	39° 59' 41.44"	367593.46	1357702.15
35	50° 20' 40.53"	39° 59' 49.18"	367473.76	1357857.49
36	50° 20' 39.38"	39° 59' 51.04"	367439.14	1357894.98
37	50° 20' 39.08"	39° 59' 51.38"	367429.99	1357902.03
38	50° 20' 38.64"	39° 59' 51.34"	367416.43	1357901.41
39	50° 20' 33.73"	39° 59' 40.9"	367260.36	1357698.08
40	50° 20' 33.85"	39° 59' 40.22"	367263.79	1357684.67
41	50° 20' 34.17"	39° 59' 39.86"	367273.61	1357677.39
42	50° 20' 40.09"	39° 59' 37.5"	367455.46	1357626.96
43	50° 20' 43.54"	39° 59' 33.27"	367560.59	1357541.11
44	50° 20' 47.36"	39° 59' 30.37"	367677.31	1357481.37

45	50° 20' 47.56"	39° 59' 30.3"	367683.42	1357479.90
46	50° 20' 47.73"	39° 59' 30.39"	367688.81	1357481.51
47	50° 20' 48.17"	39° 59' 30.98"	367702.55	1357493.00
32	50° 20' 48.25"	39° 59' 31.28"	367705.12	1357498.88

31.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Подгоренский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	156278 +/- 3953 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	367803.44	1357493.02	Картометрический метод	5.0	-
2	367798.69	1357522.18	Картометрический метод	5.0	-
3	367786.71	1357549.01	Картометрический метод	5.0	-
4	367675.65	1357746.41	Картометрический метод	5.0	-
5	367665.31	1357764.74	Картометрический метод	5.0	-
6	367547.23	1357925.33	Картометрический метод	5.0	-
7	367500.20	1357974.17	Картометрический метод	5.0	-
8	367466.70	1357995.05	Картометрический метод	5.0	-
9	367432.46	1358002.00	Картометрический метод	5.0	-
10	367398.57	1357999.81	Картометрический метод	5.0	-
11	367367.23	1357988.48	Картометрический метод	5.0	-
12	367341.35	1357967.47	Картометрический метод	5.0	-
13	367181.03	1357758.97	Картометрический метод	5.0	-
14	367170.14	1357741.20	Картометрический метод	5.0	-
15	367161.76	1357714.75	Картометрический метод	5.0	-
16	367160.98	1357687.01	Картометрический метод	5.0	-
17	367166.90	1357659.92	Картометрический метод	5.0	-
18	367180.79	1357628.89	Картометрический метод	5.0	-

19	367198.93	1357608.56	Картометрический метод	5.0	-
20	367220.15	1357592.88	Картометрический метод	5.0	-
21	367246.89	1357581.03	Картометрический метод	5.0	-
22	367408.48	1357536.21	Картометрический метод	5.0	-
23	367497.34	1357463.65	Картометрический метод	5.0	-
24	367515.03	1357452.09	Картометрический метод	5.0	-
25	367631.75	1357392.35	Картометрический метод	5.0	-
26	367653.92	1357384.14	Картометрический метод	5.0	-
27	367689.87	1357380.11	Картометрический метод	5.0	-
28	367717.41	1357385.68	Картометрический метод	5.0	-
29	367747.65	1357400.64	Картометрический метод	5.0	-
30	367777.75	1357427.08	Картометрический метод	5.0	-
31	367796.78	1357458.91	Картометрический метод	5.0	-
1	367803.44	1357493.02	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
32	367705.12	1357498.88	Картометрический метод	5.0	-
33	367704.14	1357504.76	Картометрический метод	5.0	-
34	367593.46	1357702.15	Картометрический метод	5.0	-
35	367473.76	1357857.49	Картометрический метод	5.0	-
36	367439.14	1357894.98	Картометрический метод	5.0	-
37	367429.99	1357902.03	Картометрический метод	5.0	-
38	367416.43	1357901.41	Картометрический метод	5.0	-
39	367260.36	1357698.08	Картометрический метод	5.0	-
40	367263.79	1357684.67	Картометрический метод	5.0	-
41	367273.61	1357677.39	Картометрический метод	5.0	-
42	367455.46	1357626.96	Картометрический метод	5.0	-
43	367560.59	1357541.11	Картометрический метод	5.0	-
44	367677.31	1357481.37	Картометрический метод	5.0	-
45	367683.42	1357479.90	Картометрический метод	5.0	-
46	367688.81	1357481.51	Картометрический метод	5.0	-
47	367702.55	1357493.00	Картометрический метод	5.0	-
32	367705.12	1357498.88	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

31.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Кувшин» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

32. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы», расположенного на территории Репьёвского муниципального района

32.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы» составляет 93,95 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности к административной границе Репьёвского и Хохольского муниципальных районов, расположенной в 5,4 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Россошки Россошкинского сельского поселения Репьёвского муниципального района, и проходит в юго-восточном и северо-восточном направлениях по луговой растительности по территории Хохольского муниципального района, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в общем юго-восточном направлении по пахотному массиву, пересекает лесную полосу, далее продолжает идти по пахотному массиву, по древесной растительности, по луговой растительности, далее проходит в том же направлении по пахотным массивам, пересекая при этом лесную полосу, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по пахотным массивам, пересекая при этом лесную полосу, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по луговой растительности, далее проходит в том же направлении по лесному массиву урочище Большая Ольха (по выделам 20, 19, 18, 20, 15, 14, 2, 26, 6, 25, 6, 25, 2 квартала 16 Репьёвского участкового лесничества Острогожского лесничества), затем идет по луговой растительности, далее проходит по выделам 16, 7, 5 квартала 15 Репьёвского участкового лесничества Острогожского лесничества до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы.

Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания луговой растительности к административной границе Репьёвского и Хохольского муниципальных районов, расположенной в 5,3 км на северо-запад от северо-западной окраины с. Россошки Россошкинского сельского поселения Репьёвского муниципального района, и проходит в юго-восточном и северо-восточном направлениях по луговой растительности по административной границе Репьёвского и Хохольского муниципальных районов, поворачивает на юго-восток, затем северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в общем юго-восточном направлении по луговой растительности, чередуясь вдоль пахотных массивов и древесно-кустарниковых насаждений, далее проходит в том же направлении по контуру пахотных массивов, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на северо-запад, далее юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

32.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 16' 38.63"	38° 50' 15.86"	470207.62	1274844.64
2	51° 16' 38.65"	38° 50' 17.6"	470208.44	1274878.29
3	51° 16' 35.73"	38° 50' 33.64"	470119.82	1275189.66
4	51° 16' 35.72"	38° 50' 37.33"	470119.67	1275261.10
5	51° 16' 47.49"	38° 50' 50.92"	470484.78	1275522.82
6	51° 16' 47.98"	38° 50' 51.62"	470500.02	1275536.29
7	51° 16' 48.48"	38° 50' 52.77"	470515.51	1275558.50
8	51° 16' 48.76"	38° 50' 54.09"	470524.48	1275584.05
9	51° 16' 48.82"	38° 50' 55.49"	470526.27	1275611.08
10	51° 16' 48.55"	38° 50' 57.18"	470518.25	1275643.91

11	51° 16' 46.66"	38° 51' 2.17"	470460.43	1275740.99
12	51° 16' 46.27"	38° 51' 3"	470448.31	1275757.06
13	51° 16' 45.78"	38° 51' 3.68"	470433.22	1275770.37
14	51° 16' 44.8"	38° 51' 4.43"	470403.16	1275785.05
15	51° 16' 43.95"	38° 51' 4.63"	470376.67	1275789.10
16	51° 16' 43.09"	38° 51' 4.46"	470350.05	1275785.97
17	51° 16' 42.28"	38° 51' 3.94"	470325.22	1275775.89
18	51° 16' 41.85"	38° 51' 4.13"	470311.70	1275779.66
19	51° 16' 42.2"	38° 51' 5"	470322.63	1275796.45
20	51° 16' 42.48"	38° 51' 6.3"	470331.60	1275821.56
21	51° 16' 42.55"	38° 51' 7.32"	470333.78	1275841.48
22	51° 16' 42.44"	38° 51' 8.69"	470330.46	1275867.94
23	51° 16' 42.02"	38° 51' 10.28"	470317.66	1275898.87
24	51° 16' 42.36"	38° 51' 11.26"	470328.17	1275917.75
25	51° 16' 42.59"	38° 51' 12.69"	470335.45	1275945.58
26	51° 16' 42.55"	38° 51' 14.18"	470334.51	1275974.33
27	51° 16' 42.3"	38° 51' 15.75"	470326.96	1276004.80
28	51° 16' 41.73"	38° 51' 17.23"	470309.31	1276033.56
29	51° 16' 38.18"	38° 51' 21.6"	470199.97	1276118.87
30	51° 16' 38.09"	38° 51' 22.13"	470197.27	1276129.27
31	51° 16' 37.82"	38° 51' 23.08"	470189.24	1276147.58
32	51° 16' 37.45"	38° 51' 23.92"	470177.74	1276163.93
33	51° 16' 36.47"	38° 51' 25.33"	470147.65	1276191.42
34	51° 16' 35.72"	38° 51' 26.01"	470124.38	1276204.81
35	51° 16' 34.87"	38° 51' 26.35"	470098.39	1276211.52
36	51° 16' 34"	38° 51' 26.32"	470071.55	1276211.08
37	51° 16' 33.17"	38° 51' 25.93"	470045.80	1276203.52
38	51° 16' 32.44"	38° 51' 25.19"	470022.98	1276189.38
39	51° 16' 31.04"	38° 51' 23.09"	469979.71	1276148.82
40	51° 16' 30.75"	38° 51' 22.57"	469970.52	1276138.87
41	51° 16' 30.4"	38° 51' 21.71"	469959.67	1276122.25
42	51° 16' 29.75"	38° 51' 21.45"	469939.51	1276117.33
43	51° 16' 28.2"	38° 51' 20.19"	469891.59	1276093.20
44	51° 16' 27.99"	38° 51' 20.66"	469885.12	1276102.33
45	51° 16' 28.21"	38° 51' 21.15"	469891.98	1276111.64
46	51° 16' 28.54"	38° 51' 22.04"	469902.19	1276128.88
47	51° 16' 28.75"	38° 51' 23.02"	469908.76	1276147.80
48	51° 16' 28.83"	38° 51' 24.04"	469911.42	1276167.65
49	51° 16' 28.74"	38° 51' 25.41"	469908.74	1276194.19
50	51° 16' 28.31"	38° 51' 26.99"	469895.73	1276224.83
51	51° 16' 27.75"	38° 51' 28.03"	469878.49	1276245.18
52	51° 16' 27.23"	38° 51' 28.64"	469862.36	1276257.05
53	51° 16' 21.11"	38° 51' 34.34"	469673.79	1276368.50
54	51° 16' 14.27"	38° 51' 41.23"	469463.13	1276503.09
55	51° 16' 13.55"	38° 51' 42.34"	469441.04	1276524.75
56	51° 16' 12.14"	38° 51' 45.23"	469397.60	1276581.00
57	51° 16' 10.77"	38° 51' 47.51"	469355.47	1276625.39
58	51° 16' 10.05"	38° 51' 48.33"	469333.32	1276641.57
59	51° 16' 9.34"	38° 51' 48.94"	469311.62	1276653.38
60	51° 16' 8.68"	38° 51' 49.27"	469291.13	1276659.90
61	51° 16' 7.56"	38° 51' 50.35"	469256.74	1276681.12
62	51° 16' 4.98"	38° 51' 51.57"	469177.05	1276705.08
63	51° 16' 3.17"	38° 51' 52.51"	469121.40	1276723.63
64	51° 16' 1.1"	38° 51' 52.86"	469057.39	1276730.67
65	51° 15' 59.87"	38° 51' 52.98"	469019.21	1276733.21
66	51° 15' 57.14"	38° 51' 54.92"	468935.09	1276771.26
67	51° 15' 54.66"	38° 51' 56.35"	468858.78	1276799.52
68	51° 15' 49.81"	38° 51' 59.55"	468709.01	1276862.22
69	51° 15' 46.54"	38° 52' 2.04"	468608.27	1276911.16
70	51° 15' 43.85"	38° 52' 4.19"	468525.30	1276953.22

71	51° 15' 44.33"	38° 52' 7.12"	468540.49	1277009.93
72	51° 15' 45.77"	38° 52' 14.15"	468585.60	1277145.92
73	51° 15' 45.92"	38° 52' 15.3"	468590.54	1277168.35
74	51° 15' 45.92"	38° 52' 17.13"	468590.66	1277203.71
75	51° 15' 45.67"	38° 52' 18.56"	468583.09	1277231.58
76	51° 15' 45.23"	38° 52' 19.87"	468569.77	1277256.95
77	51° 15' 44.63"	38° 52' 20.89"	468551.14	1277276.87
78	51° 15' 39.6"	38° 52' 25.75"	468396.33	1277371.83
79	51° 15' 39.02"	38° 52' 26.18"	468378.31	1277380.43
80	51° 15' 38.39"	38° 52' 26.43"	468358.93	1277385.27
81	51° 15' 37.53"	38° 52' 26.44"	468332.34	1277385.58
82	51° 15' 36.56"	38° 52' 26.01"	468302.35	1277377.42
83	51° 15' 35.78"	38° 52' 25.27"	468278.18	1277363.17
84	51° 15' 35.16"	38° 52' 24.21"	468258.93	1277342.77
85	51° 15' 34.83"	38° 52' 23.26"	468248.64	1277324.38
86	51° 15' 34.06"	38° 52' 18.83"	468224.45	1277238.67
87	51° 15' 33.72"	38° 52' 17.95"	468213.76	1277221.68
88	51° 15' 33.29"	38° 52' 16.12"	468200.33	1277186.16
89	51° 15' 32.12"	38° 52' 15.42"	468163.97	1277172.82
90	51° 15' 30.12"	38° 52' 14.3"	468102.20	1277151.38
91	51° 15' 29.19"	38° 52' 13.53"	468073.35	1277136.63
92	51° 15' 28.56"	38° 52' 12.75"	468053.86	1277121.59
93	51° 15' 27.79"	38° 52' 11.32"	468029.79	1277094.00
94	51° 15' 26.27"	38° 52' 7.88"	467982.55	1277027.61
95	51° 15' 24.55"	38° 52' 5.86"	467929.04	1276988.65
96	51° 15' 23.08"	38° 52' 4.97"	467883.45	1276971.76
97	51° 15' 22.49"	38° 52' 4.52"	467865.43	1276962.95
98	51° 15' 21.01"	38° 52' 2.81"	467819.34	1276930.14
99	51° 15' 20.62"	38° 52' 2.29"	467807.42	1276920.09
100	51° 15' 19.4"	38° 52' 0.04"	467769.30	1276876.57
101	51° 15' 16.98"	38° 51' 57.58"	467694.31	1276829.28
102	51° 15' 15.65"	38° 51' 56.23"	467653.04	1276803.34
103	51° 15' 15.14"	38° 51' 55.59"	467637.25	1276791.05
104	51° 15' 14.6"	38° 51' 54.51"	467620.58	1276770.26
105	51° 15' 14.27"	38° 51' 53.25"	467610.00	1276745.81
106	51° 15' 14.15"	38° 51' 51.89"	467606.25	1276719.43
107	51° 15' 14.26"	38° 51' 50.53"	467609.60	1276692.99
108	51° 15' 14.6"	38° 51' 49.26"	467619.82	1276668.38
109	51° 15' 14.98"	38° 51' 48.43"	467631.56	1276652.18
110	51° 15' 16.83"	38° 51' 45.85"	467688.63	1276601.97
111	51° 15' 17.34"	38° 51' 45.29"	467704.27	1276590.95
112	51° 15' 18.16"	38° 51' 44.58"	467729.37	1276577.06
113	51° 15' 18.68"	38° 51' 44.28"	467745.46	1276571.25
114	51° 15' 19.19"	38° 51' 43.95"	467761.18	1276564.73
115	51° 15' 20.72"	38° 51' 42.95"	467808.46	1276544.97
116	51° 15' 21.27"	38° 51' 42.67"	467825.32	1276539.61
117	51° 15' 22.27"	38° 51' 42.33"	467856.14	1276532.76
118	51° 15' 22.63"	38° 51' 41.96"	467867.50	1276525.60
119	51° 15' 23.85"	38° 51' 40.22"	467905.01	1276491.69
120	51° 15' 25.42"	38° 51' 38.28"	467953.28	1276453.77
121	51° 15' 25.79"	38° 51' 37.89"	467964.59	1276446.14
122	51° 15' 26.19"	38° 51' 37.58"	467976.98	1276440.07
123	51° 15' 26.72"	38° 51' 35.84"	467993.17	1276406.17
124	51° 15' 27.38"	38° 51' 34.35"	468013.26	1276377.19
125	51° 15' 28.1"	38° 51' 32.94"	468035.63	1276349.73
126	51° 15' 29.21"	38° 51' 31.2"	468069.63	1276315.80
127	51° 15' 31.26"	38° 51' 27.87"	468132.59	1276250.92
128	51° 15' 32.41"	38° 51' 26.36"	468167.95	1276221.56
129	51° 15' 34.21"	38° 51' 24.77"	468223.45	1276190.28
130	51° 15' 35.46"	38° 51' 23.53"	468262.00	1276166.21

131	51° 15' 35.95"	38° 51' 22.21"	468277.13	1276140.38
132	51° 15' 37.21"	38° 51' 19.27"	468315.84	1276083.18
133	51° 15' 38.09"	38° 51' 17.58"	468342.72	1276050.42
134	51° 15' 39.76"	38° 51' 14.8"	468394.16	1275996.11
135	51° 15' 41.46"	38° 51' 12.49"	468446.35	1275951.15
136	51° 15' 42.32"	38° 51' 11.06"	468472.77	1275923.31
137	51° 15' 44.07"	38° 51' 8.66"	468526.73	1275876.45
138	51° 15' 45.98"	38° 51' 5.62"	468585.36	1275817.18
139	51° 15' 48.48"	38° 51' 2.04"	468662.34	1275747.39
140	51° 15' 48.88"	38° 51' 1.55"	468674.62	1275737.88
141	51° 15' 50.71"	38° 50' 59.95"	468730.92	1275706.54
142	51° 15' 51.88"	38° 50' 58.31"	468767.15	1275674.56
143	51° 15' 53.05"	38° 50' 57.08"	468802.96	1275650.51
144	51° 15' 53.65"	38° 50' 56.65"	468821.68	1275642.15
145	51° 15' 54.83"	38° 50' 56.17"	468857.85	1275632.70
146	51° 15' 57.1"	38° 50' 53.54"	468927.73	1275581.22
147	51° 15' 58.25"	38° 50' 52.27"	468963.16	1275556.54
148	51° 16' 0.57"	38° 50' 50.23"	469034.93	1275516.57
149	51° 16' 0.85"	38° 50' 50.02"	469043.30	1275512.52
150	51° 16' 0.95"	38° 50' 48.21"	469046.38	1275477.38
151	51° 16' 1.11"	38° 50' 47.21"	469051.33	1275457.90
152	51° 16' 1.67"	38° 50' 45.22"	469068.15	1275419.33
153	51° 16' 2.13"	38° 50' 44.04"	469082.37	1275396.26
154	51° 16' 5.27"	38° 50' 38.04"	469178.81	1275279.50
155	51° 16' 7.51"	38° 50' 34.84"	469247.77	1275217.24
156	51° 16' 10.31"	38° 50' 30.81"	469333.90	1275138.69
157	51° 16' 12.38"	38° 50' 27.61"	469397.70	1275076.36
158	51° 16' 12.63"	38° 50' 27.27"	469405.26	1275069.69
159	51° 16' 13.68"	38° 50' 25.97"	469437.64	1275044.33
160	51° 16' 14.62"	38° 50' 25.13"	469466.62	1275027.83
161	51° 16' 15.83"	38° 50' 24.28"	469503.80	1275011.25
162	51° 16' 16.5"	38° 50' 23.96"	469524.44	1275004.90
163	51° 16' 17.97"	38° 50' 23.68"	469569.97	1274999.21
164	51° 16' 20"	38° 50' 23.14"	469632.78	1274988.54
165	51° 16' 21.05"	38° 50' 23"	469665.23	1274985.56
166	51° 16' 21.27"	38° 50' 22.86"	469672.04	1274982.94
167	51° 16' 22.05"	38° 50' 22.56"	469696.05	1274977.00
168	51° 16' 22.68"	38° 50' 22.26"	469715.54	1274971.01
169	51° 16' 24.48"	38° 50' 21.32"	469771.04	1274952.59
170	51° 16' 27.8"	38° 50' 18.24"	469873.19	1274892.35
171	51° 16' 30.98"	38° 50' 14.92"	469971.20	1274827.60
172	51° 16' 34.06"	38° 50' 12.17"	470066.13	1274773.74
173	51° 16' 35.11"	38° 50' 11.7"	470098.48	1274764.46
174	51° 16' 36.19"	38° 50' 11.81"	470132.07	1274766.44
175	51° 16' 37.2"	38° 50' 12.49"	470163.11	1274779.45
176	51° 16' 38.13"	38° 50' 13.94"	470192.07	1274807.47
1	51° 16' 38.63"	38° 50' 15.86"	470207.62	1274844.64
Контур № 2				
177	51° 16' 35.45"	38° 50' 16.83"	470109.48	1274863.85
178	51° 16' 32.5"	38° 50' 32.88"	470019.85	1275175.46
179	51° 16' 32.47"	38° 50' 39.95"	470019.57	1275312.38
180	51° 16' 45.59"	38° 50' 55.1"	470426.51	1275604.09
181	51° 16' 43.91"	38° 50' 59.47"	470374.93	1275689.12
182	51° 16' 40.36"	38° 50' 56.2"	470265.15	1275626.23
183	51° 16' 39.55"	38° 50' 54.95"	470239.99	1275602.21
184	51° 16' 38.72"	38° 50' 54.87"	470214.35	1275600.74
185	51° 16' 37.68"	38° 50' 55.31"	470182.00	1275609.40
186	51° 16' 36.5"	38° 50' 56.74"	470145.80	1275637.30
187	51° 16' 35.33"	38° 50' 56.88"	470109.70	1275640.11
188	51° 16' 34.09"	38° 50' 59.03"	470071.41	1275682.09

189	51° 16' 33.4"	38° 51' 0.93"	470050.50	1275719.01
190	51° 16' 33.69"	38° 51' 2.73"	470059.65	1275753.81
191	51° 16' 34.62"	38° 51' 2.42"	470088.23	1275747.60
192	51° 16' 35.46"	38° 51' 1.45"	470114.21	1275728.82
193	51° 16' 39.31"	38° 51' 7.34"	470233.79	1275842.35
194	51° 16' 38.1"	38° 51' 8.98"	470196.54	1275874.37
195	51° 16' 37.98"	38° 51' 9.69"	470192.77	1275888.15
196	51° 16' 38.11"	38° 51' 10.37"	470196.70	1275901.16
197	51° 16' 39.37"	38° 51' 13.24"	470236.07	1275956.70
198	51° 16' 39.3"	38° 51' 13.81"	470234.11	1275967.65
199	51° 16' 35.03"	38° 51' 18.9"	470102.61	1276067.13
200	51° 16' 34.85"	38° 51' 19.61"	470096.89	1276080.86
201	51° 16' 35.01"	38° 51' 20.52"	470102.12	1276098.50
202	51° 16' 34.51"	38° 51' 21.23"	470086.60	1276112.22
203	51° 16' 33.28"	38° 51' 19.35"	470048.37	1276076.12
204	51° 16' 33.97"	38° 51' 17.54"	470069.61	1276040.83
205	51° 16' 32.98"	38° 51' 15.03"	470038.73	1275992.31
206	51° 16' 32.24"	38° 51' 15.19"	470015.86	1275995.58
207	51° 16' 30.85"	38° 51' 16.6"	469973.23	1276023.19
208	51° 16' 29.72"	38° 51' 15.64"	469938.23	1276004.74
209	51° 16' 28.58"	38° 51' 14.41"	469902.74	1275981.02
210	51° 16' 27.61"	38° 51' 11.48"	469872.60	1275924.28
211	51° 16' 27.55"	38° 51' 9.26"	469870.27	1275881.36
212	51° 16' 26.94"	38° 51' 7.45"	469851.49	1275846.43
213	51° 16' 26.23"	38° 51' 6.66"	469829.28	1275831.21
214	51° 16' 25.6"	38° 51' 6.74"	469809.92	1275832.90
215	51° 16' 24.87"	38° 51' 7.55"	469787.37	1275848.61
216	51° 16' 23.43"	38° 51' 9.21"	469743.17	1275880.96
217	51° 16' 21.57"	38° 51' 10.47"	469685.65	1275905.76
218	51° 16' 20.56"	38° 51' 10.58"	469654.49	1275908.02
219	51° 16' 19.61"	38° 51' 10.04"	469625.03	1275897.72
220	51° 16' 19.28"	38° 51' 10.65"	469614.95	1275909.62
221	51° 16' 19.91"	38° 51' 12.02"	469634.69	1275936.01
222	51° 16' 19.18"	38° 51' 14.06"	469612.21	1275975.63
223	51° 16' 18.87"	38° 51' 14.77"	469602.56	1275989.60
224	51° 16' 21.91"	38° 51' 19.73"	469697.26	1276085.18
225	51° 16' 22.74"	38° 51' 20.73"	469722.75	1276104.46
226	51° 16' 24.11"	38° 51' 22.06"	469765.23	1276129.95
227	51° 16' 25.38"	38° 51' 23.7"	469804.61	1276161.65
228	51° 16' 25.6"	38° 51' 24.18"	469811.48	1276170.96
229	51° 16' 19.45"	38° 51' 29.91"	469622.10	1276282.89
230	51° 16' 14.22"	38° 51' 34.99"	469460.99	1276382.24
231	51° 16' 12.2"	38° 51' 37.23"	469398.90	1276426.03
232	51° 16' 11.13"	38° 51' 38.89"	469365.89	1276458.38
233	51° 16' 9.77"	38° 51' 41.71"	469324.04	1276513.27
234	51° 16' 8.72"	38° 51' 43.51"	469291.79	1276548.29
235	51° 16' 8.17"	38° 51' 44.13"	469275.03	1276560.32
236	51° 16' 7.31"	38° 51' 44.53"	469248.40	1276568.32
237	51° 16' 6.23"	38° 51' 45.65"	469215.08	1276590.21
238	51° 16' 4"	38° 51' 46.65"	469146.46	1276609.81
239	51° 16' 2.6"	38° 51' 47.44"	469103.01	1276625.33
240	51° 16' 0.9"	38° 51' 47.71"	469050.73	1276630.89
241	51° 15' 59.16"	38° 51' 47.88"	468996.83	1276634.48
242	51° 15' 57.7"	38° 51' 48.79"	468951.74	1276652.45
243	51° 15' 55.76"	38° 51' 50.25"	468891.95	1276681.04
244	51° 15' 53.5"	38° 51' 51.54"	468822.36	1276706.36
245	51° 15' 48.49"	38° 51' 54.83"	468667.82	1276771.05
246	51° 15' 45.13"	38° 51' 57.4"	468564.25	1276821.37
247	51° 15' 42.66"	38° 51' 59.32"	468488.11	1276859.03
248	51° 15' 40.69"	38° 52' 1.16"	468427.33	1276894.98

249	51° 15' 40.33"	38° 52' 1.73"	468416.22	1276906.09
250	51° 15' 40.23"	38° 52' 2.52"	468413.28	1276921.45
251	51° 15' 41.2"	38° 52' 8.45"	468443.99	1277036.16
252	51° 15' 41.45"	38° 52' 9.92"	468451.84	1277064.59
253	51° 15' 42.7"	38° 52' 15.8"	468491.05	1277178.48
254	51° 15' 42.71"	38° 52' 16.48"	468491.38	1277191.71
255	51° 15' 42.6"	38° 52' 16.87"	468488.11	1277199.23
256	51° 15' 37.94"	38° 52' 21.32"	468344.48	1277286.32
257	51° 15' 37.81"	38° 52' 21.25"	468340.56	1277285.01
258	51° 15' 37.15"	38° 52' 17.29"	468319.81	1277208.22
259	51° 15' 37.01"	38° 52' 16.57"	468315.40	1277194.33
260	51° 15' 36.61"	38° 52' 15.63"	468302.82	1277176.19
261	51° 15' 35.98"	38° 52' 12.74"	468283.14	1277120.21
262	51° 15' 35.82"	38° 52' 12.27"	468278.18	1277111.12
263	51° 15' 35.64"	38° 52' 12.01"	468272.42	1277106.09
264	51° 15' 33.22"	38° 52' 10.57"	468197.59	1277078.64
265	51° 15' 31.2"	38° 52' 9.43"	468135.01	1277056.91
266	51° 15' 30.85"	38° 52' 9.1"	468124.22	1277050.54
267	51° 15' 30.26"	38° 52' 7.98"	468105.76	1277028.97
268	51° 15' 28.64"	38° 52' 4.28"	468055.43	1276957.40
269	51° 15' 26.62"	38° 52' 1.8"	467992.69	1276909.69
270	51° 15' 25.92"	38° 52' 1.17"	467971.12	1276897.59
271	51° 15' 24.21"	38° 52' 0.15"	467918.18	1276877.99
272	51° 15' 22.91"	38° 51' 58.64"	467877.65	1276848.90
273	51° 15' 21.54"	38° 51' 56.1"	467835.17	1276799.88
274	51° 15' 18.72"	38° 51' 53.23"	467747.59	1276744.65
275	51° 15' 17.38"	38° 51' 51.88"	467706.25	1276718.67
276	51° 15' 18.93"	38° 51' 49.78"	467753.80	1276677.82
277	51° 15' 19.5"	38° 51' 49.27"	467771.28	1276667.86
278	51° 15' 20.03"	38° 51' 49.05"	467787.78	1276663.44
279	51° 15' 20.42"	38° 51' 48.72"	467799.76	1276656.99
280	51° 15' 21.95"	38° 51' 47.71"	467847.03	1276637.23
281	51° 15' 23.5"	38° 51' 47.18"	467894.77	1276626.61
282	51° 15' 24.58"	38° 51' 46.1"	467928.13	1276605.60
283	51° 15' 26.01"	38° 51' 44.07"	467972.07	1276565.87
284	51° 15' 27.4"	38° 51' 42.37"	468014.71	1276532.68
285	51° 15' 28.27"	38° 51' 42.02"	468041.63	1276525.75
286	51° 15' 28.65"	38° 51' 41.45"	468053.42	1276514.74
287	51° 15' 29.13"	38° 51' 39.75"	468067.90	1276481.71
288	51° 15' 29.51"	38° 51' 38.45"	468079.63	1276456.41
289	51° 15' 30"	38° 51' 37.36"	468094.75	1276435.15
290	51° 15' 30.59"	38° 51' 36.24"	468112.70	1276413.45
291	51° 15' 31.5"	38° 51' 34.85"	468140.63	1276386.24
292	51° 15' 33.34"	38° 51' 31.82"	468197.27	1276327.18
293	51° 15' 34.23"	38° 51' 30.62"	468224.79	1276303.84
294	51° 15' 35.84"	38° 51' 29.22"	468274.19	1276276.50
295	51° 15' 37.62"	38° 51' 27.46"	468329.27	1276242.09
296	51° 15' 38.02"	38° 51' 26.75"	468341.56	1276228.24
297	51° 15' 38.74"	38° 51' 24.84"	468363.42	1276190.93
298	51° 15' 39.88"	38° 51' 22.19"	468398.47	1276139.50
299	51° 15' 40.56"	38° 51' 20.92"	468419.27	1276114.77
300	51° 15' 41.84"	38° 51' 18.75"	468458.78	1276072.43
301	51° 15' 42.85"	38° 51' 17.4"	468489.92	1276046.06
302	51° 15' 43.7"	38° 51' 16.22"	468515.83	1276023.20
303	51° 15' 44.65"	38° 51' 14.63"	468545.30	1275992.15
304	51° 15' 46.27"	38° 51' 12.45"	468594.96	1275949.68
305	51° 15' 48.14"	38° 51' 9.46"	468652.53	1275891.26
306	51° 15' 50.64"	38° 51' 5.88"	468729.50	1275821.47
307	51° 15' 52.57"	38° 51' 4.2"	468789.03	1275788.70
308	51° 15' 53.85"	38° 51' 2.4"	468828.43	1275753.58

309	51° 15' 54.65"	38° 51' 1.56"	468852.91	1275737.15
310	51° 15' 56.22"	38° 51' 0.93"	468901.44	1275724.80
311	51° 15' 59"	38° 50' 57.7"	468987.04	1275661.73
312	51° 16' 0.08"	38° 50' 56.52"	469020.25	1275638.64
313	51° 16' 2.12"	38° 50' 54.76"	469082.98	1275604.27
314	51° 16' 2.96"	38° 50' 54.42"	469109.02	1275597.48
315	51° 16' 3.42"	38° 50' 53.84"	469123.11	1275586.11
316	51° 16' 3.71"	38° 50' 53.1"	469132.09	1275571.73
317	51° 16' 4.02"	38° 50' 51.36"	469141.56	1275538.01
318	51° 16' 4.15"	38° 50' 49"	469145.29	1275492.14
319	51° 16' 4.62"	38° 50' 47.33"	469159.60	1275459.79
320	51° 16' 7.59"	38° 50' 41.62"	469251.01	1275348.68
321	51° 16' 9.67"	38° 50' 38.69"	469314.85	1275291.40
322	51° 16' 12.52"	38° 50' 34.58"	469402.55	1275211.42
323	51° 16' 14.63"	38° 50' 31.32"	469467.58	1275147.90
324	51° 16' 15.47"	38° 50' 30.27"	469493.28	1275127.42
325	51° 16' 16.18"	38° 50' 29.65"	469515.20	1275115.24
326	51° 16' 17.09"	38° 50' 29.03"	469543.40	1275103.08
327	51° 16' 18.43"	38° 50' 28.79"	469584.53	1275098.18
328	51° 16' 20.28"	38° 50' 28.28"	469641.93	1275088.12
329	51° 16' 21.78"	38° 50' 28.07"	469688.16	1275083.87
330	51° 16' 22.42"	38° 50' 27.69"	469707.90	1275076.29
331	51° 16' 23.36"	38° 50' 27.52"	469736.91	1275072.83
332	51° 16' 23.95"	38° 50' 27.01"	469755.14	1275062.83
333	51° 16' 25.8"	38° 50' 26.07"	469812.32	1275044.34
334	51° 16' 29.5"	38° 50' 22.63"	469926.18	1274977.20
335	51° 16' 32.75"	38° 50' 19.24"	470026.32	1274911.04
177	51° 16' 35.45"	38° 50' 16.83"	470109.48	1274863.85

32.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Репьёвский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	939509 +/- 9693 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	470207.62	1274844.64	Картометрический метод	5.0	-
2	470208.44	1274878.29	Картометрический метод	5.0	-

3	470119.82	1275189.66	Картометрический метод	5.0	-
4	470119.67	1275261.10	Картометрический метод	5.0	-
5	470484.78	1275522.82	Картометрический метод	5.0	-
6	470500.02	1275536.29	Картометрический метод	5.0	-
7	470515.51	1275558.50	Картометрический метод	5.0	-
8	470524.48	1275584.05	Картометрический метод	5.0	-
9	470526.27	1275611.08	Картометрический метод	5.0	-
10	470518.25	1275643.91	Картометрический метод	5.0	-
11	470460.43	1275740.99	Картометрический метод	5.0	-
12	470448.31	1275757.06	Картометрический метод	5.0	-
13	470433.22	1275770.37	Картометрический метод	5.0	-
14	470403.16	1275785.05	Картометрический метод	5.0	-
15	470376.67	1275789.10	Картометрический метод	5.0	-
16	470350.05	1275785.97	Картометрический метод	5.0	-
17	470325.22	1275775.89	Картометрический метод	5.0	-
18	470311.70	1275779.66	Картометрический метод	5.0	-
19	470322.63	1275796.45	Картометрический метод	5.0	-
20	470331.60	1275821.56	Картометрический метод	5.0	-
21	470333.78	1275841.48	Картометрический метод	5.0	-
22	470330.46	1275867.94	Картометрический метод	5.0	-
23	470317.66	1275898.87	Картометрический метод	5.0	-
24	470328.17	1275917.75	Картометрический метод	5.0	-
25	470335.45	1275945.58	Картометрический метод	5.0	-
26	470334.51	1275974.33	Картометрический метод	5.0	-
27	470326.96	1276004.80	Картометрический метод	5.0	-
28	470309.31	1276033.56	Картометрический метод	5.0	-
29	470199.97	1276118.87	Картометрический метод	5.0	-
30	470197.27	1276129.27	Картометрический метод	5.0	-
31	470189.24	1276147.58	Картометрический метод	5.0	-
32	470177.74	1276163.93	Картометрический метод	5.0	-
33	470147.65	1276191.42	Картометрический метод	5.0	-
34	470124.38	1276204.81	Картометрический метод	5.0	-
35	470098.39	1276211.52	Картометрический метод	5.0	-
36	470071.55	1276211.08	Картометрический метод	5.0	-
37	470045.80	1276203.52	Картометрический метод	5.0	-
38	470022.98	1276189.38	Картометрический метод	5.0	-
39	469979.71	1276148.82	Картометрический метод	5.0	-
40	469970.52	1276138.87	Картометрический метод	5.0	-
41	469959.67	1276122.25	Картометрический метод	5.0	-
42	469939.51	1276117.33	Картометрический метод	5.0	-
43	469891.59	1276093.20	Картометрический метод	5.0	-

44	469885.12	1276102.33	Картометрический метод	5.0	-
45	469891.98	1276111.64	Картометрический метод	5.0	-
46	469902.19	1276128.88	Картометрический метод	5.0	-
47	469908.76	1276147.80	Картометрический метод	5.0	-
48	469911.42	1276167.65	Картометрический метод	5.0	-
49	469908.74	1276194.19	Картометрический метод	5.0	-
50	469895.73	1276224.83	Картометрический метод	5.0	-
51	469878.49	1276245.18	Картометрический метод	5.0	-
52	469862.36	1276257.05	Картометрический метод	5.0	-
53	469673.79	1276368.50	Картометрический метод	5.0	-
54	469463.13	1276503.09	Картометрический метод	5.0	-
55	469441.04	1276524.75	Картометрический метод	5.0	-
56	469397.60	1276581.00	Картометрический метод	5.0	-
57	469355.47	1276625.39	Картометрический метод	5.0	-
58	469333.32	1276641.57	Картометрический метод	5.0	-
59	469311.62	1276653.38	Картометрический метод	5.0	-
60	469291.13	1276659.90	Картометрический метод	5.0	-
61	469256.74	1276681.12	Картометрический метод	5.0	-
62	469177.05	1276705.08	Картометрический метод	5.0	-
63	469121.40	1276723.63	Картометрический метод	5.0	-
64	469057.39	1276730.67	Картометрический метод	5.0	-
65	469019.21	1276733.21	Картометрический метод	5.0	-
66	468935.09	1276771.26	Картометрический метод	5.0	-
67	468858.78	1276799.52	Картометрический метод	5.0	-
68	468709.01	1276862.22	Картометрический метод	5.0	-
69	468608.27	1276911.16	Картометрический метод	5.0	-
70	468525.30	1276953.22	Картометрический метод	5.0	-
71	468540.49	1277009.93	Картометрический метод	5.0	-
72	468585.60	1277145.92	Картометрический метод	5.0	-
73	468590.54	1277168.35	Картометрический метод	5.0	-
74	468590.66	1277203.71	Картометрический метод	5.0	-
75	468583.09	1277231.58	Картометрический метод	5.0	-
76	468569.77	1277256.95	Картометрический метод	5.0	-
77	468551.14	1277276.87	Картометрический метод	5.0	-
78	468396.33	1277371.83	Картометрический метод	5.0	-
79	468378.31	1277380.43	Картометрический метод	5.0	-
80	468358.93	1277385.27	Картометрический метод	5.0	-
81	468332.34	1277385.58	Картометрический метод	5.0	-
82	468302.35	1277377.42	Картометрический метод	5.0	-
83	468278.18	1277363.17	Картометрический метод	5.0	-
84	468258.93	1277342.77	Картометрический метод	5.0	-

85	468248.64	1277324.38	Картометрический метод	5.0	-
86	468224.45	1277238.67	Картометрический метод	5.0	-
87	468213.76	1277221.68	Картометрический метод	5.0	-
88	468200.33	1277186.16	Картометрический метод	5.0	-
89	468163.97	1277172.82	Картометрический метод	5.0	-
90	468102.20	1277151.38	Картометрический метод	5.0	-
91	468073.35	1277136.63	Картометрический метод	5.0	-
92	468053.86	1277121.59	Картометрический метод	5.0	-
93	468029.79	1277094.00	Картометрический метод	5.0	-
94	467982.55	1277027.61	Картометрический метод	5.0	-
95	467929.04	1276988.65	Картометрический метод	5.0	-
96	467883.45	1276971.76	Картометрический метод	5.0	-
97	467865.43	1276962.95	Картометрический метод	5.0	-
98	467819.34	1276930.14	Картометрический метод	5.0	-
99	467807.42	1276920.09	Картометрический метод	5.0	-
100	467769.30	1276876.57	Картометрический метод	5.0	-
101	467694.31	1276829.28	Картометрический метод	5.0	-
102	467653.04	1276803.34	Картометрический метод	5.0	-
103	467637.25	1276791.05	Картометрический метод	5.0	-
104	467620.58	1276770.26	Картометрический метод	5.0	-
105	467610.00	1276745.81	Картометрический метод	5.0	-
106	467606.25	1276719.43	Картометрический метод	5.0	-
107	467609.60	1276692.99	Картометрический метод	5.0	-
108	467619.82	1276668.38	Картометрический метод	5.0	-
109	467631.56	1276652.18	Картометрический метод	5.0	-
110	467688.63	1276601.97	Картометрический метод	5.0	-
111	467704.27	1276590.95	Картометрический метод	5.0	-
112	467729.37	1276577.06	Картометрический метод	5.0	-
113	467745.46	1276571.25	Картометрический метод	5.0	-
114	467761.18	1276564.73	Картометрический метод	5.0	-
115	467808.46	1276544.97	Картометрический метод	5.0	-
116	467825.32	1276539.61	Картометрический метод	5.0	-
117	467856.14	1276532.76	Картометрический метод	5.0	-
118	467867.50	1276525.60	Картометрический метод	5.0	-
119	467905.01	1276491.69	Картометрический метод	5.0	-
120	467953.28	1276453.77	Картометрический метод	5.0	-
121	467964.59	1276446.14	Картометрический метод	5.0	-
122	467976.98	1276440.07	Картометрический метод	5.0	-
123	467993.17	1276406.17	Картометрический метод	5.0	-
124	468013.26	1276377.19	Картометрический метод	5.0	-
125	468035.63	1276349.73	Картометрический метод	5.0	-

126	468069.63	1276315.80	Картометрический метод	5.0	-
127	468132.59	1276250.92	Картометрический метод	5.0	-
128	468167.95	1276221.56	Картометрический метод	5.0	-
129	468223.45	1276190.28	Картометрический метод	5.0	-
130	468262.00	1276166.21	Картометрический метод	5.0	-
131	468277.13	1276140.38	Картометрический метод	5.0	-
132	468315.84	1276083.18	Картометрический метод	5.0	-
133	468342.72	1276050.42	Картометрический метод	5.0	-
134	468394.16	1275996.11	Картометрический метод	5.0	-
135	468446.35	1275951.15	Картометрический метод	5.0	-
136	468472.77	1275923.31	Картометрический метод	5.0	-
137	468526.73	1275876.45	Картометрический метод	5.0	-
138	468585.36	1275817.18	Картометрический метод	5.0	-
139	468662.34	1275747.39	Картометрический метод	5.0	-
140	468674.62	1275737.88	Картометрический метод	5.0	-
141	468730.92	1275706.54	Картометрический метод	5.0	-
142	468767.15	1275674.56	Картометрический метод	5.0	-
143	468802.96	1275650.51	Картометрический метод	5.0	-
144	468821.68	1275642.15	Картометрический метод	5.0	-
145	468857.85	1275632.70	Картометрический метод	5.0	-
146	468927.73	1275581.22	Картометрический метод	5.0	-
147	468963.16	1275556.54	Картометрический метод	5.0	-
148	469034.93	1275516.57	Картометрический метод	5.0	-
149	469043.30	1275512.52	Картометрический метод	5.0	-
150	469046.38	1275477.38	Картометрический метод	5.0	-
151	469051.33	1275457.90	Картометрический метод	5.0	-
152	469068.15	1275419.33	Картометрический метод	5.0	-
153	469082.37	1275396.26	Картометрический метод	5.0	-
154	469178.81	1275279.50	Картометрический метод	5.0	-
155	469247.77	1275217.24	Картометрический метод	5.0	-
156	469333.90	1275138.69	Картометрический метод	5.0	-
157	469397.70	1275076.36	Картометрический метод	5.0	-
158	469405.26	1275069.69	Картометрический метод	5.0	-
159	469437.64	1275044.33	Картометрический метод	5.0	-
160	469466.62	1275027.83	Картометрический метод	5.0	-
161	469503.80	1275011.25	Картометрический метод	5.0	-
162	469524.44	1275004.90	Картометрический метод	5.0	-
163	469569.97	1274999.21	Картометрический метод	5.0	-
164	469632.78	1274988.54	Картометрический метод	5.0	-
165	469665.23	1274985.56	Картометрический метод	5.0	-
166	469672.04	1274982.94	Картометрический метод	5.0	-

167	469696.05	1274977.00	Картометрический метод	5.0	-
168	469715.54	1274971.01	Картометрический метод	5.0	-
169	469771.04	1274952.59	Картометрический метод	5.0	-
170	469873.19	1274892.35	Картометрический метод	5.0	-
171	469971.20	1274827.60	Картометрический метод	5.0	-
172	470066.13	1274773.74	Картометрический метод	5.0	-
173	470098.48	1274764.46	Картометрический метод	5.0	-
174	470132.07	1274766.44	Картометрический метод	5.0	-
175	470163.11	1274779.45	Картометрический метод	5.0	-
176	470192.07	1274807.47	Картометрический метод	5.0	-
1	470207.62	1274844.64	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
177	470109.48	1274863.85	Картометрический метод	5.0	-
178	470019.85	1275175.46	Картометрический метод	5.0	-
179	470019.57	1275312.38	Картометрический метод	5.0	-
180	470426.51	1275604.09	Картометрический метод	5.0	-
181	470374.93	1275689.12	Картометрический метод	5.0	-
182	470265.15	1275626.23	Картометрический метод	5.0	-
183	470239.99	1275602.21	Картометрический метод	5.0	-
184	470214.35	1275600.74	Картометрический метод	5.0	-
185	470182.00	1275609.40	Картометрический метод	5.0	-
186	470145.80	1275637.30	Картометрический метод	5.0	-
187	470109.70	1275640.11	Картометрический метод	5.0	-
188	470071.41	1275682.09	Картометрический метод	5.0	-
189	470050.50	1275719.01	Картометрический метод	5.0	-
190	470059.65	1275753.81	Картометрический метод	5.0	-
191	470088.23	1275747.60	Картометрический метод	5.0	-
192	470114.21	1275728.82	Картометрический метод	5.0	-
193	470233.79	1275842.35	Картометрический метод	5.0	-
194	470196.54	1275874.37	Картометрический метод	5.0	-
195	470192.77	1275888.15	Картометрический метод	5.0	-
196	470196.70	1275901.16	Картометрический метод	5.0	-
197	470236.07	1275956.70	Картометрический метод	5.0	-
198	470234.11	1275967.65	Картометрический метод	5.0	-
199	470102.61	1276067.13	Картометрический метод	5.0	-
200	470096.89	1276080.86	Картометрический метод	5.0	-
201	470102.12	1276098.50	Картометрический метод	5.0	-
202	470086.60	1276112.22	Картометрический метод	5.0	-
203	470048.37	1276076.12	Картометрический метод	5.0	-
204	470069.61	1276040.83	Картометрический метод	5.0	-
205	470038.73	1275992.31	Картометрический метод	5.0	-

206	470015.86	1275995.58	Картометрический метод	5.0	-
207	469973.23	1276023.19	Картометрический метод	5.0	-
208	469938.23	1276004.74	Картометрический метод	5.0	-
209	469902.74	1275981.02	Картометрический метод	5.0	-
210	469872.60	1275924.28	Картометрический метод	5.0	-
211	469870.27	1275881.36	Картометрический метод	5.0	-
212	469851.49	1275846.43	Картометрический метод	5.0	-
213	469829.28	1275831.21	Картометрический метод	5.0	-
214	469809.92	1275832.90	Картометрический метод	5.0	-
215	469787.37	1275848.61	Картометрический метод	5.0	-
216	469743.17	1275880.96	Картометрический метод	5.0	-
217	469685.65	1275905.76	Картометрический метод	5.0	-
218	469654.49	1275908.02	Картометрический метод	5.0	-
219	469625.03	1275897.72	Картометрический метод	5.0	-
220	469614.95	1275909.62	Картометрический метод	5.0	-
221	469634.69	1275936.01	Картометрический метод	5.0	-
222	469612.21	1275975.63	Картометрический метод	5.0	-
223	469602.56	1275989.60	Картометрический метод	5.0	-
224	469697.26	1276085.18	Картометрический метод	5.0	-
225	469722.75	1276104.46	Картометрический метод	5.0	-
226	469765.23	1276129.95	Картометрический метод	5.0	-
227	469804.61	1276161.65	Картометрический метод	5.0	-
228	469811.48	1276170.96	Картометрический метод	5.0	-
229	469622.10	1276282.89	Картометрический метод	5.0	-
230	469460.99	1276382.24	Картометрический метод	5.0	-
231	469398.90	1276426.03	Картометрический метод	5.0	-
232	469365.89	1276458.38	Картометрический метод	5.0	-
233	469324.04	1276513.27	Картометрический метод	5.0	-
234	469291.79	1276548.29	Картометрический метод	5.0	-
235	469275.03	1276560.32	Картометрический метод	5.0	-
236	469248.40	1276568.32	Картометрический метод	5.0	-
237	469215.08	1276590.21	Картометрический метод	5.0	-
238	469146.46	1276609.81	Картометрический метод	5.0	-
239	469103.01	1276625.33	Картометрический метод	5.0	-
240	469050.73	1276630.89	Картометрический метод	5.0	-
241	468996.83	1276634.48	Картометрический метод	5.0	-
242	468951.74	1276652.45	Картометрический метод	5.0	-
243	468891.95	1276681.04	Картометрический метод	5.0	-
244	468822.36	1276706.36	Картометрический метод	5.0	-
245	468667.82	1276771.05	Картометрический метод	5.0	-
246	468564.25	1276821.37	Картометрический метод	5.0	-

247	468488.11	1276859.03	Картометрический метод	5.0	-
248	468427.33	1276894.98	Картометрический метод	5.0	-
249	468416.22	1276906.09	Картометрический метод	5.0	-
250	468413.28	1276921.45	Картометрический метод	5.0	-
251	468443.99	1277036.16	Картометрический метод	5.0	-
252	468451.84	1277064.59	Картометрический метод	5.0	-
253	468491.05	1277178.48	Картометрический метод	5.0	-
254	468491.38	1277191.71	Картометрический метод	5.0	-
255	468488.11	1277199.23	Картометрический метод	5.0	-
256	468344.48	1277286.32	Картометрический метод	5.0	-
257	468340.56	1277285.01	Картометрический метод	5.0	-
258	468319.81	1277208.22	Картометрический метод	5.0	-
259	468315.40	1277194.33	Картометрический метод	5.0	-
260	468302.82	1277176.19	Картометрический метод	5.0	-
261	468283.14	1277120.21	Картометрический метод	5.0	-
262	468278.18	1277111.12	Картометрический метод	5.0	-
263	468272.42	1277106.09	Картометрический метод	5.0	-
264	468197.59	1277078.64	Картометрический метод	5.0	-
265	468135.01	1277056.91	Картометрический метод	5.0	-
266	468124.22	1277050.54	Картометрический метод	5.0	-
267	468105.76	1277028.97	Картометрический метод	5.0	-
268	468055.43	1276957.40	Картометрический метод	5.0	-
269	467992.69	1276909.69	Картометрический метод	5.0	-
270	467971.12	1276897.59	Картометрический метод	5.0	-
271	467918.18	1276877.99	Картометрический метод	5.0	-
272	467877.65	1276848.90	Картометрический метод	5.0	-
273	467835.17	1276799.88	Картометрический метод	5.0	-
274	467747.59	1276744.65	Картометрический метод	5.0	-
275	467706.25	1276718.67	Картометрический метод	5.0	-
276	467753.80	1276677.82	Картометрический метод	5.0	-
277	467771.28	1276667.86	Картометрический метод	5.0	-
278	467787.78	1276663.44	Картометрический метод	5.0	-
279	467799.76	1276656.99	Картометрический метод	5.0	-
280	467847.03	1276637.23	Картометрический метод	5.0	-
281	467894.77	1276626.61	Картометрический метод	5.0	-
282	467928.13	1276605.60	Картометрический метод	5.0	-
283	467972.07	1276565.87	Картометрический метод	5.0	-
284	468014.71	1276532.68	Картометрический метод	5.0	-
285	468041.63	1276525.75	Картометрический метод	5.0	-
286	468053.42	1276514.74	Картометрический метод	5.0	-
287	468067.90	1276481.71	Картометрический метод	5.0	-

288	468079.63	1276456.41	Картометрический метод	5.0	-
289	468094.75	1276435.15	Картометрический метод	5.0	-
290	468112.70	1276413.45	Картометрический метод	5.0	-
291	468140.62	1276386.24	Картометрический метод	5.0	-
292	468197.27	1276327.18	Картометрический метод	5.0	-
293	468224.79	1276303.84	Картометрический метод	5.0	-
294	468274.19	1276276.50	Картометрический метод	5.0	-
295	468329.27	1276242.09	Картометрический метод	5.0	-
296	468341.56	1276228.24	Картометрический метод	5.0	-
297	468363.42	1276190.93	Картометрический метод	5.0	-
298	468398.47	1276139.50	Картометрический метод	5.0	-
299	468419.27	1276114.77	Картометрический метод	5.0	-
300	468458.78	1276072.43	Картометрический метод	5.0	-
301	468489.92	1276046.06	Картометрический метод	5.0	-
302	468515.83	1276023.20	Картометрический метод	5.0	-
303	468545.30	1275992.15	Картометрический метод	5.0	-
304	468594.96	1275949.68	Картометрический метод	5.0	-
305	468652.53	1275891.26	Картометрический метод	5.0	-
306	468729.50	1275821.47	Картометрический метод	5.0	-
307	468789.03	1275788.70	Картометрический метод	5.0	-
308	468828.43	1275753.58	Картометрический метод	5.0	-
309	468852.91	1275737.15	Картометрический метод	5.0	-
310	468901.44	1275724.80	Картометрический метод	5.0	-
311	468987.04	1275661.73	Картометрический метод	5.0	-
312	469020.25	1275638.64	Картометрический метод	5.0	-
313	469082.98	1275604.27	Картометрический метод	5.0	-
314	469109.02	1275597.48	Картометрический метод	5.0	-
315	469123.11	1275586.11	Картометрический метод	5.0	-
316	469132.09	1275571.73	Картометрический метод	5.0	-
317	469141.56	1275538.01	Картометрический метод	5.0	-
318	469145.29	1275492.14	Картометрический метод	5.0	-
319	469159.60	1275459.79	Картометрический метод	5.0	-
320	469251.01	1275348.68	Картометрический метод	5.0	-
321	469314.85	1275291.40	Картометрический метод	5.0	-
322	469402.55	1275211.42	Картометрический метод	5.0	-
323	469467.58	1275147.90	Картометрический метод	5.0	-
324	469493.28	1275127.42	Картометрический метод	5.0	-
325	469515.20	1275115.24	Картометрический метод	5.0	-
326	469543.40	1275103.08	Картометрический метод	5.0	-
327	469584.53	1275098.18	Картометрический метод	5.0	-
328	469641.93	1275088.12	Картометрический метод	5.0	-

329	469688.16	1275083.87	Картометрический метод	5.0	-
330	469707.90	1275076.29	Картометрический метод	5.0	-
331	469736.91	1275072.83	Картометрический метод	5.0	-
332	469755.14	1275062.83	Картометрический метод	5.0	-
333	469812.32	1275044.34	Картометрический метод	5.0	-
334	469926.18	1274977.20	Картометрический метод	5.0	-
335	470026.32	1274911.04	Картометрический метод	5.0	-
177	470109.48	1274863.85	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

32.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Степь «Крутцы» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

33. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан», расположенного на территории Репьёвского муниципального района

33.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан» составляет 36,69 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания пахотного массива к правой стороне грунтовой дороги, идущей вдоль пахотных массивов, не включая ее, расположенной в 2,1 км на юго-восток от восточной окраины х. Сердюки Бутырского сельского поселения Репьёвского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности, пересекает грунтовую дорогу, затем идет в том же направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юг, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по пахотным массивам до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы. Внутренняя граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к правой стороне грунтовой дороги, идущей вдоль пахотных массивов, не включая ее, расположенной в 2,2 км на юго-восток от восточной окраины х. Сердюки Бутырского сельского поселения Репьёвского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юго-восток, далее идет в юго-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на юг, затем проходит в юго-западном направлении по

луговой растительности, поворачивает на запад и идет в северо-западном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, вдоль подножия склона до начальной точки внутренней границы охранной зоны памятника природы.

33.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 2' 14.56"	38° 40' 17.49"	443462.48	1263314.64
2	51° 2' 15.12"	38° 40' 17.11"	443479.62	1263307.25
3	51° 2' 15.98"	38° 40' 16.86"	443506.21	1263302.35
4	51° 2' 16.85"	38° 40' 16.99"	443533.14	1263304.75
5	51° 2' 17.67"	38° 40' 17.48"	443558.45	1263314.28
6	51° 2' 18.52"	38° 40' 18.55"	443584.99	1263335.11
7	51° 2' 19.11"	38° 40' 20.02"	443603.09	1263363.59
8	51° 2' 19.9"	38° 40' 23.11"	443627.64	1263423.71
9	51° 2' 20.43"	38° 40' 24.7"	443644.19	1263454.68
10	51° 2' 21.37"	38° 40' 26.9"	443673.46	1263497.56
11	51° 2' 22.03"	38° 40' 27.78"	443693.83	1263514.67
12	51° 2' 22.47"	38° 40' 28.54"	443707.53	1263529.30
13	51° 2' 22.79"	38° 40' 29.25"	443717.29	1263543.18
14	51° 2' 23.92"	38° 40' 31.22"	443752.35	1263581.49
15	51° 2' 24.76"	38° 40' 32.73"	443778.49	1263610.84
16	51° 2' 25.25"	38° 40' 33.74"	443793.52	1263630.41
17	51° 2' 26.65"	38° 40' 37.4"	443837.08	1263701.57
18	51° 2' 26.93"	38° 40' 38.33"	443845.68	1263719.67
19	51° 2' 27.27"	38° 40' 40.22"	443856.38	1263756.60
20	51° 2' 27.49"	38° 40' 41.89"	443863.24	1263789.01
21	51° 2' 27.73"	38° 40' 45.62"	443871.01	1263861.77
22	51° 2' 27.75"	38° 40' 47.46"	443871.60	1263897.62
23	51° 2' 27.59"	38° 40' 48.89"	443866.71	1263925.43
24	51° 2' 26.72"	38° 40' 52.98"	443840.02	1264005.16
25	51° 2' 26.53"	38° 40' 53.69"	443834.11	1264019.05
26	51° 2' 26.27"	38° 40' 54.35"	443826.17	1264031.90
27	51° 2' 25.73"	38° 40' 55.48"	443809.45	1264054.05
28	51° 2' 24.7"	38° 40' 57.27"	443777.72	1264088.94
29	51° 2' 22.27"	38° 41' 2.17"	443702.92	1264184.56
30	51° 2' 20.09"	38° 41' 6.97"	443636.02	1264278.31
31	51° 2' 18.61"	38° 41' 10.91"	443590.35	1264355.22
32	51° 2' 17.83"	38° 41' 12.79"	443566.41	1264391.79
33	51° 2' 17.1"	38° 41' 14.25"	443543.96	1264420.42
34	51° 2' 16.06"	38° 41' 16.16"	443511.87	1264457.61
35	51° 2' 15.32"	38° 41' 17.61"	443489.10	1264486.02
36	51° 2' 14.64"	38° 41' 19.66"	443468.17	1264525.92
37	51° 2' 12.97"	38° 41' 24.23"	443416.95	1264615.10
38	51° 2' 11.63"	38° 41' 27.83"	443375.66	1264685.46
39	51° 2' 10.62"	38° 41' 30.17"	443344.54	1264731.19
40	51° 2' 10.19"	38° 41' 30.98"	443331.21	1264746.86
41	51° 2' 9.66"	38° 41' 31.62"	443314.95	1264759.47

42	51° 2' 5.99"	38° 41' 34.7"	443201.80	1264819.76
43	51° 2' 5.37"	38° 41' 35.09"	443182.51	1264827.54
44	51° 2' 3.69"	38° 41' 35.67"	443130.51	1264838.86
45	51° 2' 3.02"	38° 41' 35.78"	443110.10	1264841.06
46	51° 2' 2.36"	38° 41' 35.67"	443089.68	1264839.04
47	51° 2' 1.73"	38° 41' 35.35"	443070.09	1264832.89
48	51° 1' 57.26"	38° 41' 31.67"	442931.60	1264761.51
49	51° 1' 56.68"	38° 41' 30.94"	442913.65	1264747.39
50	51° 1' 53.4"	38° 41' 24.92"	442812.16	1264630.32
51	51° 1' 53.07"	38° 41' 24.04"	442801.72	1264613.15
52	51° 1' 51.99"	38° 41' 19.75"	442768.31	1264529.73
53	51° 1' 51.79"	38° 41' 18.52"	442762.08	1264505.74
54	51° 1' 51.56"	38° 41' 10.43"	442754.30	1264348.17
55	51° 1' 51.57"	38° 41' 9.69"	442754.66	1264333.75
56	51° 1' 51.71"	38° 41' 8.61"	442759.07	1264312.60
57	51° 1' 52"	38° 41' 7.6"	442767.92	1264292.89
58	51° 1' 57.08"	38° 40' 55.97"	442924.11	1264065.93
59	51° 1' 58.02"	38° 40' 54.42"	442953.38	1264035.71
60	51° 1' 58.79"	38° 40' 53.39"	442977.03	1264015.40
61	51° 1' 59.87"	38° 40' 51.55"	443010.32	1263979.46
62	51° 2' 0.66"	38° 40' 49.67"	443034.70	1263942.89
63	51° 2' 2.03"	38° 40' 46.02"	443076.59	1263871.55
64	51° 2' 2.31"	38° 40' 45"	443085.37	1263851.71
65	51° 2' 2.86"	38° 40' 42.65"	443102.24	1263805.80
66	51° 2' 3.37"	38° 40' 41.26"	443117.94	1263778.67
67	51° 2' 3.8"	38° 40' 40.46"	443131.10	1263763.10
68	51° 2' 4.43"	38° 40' 39.61"	443150.53	1263746.45
69	51° 2' 5.55"	38° 40' 38.43"	443185.14	1263723.51
70	51° 2' 6.46"	38° 40' 37.31"	443213.13	1263701.57
71	51° 2' 6.88"	38° 40' 36.56"	443226.01	1263686.95
72	51° 2' 7.61"	38° 40' 35.17"	443248.64	1263659.76
73	51° 2' 7.75"	38° 40' 33.17"	443252.78	1263620.79
74	51° 2' 8.04"	38° 40' 31.62"	443261.67	1263590.49
75	51° 2' 8.73"	38° 40' 29.03"	443283.00	1263539.93
76	51° 2' 9.46"	38° 40' 27.04"	443305.46	1263501.13
77	51° 2' 9.85"	38° 40' 25.65"	443317.27	1263474.05
78	51° 2' 10.81"	38° 40' 23.49"	443346.83	1263431.86
79	51° 2' 11.56"	38° 40' 21.73"	443370.03	1263397.51
80	51° 2' 12.36"	38° 40' 20.22"	443394.53	1263368.16
81	51° 2' 12.83"	38° 40' 19.53"	443409.00	1263354.51
1	51° 2' 14.56"	38° 40' 17.49"	443462.48	1263314.64
Контур № 2				
82	51° 2' 16.12"	38° 40' 21.99"	443510.86	1263402.24
83	51° 2' 16.5"	38° 40' 23.45"	443522.75	1263430.60
84	51° 2' 16.95"	38° 40' 25.26"	443536.80	1263465.90
85	51° 2' 17.65"	38° 40' 27.35"	443558.54	1263506.58
86	51° 2' 18.87"	38° 40' 30.19"	443596.22	1263561.78
87	51° 2' 19.12"	38° 40' 30.63"	443604.06	1263570.34
88	51° 2' 19.69"	38° 40' 31.33"	443621.64	1263583.87
89	51° 2' 19.98"	38° 40' 31.81"	443630.72	1263593.35
90	51° 2' 20.19"	38° 40' 32.34"	443637.13	1263603.64
91	51° 2' 20.54"	38° 40' 32.96"	443648.08	1263615.73
92	51° 2' 21.53"	38° 40' 34.68"	443678.63	1263649.06
93	51° 2' 22.34"	38° 40' 36.13"	443703.80	1263677.33
94	51° 2' 22.64"	38° 40' 36.79"	443713.28	1263690.08
95	51° 2' 23.88"	38° 40' 40.04"	443751.51	1263753.31
96	51° 2' 24.15"	38° 40' 41.61"	443760.17	1263783.87
97	51° 2' 24.32"	38° 40' 42.89"	443765.23	1263808.87
98	51° 2' 24.5"	38° 40' 45.85"	443771.12	1263866.39
99	51° 2' 24.53"	38° 40' 46.94"	443772.10	1263887.63

100	51° 2' 24.46"	38° 40' 47.61"	443769.81	1263900.70
101	51° 2' 23.66"	38° 40' 51.32"	443745.30	1263973.08
102	51° 2' 23.32"	38° 40' 52.06"	443734.84	1263987.46
103	51° 2' 22.88"	38° 40' 52.83"	443721.28	1264002.66
104	51° 2' 22.24"	38° 40' 53.92"	443701.67	1264023.90
105	51° 2' 20.83"	38° 40' 56.73"	443658.21	1264078.80
106	51° 2' 19.68"	38° 40' 59.08"	443622.91	1264124.56
107	51° 2' 18.3"	38° 41' 2.07"	443580.27	1264183.05
108	51° 2' 17.37"	38° 41' 4.18"	443551.84	1264224.23
109	51° 2' 16.67"	38° 41' 6.05"	443530.10	1264260.67
110	51° 2' 15.83"	38° 41' 8.29"	443504.29	1264304.29
111	51° 2' 15.13"	38° 41' 9.95"	443482.88	1264336.81
112	51° 2' 14.59"	38° 41' 11.02"	443466.05	1264357.73
113	51° 2' 13.6"	38° 41' 12.82"	443435.66	1264392.86
114	51° 2' 12.98"	38° 41' 13.98"	443416.71	1264415.57
115	51° 2' 12.57"	38° 41' 14.88"	443403.96	1264433.05
116	51° 2' 11.78"	38° 41' 17.26"	443379.61	1264479.46
117	51° 2' 10.17"	38° 41' 21.65"	443330.27	1264565.24
118	51° 2' 8.85"	38° 41' 25.22"	443289.42	1264634.85
119	51° 2' 7.96"	38° 41' 27.25"	443262.13	1264674.56
120	51° 2' 4.49"	38° 41' 30.16"	443154.94	1264731.42
121	51° 2' 3.02"	38° 41' 30.65"	443109.68	1264741.06
122	51° 1' 58.96"	38° 41' 27.31"	442984.03	1264676.35
123	51° 1' 55.99"	38° 41' 21.84"	442891.96	1264570.06
124	51° 1' 55"	38° 41' 17.87"	442861.24	1264492.78
125	51° 1' 54.79"	38° 41' 10.2"	442854.19	1264343.45
126	51° 1' 59.56"	38° 40' 59.25"	443001.22	1264129.62
127	51° 2' 0.32"	38° 40' 58.04"	443024.58	1264105.93
128	51° 2' 1.02"	38° 40' 57.13"	443045.98	1264088.12
129	51° 2' 2.42"	38° 40' 54.74"	443089.10	1264041.56
130	51° 2' 3.4"	38° 40' 52.41"	443119.49	1263995.99
131	51° 2' 4.91"	38° 40' 48.37"	443165.72	1263917.25
132	51° 2' 5.32"	38° 40' 46.92"	443178.30	1263888.82
133	51° 2' 5.79"	38° 40' 44.83"	443192.84	1263848.15
134	51° 2' 6.04"	38° 40' 44.16"	443200.51	1263835.08
135	51° 2' 6.51"	38° 40' 43.54"	443214.89	1263822.99
136	51° 2' 7.41"	38° 40' 42.64"	443242.82	1263805.35
137	51° 2' 8.71"	38° 40' 41.04"	443282.85	1263773.98
138	51° 2' 9.15"	38° 40' 40.22"	443296.41	1263757.97
139	51° 2' 9.76"	38° 40' 39.26"	443315.19	1263739.35
140	51° 2' 10.46"	38° 40' 37.67"	443336.76	1263708.15
141	51° 2' 10.79"	38° 40' 36.48"	443346.89	1263684.95
142	51° 2' 10.84"	38° 40' 35.92"	443348.52	1263674.00
143	51° 2' 10.85"	38° 40' 34.96"	443348.68	1263655.38
144	51° 2' 10.91"	38° 40' 34.28"	443350.48	1263642.15
145	51° 2' 11.13"	38° 40' 33.12"	443357.34	1263619.61
146	51° 2' 11.7"	38° 40' 31.09"	443374.66	1263579.91
147	51° 2' 12.38"	38° 40' 29.31"	443395.73	1263545.11
148	51° 2' 12.63"	38° 40' 28.27"	443403.41	1263524.86
149	51° 2' 13.46"	38° 40' 26.42"	443429.03	1263488.83
150	51° 2' 14.24"	38° 40' 24.61"	443452.91	1263453.47
151	51° 2' 14.8"	38° 40' 23.6"	443470.06	1263433.70
82	51° 2' 16.12"	38° 40' 21.99"	443510.86	1263402.24

33.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Репьёвский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	366920 +/- 6057 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-36, зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	443462.48	1263314.64	Картометрический метод	5.0	-
2	443479.62	1263307.25	Картометрический метод	5.0	-
3	443506.21	1263302.35	Картометрический метод	5.0	-
4	443533.14	1263304.75	Картометрический метод	5.0	-
5	443558.45	1263314.28	Картометрический метод	5.0	-
6	443584.99	1263335.11	Картометрический метод	5.0	-
7	443603.09	1263363.59	Картометрический метод	5.0	-
8	443627.64	1263423.71	Картометрический метод	5.0	-
9	443644.19	1263454.68	Картометрический метод	5.0	-
10	443673.46	1263497.56	Картометрический метод	5.0	-
11	443693.83	1263514.67	Картометрический метод	5.0	-
12	443707.53	1263529.30	Картометрический метод	5.0	-
13	443717.29	1263543.18	Картометрический метод	5.0	-
14	443752.35	1263581.49	Картометрический метод	5.0	-
15	443778.49	1263610.84	Картометрический метод	5.0	-
16	443793.52	1263630.41	Картометрический метод	5.0	-
17	443837.08	1263701.57	Картометрический метод	5.0	-
18	443845.68	1263719.67	Картометрический метод	5.0	-
19	443856.38	1263756.60	Картометрический метод	5.0	-
20	443863.24	1263789.01	Картометрический метод	5.0	-
21	443871.01	1263861.77	Картометрический метод	5.0	-
22	443871.60	1263897.62	Картометрический метод	5.0	-

23	443866.71	1263925.43	Картометрический метод	5.0	-
24	443840.02	1264005.16	Картометрический метод	5.0	-
25	443834.11	1264019.05	Картометрический метод	5.0	-
26	443826.17	1264031.90	Картометрический метод	5.0	-
27	443809.45	1264054.05	Картометрический метод	5.0	-
28	443777.72	1264088.94	Картометрический метод	5.0	-
29	443702.92	1264184.56	Картометрический метод	5.0	-
30	443636.02	1264278.31	Картометрический метод	5.0	-
31	443590.35	1264355.22	Картометрический метод	5.0	-
32	443566.41	1264391.79	Картометрический метод	5.0	-
33	443543.96	1264420.42	Картометрический метод	5.0	-
34	443511.87	1264457.61	Картометрический метод	5.0	-
35	443489.10	1264486.02	Картометрический метод	5.0	-
36	443468.17	1264525.92	Картометрический метод	5.0	-
37	443416.95	1264615.10	Картометрический метод	5.0	-
38	443375.66	1264685.46	Картометрический метод	5.0	-
39	443344.54	1264731.19	Картометрический метод	5.0	-
40	443331.21	1264746.86	Картометрический метод	5.0	-
41	443314.95	1264759.47	Картометрический метод	5.0	-
42	443201.80	1264819.76	Картометрический метод	5.0	-
43	443182.51	1264827.54	Картометрический метод	5.0	-
44	443130.51	1264838.86	Картометрический метод	5.0	-
45	443110.10	1264841.06	Картометрический метод	5.0	-
46	443089.68	1264839.04	Картометрический метод	5.0	-
47	443070.09	1264832.89	Картометрический метод	5.0	-
48	442931.60	1264761.51	Картометрический метод	5.0	-
49	442913.65	1264747.39	Картометрический метод	5.0	-
50	442812.16	1264630.32	Картометрический метод	5.0	-
51	442801.72	1264613.15	Картометрический метод	5.0	-
52	442768.31	1264529.73	Картометрический метод	5.0	-
53	442762.08	1264505.74	Картометрический метод	5.0	-
54	442754.30	1264348.17	Картометрический метод	5.0	-
55	442754.66	1264333.75	Картометрический метод	5.0	-
56	442759.07	1264312.60	Картометрический метод	5.0	-
57	442767.92	1264292.89	Картометрический метод	5.0	-
58	442924.11	1264065.93	Картометрический метод	5.0	-
59	442953.38	1264035.71	Картометрический метод	5.0	-
60	442977.03	1264015.40	Картометрический метод	5.0	-
61	443010.32	1263979.46	Картометрический метод	5.0	-
62	443034.70	1263942.89	Картометрический метод	5.0	-
63	443076.59	1263871.55	Картометрический метод	5.0	-

64	443085.37	1263851.71	Картометрический метод	5.0	-
65	443102.24	1263805.80	Картометрический метод	5.0	-
66	443117.94	1263778.67	Картометрический метод	5.0	-
67	443131.10	1263763.10	Картометрический метод	5.0	-
68	443150.53	1263746.45	Картометрический метод	5.0	-
69	443185.14	1263723.51	Картометрический метод	5.0	-
70	443213.13	1263701.57	Картометрический метод	5.0	-
71	443226.01	1263686.95	Картометрический метод	5.0	-
72	443248.64	1263659.76	Картометрический метод	5.0	-
73	443252.78	1263620.79	Картометрический метод	5.0	-
74	443261.67	1263590.49	Картометрический метод	5.0	-
75	443283.00	1263539.93	Картометрический метод	5.0	-
76	443305.46	1263501.13	Картометрический метод	5.0	-
77	443317.27	1263474.05	Картометрический метод	5.0	-
78	443346.83	1263431.86	Картометрический метод	5.0	-
79	443370.03	1263397.51	Картометрический метод	5.0	-
80	443394.53	1263368.16	Картометрический метод	5.0	-
81	443409.00	1263354.51	Картометрический метод	5.0	-
1	443462.48	1263314.64	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
82	443510.86	1263402.24	Картометрический метод	5.0	-
83	443522.75	1263430.60	Картометрический метод	5.0	-
84	443536.80	1263465.90	Картометрический метод	5.0	-
85	443558.54	1263506.58	Картометрический метод	5.0	-
86	443596.22	1263561.78	Картометрический метод	5.0	-
87	443604.06	1263570.34	Картометрический метод	5.0	-
88	443621.64	1263583.87	Картометрический метод	5.0	-
89	443630.72	1263593.35	Картометрический метод	5.0	-
90	443637.13	1263603.64	Картометрический метод	5.0	-
91	443648.08	1263615.73	Картометрический метод	5.0	-
92	443678.63	1263649.06	Картометрический метод	5.0	-
93	443703.80	1263677.33	Картометрический метод	5.0	-
94	443713.28	1263690.08	Картометрический метод	5.0	-
95	443751.51	1263753.31	Картометрический метод	5.0	-
96	443760.17	1263783.87	Картометрический метод	5.0	-
97	443765.23	1263808.87	Картометрический метод	5.0	-
98	443771.12	1263866.39	Картометрический метод	5.0	-
99	443772.10	1263887.63	Картометрический метод	5.0	-
100	443769.81	1263900.70	Картометрический метод	5.0	-
101	443745.30	1263973.08	Картометрический метод	5.0	-
102	443734.84	1263987.46	Картометрический метод	5.0	-

103	443721.28	1264002.66	Картометрический метод	5.0	-
104	443701.67	1264023.90	Картометрический метод	5.0	-
105	443658.21	1264078.80	Картометрический метод	5.0	-
106	443622.91	1264124.56	Картометрический метод	5.0	-
107	443580.27	1264183.05	Картометрический метод	5.0	-
108	443551.84	1264224.23	Картометрический метод	5.0	-
109	443530.10	1264260.67	Картометрический метод	5.0	-
110	443504.29	1264304.29	Картометрический метод	5.0	-
111	443482.88	1264336.81	Картометрический метод	5.0	-
112	443466.05	1264357.73	Картометрический метод	5.0	-
113	443435.66	1264392.86	Картометрический метод	5.0	-
114	443416.71	1264415.57	Картометрический метод	5.0	-
115	443403.96	1264433.05	Картометрический метод	5.0	-
116	443379.61	1264479.46	Картометрический метод	5.0	-
117	443330.27	1264565.24	Картометрический метод	5.0	-
118	443289.42	1264634.85	Картометрический метод	5.0	-
119	443262.13	1264674.56	Картометрический метод	5.0	-
120	443154.94	1264731.42	Картометрический метод	5.0	-
121	443109.68	1264741.06	Картометрический метод	5.0	-
122	442984.03	1264676.35	Картометрический метод	5.0	-
123	442891.96	1264570.06	Картометрический метод	5.0	-
124	442861.24	1264492.78	Картометрический метод	5.0	-
125	442854.19	1264343.45	Картометрический метод	5.0	-
126	443001.22	1264129.62	Картометрический метод	5.0	-
127	443024.58	1264105.93	Картометрический метод	5.0	-
128	443045.98	1264088.12	Картометрический метод	5.0	-
129	443089.10	1264041.56	Картометрический метод	5.0	-
130	443119.49	1263995.99	Картометрический метод	5.0	-
131	443165.72	1263917.25	Картометрический метод	5.0	-
132	443178.30	1263888.82	Картометрический метод	5.0	-
133	443192.84	1263848.15	Картометрический метод	5.0	-
134	443200.51	1263835.08	Картометрический метод	5.0	-
135	443214.89	1263822.99	Картометрический метод	5.0	-
136	443242.82	1263805.35	Картометрический метод	5.0	-
137	443282.85	1263773.98	Картометрический метод	5.0	-
138	443296.41	1263757.97	Картометрический метод	5.0	-
139	443315.19	1263739.35	Картометрический метод	5.0	-
140	443336.76	1263708.15	Картометрический метод	5.0	-
141	443346.89	1263684.95	Картометрический метод	5.0	-
142	443348.52	1263674.00	Картометрический метод	5.0	-
143	443348.68	1263655.38	Картометрический метод	5.0	-

144	443350.48	1263642.15	Картометрический метод	5.0	-
145	443357.34	1263619.61	Картометрический метод	5.0	-
146	443374.66	1263579.91	Картометрический метод	5.0	-
147	443395.73	1263545.11	Картометрический метод	5.0	-
148	443403.41	1263524.86	Картометрический метод	5.0	-
149	443429.03	1263488.83	Картометрический метод	5.0	-
150	443452.91	1263453.47	Картометрический метод	5.0	-
151	443470.06	1263433.70	Картометрический метод	5.0	-
82	443510.86	1263402.24	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

33.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Урочище «Майдан» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения

«Урочище «Майдан» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

34. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка», расположенного на территории Репьёвского муниципального района

34.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка» составляет 17,02 га.

Граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, 70 м на северо-запад от северной окраины с. Новосолдатка Новосолдатского сельского поселения Репьёвского муниципального района, и проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, пересекает грунтовую дорогу, поворачивает на северо-восток, затем идет в северо-восточном направлении по правой стороне грунтовой дороги, не включая ее, поворачивает на север, далее проходит в северном направлении по луговой растительности вдоль подножия мелового склона, поворачивает на юг, затем идет в юго-западном, южном и юго-восточном направлениях по луговой растительности вдоль подножия меловых склонов, поворачивает на северо-запад, далее проходит в северо-западном, северном и северо-восточном направлениях по пахотному массиву, по меловым склонам, по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, затем идет в юго-восточном направлении по меловым склонам, пахотному массиву, луговой растительности до начальной точки границы охранной зоны памятника природы.

34.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 15' 21.88"	38° 47' 53.57"	467823.23	1272096.87
2	51° 15' 22.12"	38° 47' 52.77"	467830.69	1272081.16
3	51° 15' 22.67"	38° 47' 54.13"	467847.75	1272107.62
4	51° 15' 23.84"	38° 47' 55.89"	467884.18	1272141.60

5	51° 15' 24.76"	38° 47' 56.63"	467912.44	1272155.65
6	51° 15' 27.68"	38° 47' 55.17"	468002.82	1272127.01
7	51° 15' 29.57"	38° 47' 56.04"	468061.23	1272143.57
8	51° 15' 30.1"	38° 47' 56.1"	468077.49	1272144.82
9	51° 15' 30.58"	38° 47' 55.73"	468092.45	1272137.44
10	51° 15' 32.27"	38° 47' 52.98"	468144.32	1272083.87
11	51° 15' 34.57"	38° 47' 53.2"	468215.54	1272087.83
12	51° 15' 34.99"	38° 47' 53.18"	468228.31	1272087.46
13	51° 15' 35.33"	38° 47' 52.97"	468239.04	1272083.29
14	51° 15' 36.66"	38° 47' 51.24"	468279.94	1272049.56
15	51° 15' 39.38"	38° 47' 50.21"	468363.93	1272029.29
16	51° 15' 41.75"	38° 47' 50.33"	468437.13	1272031.25
17	51° 15' 43.2"	38° 47' 49.59"	468481.90	1272016.88
18	51° 15' 44.61"	38° 47' 48.19"	468525.21	1271989.51
19	51° 15' 43.61"	38° 47' 46.88"	468494.17	1271964.19
20	51° 15' 42.29"	38° 47' 45.97"	468453.49	1271946.71
21	51° 15' 40.21"	38° 47' 44.37"	468389.13	1271916.00
22	51° 15' 38.11"	38° 47' 41.76"	468323.78	1271865.68
23	51° 15' 36.9"	38° 47' 40"	468286.37	1271831.70
24	51° 15' 33.01"	38° 47' 40.8"	468166.22	1271847.59
25	51° 15' 30.11"	38° 47' 40.29"	468076.67	1271838.12
26	51° 15' 27.8"	38° 47' 41.99"	468005.43	1271871.45
27	51° 15' 25.58"	38° 47' 44.34"	467936.95	1271917.30
28	51° 15' 25.2"	38° 47' 45.62"	467925.19	1271942.14
29	51° 15' 23.88"	38° 47' 47.64"	467884.51	1271981.50
30	51° 15' 23.21"	38° 47' 49.15"	467864.04	1272010.88
31	51° 15' 20.89"	38° 47' 51.09"	467792.39	1272048.76
32	51° 15' 19.52"	38° 47' 50.61"	467750.01	1272039.76
33	51° 15' 19.3"	38° 47' 50.2"	467743.42	1272031.80
34	51° 15' 19.3"	38° 47' 50.2"	467743.42	1272031.80
35	51° 15' 19.3"	38° 47' 50.19"	467743.22	1272031.55
36	51° 15' 20.29"	38° 47' 46.92"	467773.70	1271968.00
37	51° 15' 20.56"	38° 47' 46.18"	467781.99	1271953.71
38	51° 15' 21.42"	38° 47' 44.28"	467808.36	1271916.69
39	51° 15' 22.53"	38° 47' 42.55"	467842.59	1271882.91
40	51° 15' 22.88"	38° 47' 41.51"	467853.14	1271862.75
41	51° 15' 23.29"	38° 47' 40.7"	467865.78	1271847.06
42	51° 15' 23.79"	38° 47' 40.04"	467881.31	1271834.21
43	51° 15' 26.23"	38° 47' 37.49"	467956.28	1271784.36
44	51° 15' 28.96"	38° 47' 35.47"	468040.53	1271744.88
45	51° 15' 29.59"	38° 47' 35.2"	468060.14	1271739.49
46	51° 15' 30.25"	38° 47' 35.13"	468080.43	1271738.19
47	51° 15' 32.98"	38° 47' 35.6"	468164.91	1271746.90
48	51° 15' 36.92"	38° 47' 34.84"	468286.59	1271731.70
49	51° 15' 37.78"	38° 47' 35.04"	468313.00	1271735.31
50	51° 15' 38.57"	38° 47' 35.58"	468337.52	1271745.77
51	51° 15' 39.09"	38° 47' 36.2"	468353.61	1271757.68
52	51° 15' 40.2"	38° 47' 37.82"	468388.01	1271788.93
53	51° 15' 41.93"	38° 47' 39.96"	468441.75	1271830.30
54	51° 15' 43.64"	38° 47' 41.28"	468494.78	1271855.61
55	51° 15' 45.1"	38° 47' 42.3"	468539.94	1271875.28
56	51° 15' 45.66"	38° 47' 42.9"	468557.38	1271886.70
57	51° 15' 46.98"	38° 47' 44.69"	468598.29	1271921.25
58	51° 15' 47.48"	38° 47' 45.83"	468613.87	1271943.27
59	51° 15' 47.77"	38° 47' 47.14"	468623.01	1271968.65
60	51° 15' 47.84"	38° 47' 48.53"	468625.02	1271995.54
61	51° 15' 47.66"	38° 47' 49.89"	468619.78	1272022.00
62	51° 15' 47.27"	38° 47' 51.13"	468607.66	1272046.09
63	51° 15' 46.84"	38° 47' 51.92"	468594.57	1272061.55
64	51° 15' 46.32"	38° 47' 52.56"	468578.63	1272074.04

65	51° 15' 44.68"	38° 47' 54.18"	468528.02	1272105.61
66	51° 15' 44.18"	38° 47' 54.51"	468512.48	1272112.09
67	51° 15' 42.52"	38° 47' 55.34"	468461.22	1272128.31
68	51° 15' 41.87"	38° 47' 55.48"	468441.20	1272131.17
69	51° 15' 39.71"	38° 47' 55.39"	468374.50	1272129.61
70	51° 15' 38.13"	38° 47' 55.98"	468325.80	1272141.36
71	51° 15' 37.18"	38° 47' 57.21"	468296.33	1272165.26
72	51° 15' 36.49"	38° 47' 57.78"	468275.27	1272176.50
73	51° 15' 35.72"	38° 47' 58.2"	468251.48	1272184.74
74	51° 15' 35.06"	38° 47' 58.34"	468231.16	1272187.42
75	51° 15' 34.38"	38° 47' 58.34"	468209.99	1272187.67
76	51° 15' 33.55"	38° 47' 58.26"	468184.38	1272186.25
77	51° 15' 32.74"	38° 47' 59.57"	468159.35	1272211.76
78	51° 15' 32"	38° 48' 0.36"	468136.69	1272227.12
79	51° 15' 31.12"	38° 48' 1"	468109.38	1272239.59
80	51° 15' 30.49"	38° 48' 1.22"	468089.88	1272244.05
81	51° 15' 29.84"	38° 48' 1.24"	468069.87	1272244.53
82	51° 15' 29.1"	38° 48' 1.14"	468046.98	1272242.55
83	51° 15' 28.68"	38° 48' 0.99"	468033.95	1272239.78
84	51° 15' 27.72"	38° 48' 0.55"	468004.41	1272231.40
85	51° 15' 26.01"	38° 48' 1.41"	467951.50	1272248.18
86	51° 15' 25.78"	38° 47' 58.7"	467944.30	1272195.82
87	51° 15' 25.75"	38° 47' 58.46"	467943.19	1272191.00
88	51° 15' 24.6"	38° 47' 57.71"	467907.63	1272176.78
89	51° 15' 22.81"	38° 47' 55.58"	467852.31	1272135.64
1	51° 15' 21.88"	38° 47' 53.57"	467823.23	1272096.87

34.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Репьёвский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	170202 +/- 4126 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	467823.23	1272096.87	Картометрический метод	5.00	-

2	467830.69	1272081.16	Картометрический метод	5.00	-
3	467847.75	1272107.62	Картометрический метод	5.00	-
4	467884.18	1272141.60	Картометрический метод	5.00	-
5	467912.44	1272155.65	Картометрический метод	5.00	-
6	468002.82	1272127.01	Картометрический метод	5.00	-
7	468061.23	1272143.57	Картометрический метод	5.00	-
8	468077.49	1272144.82	Картометрический метод	5.00	-
9	468092.45	1272137.44	Картометрический метод	5.00	-
10	468144.32	1272083.87	Картометрический метод	5.00	-
11	468215.54	1272087.83	Картометрический метод	5.00	-
12	468228.31	1272087.46	Картометрический метод	5.00	-
13	468239.04	1272083.29	Картометрический метод	5.00	-
14	468279.94	1272049.56	Картометрический метод	5.00	-
15	468363.93	1272029.29	Картометрический метод	5.00	-
16	468437.13	1272031.25	Картометрический метод	5.00	-
17	468481.90	1272016.88	Картометрический метод	5.00	-
18	468525.21	1271989.51	Картометрический метод	5.00	-
19	468494.17	1271964.19	Картометрический метод	5.00	-
20	468453.49	1271946.71	Картометрический метод	5.00	-
21	468389.13	1271916.00	Картометрический метод	5.00	-
22	468323.78	1271865.68	Картометрический метод	5.00	-
23	468286.37	1271831.70	Картометрический метод	5.00	-
24	468166.22	1271847.59	Картометрический метод	5.00	-
25	468076.67	1271838.12	Картометрический метод	5.00	-
26	468005.43	1271871.45	Картометрический метод	5.00	-
27	467936.95	1271917.30	Картометрический метод	5.00	-
28	467925.19	1271942.14	Картометрический метод	5.00	-
29	467884.51	1271981.50	Картометрический метод	5.00	-
30	467864.04	1272010.88	Картометрический метод	5.00	-
31	467792.39	1272048.76	Картометрический метод	5.00	-
32	467750.01	1272039.76	Картометрический метод	5.00	-
33	467743.42	1272031.80	Картометрический метод	5.00	-
34	467743.22	1272031.55	Картометрический метод	5.00	-
35	467773.70	1271968.00	Картометрический метод	5.00	-
36	467781.99	1271953.71	Картометрический метод	5.00	-
37	467808.36	1271916.69	Картометрический метод	5.00	-
38	467842.59	1271882.91	Картометрический метод	5.00	-
39	467853.14	1271862.75	Картометрический метод	5.00	-
40	467865.78	1271847.06	Картометрический метод	5.00	-
41	467881.31	1271834.21	Картометрический метод	5.00	-
42	467956.28	1271784.36	Картометрический метод	5.00	-

43	468040.53	1271744.88	Картометрический метод	5.00	-
44	468060.14	1271739.49	Картометрический метод	5.00	-
45	468080.43	1271738.19	Картометрический метод	5.00	-
46	468164.91	1271746.90	Картометрический метод	5.00	-
47	468286.59	1271731.70	Картометрический метод	5.00	-
48	468313.00	1271735.31	Картометрический метод	5.00	-
49	468337.52	1271745.77	Картометрический метод	5.00	-
50	468353.61	1271757.68	Картометрический метод	5.00	-
51	468388.01	1271788.93	Картометрический метод	5.00	-
52	468441.75	1271830.30	Картометрический метод	5.00	-
53	468494.78	1271855.61	Картометрический метод	5.00	-
54	468539.94	1271875.28	Картометрический метод	5.00	-
55	468557.38	1271886.70	Картометрический метод	5.00	-
56	468598.29	1271921.25	Картометрический метод	5.00	-
57	468613.87	1271943.27	Картометрический метод	5.00	-
58	468623.01	1271968.65	Картометрический метод	5.00	-
59	468625.02	1271995.54	Картометрический метод	5.00	-
60	468619.78	1272022.00	Картометрический метод	5.00	-
61	468607.66	1272046.09	Картометрический метод	5.00	-
62	468594.57	1272061.55	Картометрический метод	5.00	-
63	468578.63	1272074.04	Картометрический метод	5.00	-
64	468528.02	1272105.61	Картометрический метод	5.00	-
65	468512.48	1272112.09	Картометрический метод	5.00	-
66	468461.22	1272128.31	Картометрический метод	5.00	-
67	468441.20	1272131.17	Картометрический метод	5.00	-
68	468374.50	1272129.61	Картометрический метод	5.00	-
69	468325.80	1272141.36	Картометрический метод	5.00	-
70	468296.33	1272165.26	Картометрический метод	5.00	-
71	468275.27	1272176.50	Картометрический метод	5.00	-
72	468251.48	1272184.74	Картометрический метод	5.00	-
73	468231.16	1272187.42	Картометрический метод	5.00	-
74	468209.99	1272187.67	Картометрический метод	5.00	-
75	468184.38	1272186.25	Картометрический метод	5.00	-
76	468159.35	1272211.76	Картометрический метод	5.00	-
77	468136.69	1272227.12	Картометрический метод	5.00	-
78	468109.38	1272239.59	Картометрический метод	5.00	-
79	468089.88	1272244.05	Картометрический метод	5.00	-
80	468069.87	1272244.53	Картометрический метод	5.00	-
81	468046.98	1272242.55	Картометрический метод	5.00	-
82	468033.95	1272239.78	Картометрический метод	5.00	-
83	468004.41	1272231.40	Картометрический метод	5.00	-

84	467951.50	1272248.18	Картометрический метод	5.00	-
85	467944.30	1272195.82	Картометрический метод	5.00	-
86	467943.19	1272191.00	Картометрический метод	5.00	-
87	467907.63	1272176.78	Картометрический метод	5.00	-
88	467852.31	1272135.64	Картометрический метод	5.00	-
1	467823.23	1272096.87	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

34.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Гора Муравлянка» хозяйственная деятельность осуществляется с

соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

35. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка», расположенного на территории Россошанского муниципального района

35.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка» составляет 26,75 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания северо-западной границы выдела 10 и юго-восточной границы выдела 9 урочища «Ржевское» Россошанского участкового лесничества Россошанского, расположенной в 1550 м на северо-запад от северо-западной окраины с. Еленовка Шрамовского сельского поселения Россошанского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по выделам 10, 23, 5, 2 квартала 114, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по выделу 2 квартала 114, затем проходит в том же направлении по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на юг, и далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, далее идет в том же направлении по выделам 21, 20, 19, 17, 13, 14, 11, 14, 10 квартала 14 урочища «Ржевское» Россошанского участкового лесничества Россошанского лесничества до начальной точки северо-западной границы охранной зоны памятника природы. Северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания юго-восточной границы выдела 10 и северо-восточной границы выдела 14 урочища «Ржевское» Россошанского участкового лесничества Россошанского лесничества к правому берегу пруда, расположенной в 1,5 км на северо-запад

от северо-западной окраины с. Еленовка Шрамовского сельского поселения Россошанского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по юго-восточным границам выделов 10, 23, 5, 2 квартала 114, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по юго-западной границе выдела 2 квартала 114, затем проходит в том же направлении по древесно-кустарниковой и луговой растительности, поворачивает на юг, и далее восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности, далее идет в том же направлении по выделам 22, 19, 17, 14 квартала 14 урочища «Ржевское» Россошанского участкового лесничества Россошанского лесничества до начальной точки северо-западной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

35.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	49° 58' 15.34"	39° 27' 52.89"	325276.45	1320515.42
2	49° 58' 17.82"	39° 27' 57.49"	325354.23	1320605.94
3	49° 58' 18.16"	39° 27' 58.25"	325364.87	1320620.92
4	49° 58' 18.58"	39° 27' 59.4"	325378.15	1320643.81
5	49° 58' 18.82"	39° 27' 59.22"	325385.72	1320640.10
6	49° 58' 19.46"	39° 27' 58.92"	325405.30	1320633.79
7	49° 58' 19.9"	39° 27' 58.83"	325418.90	1320631.88
8	49° 58' 20.57"	39° 27' 58.88"	325439.46	1320632.54
9	49° 58' 21.21"	39° 27' 59.13"	325459.46	1320637.39
10	49° 58' 21.81"	39° 27' 59.59"	325478.04	1320646.24
11	49° 58' 22.33"	39° 28' 0.23"	325494.41	1320658.69
12	49° 58' 22.76"	39° 28' 1.01"	325507.89	1320674.24
13	49° 58' 25.78"	39° 28' 7.88"	325602.94	1320809.86
14	49° 58' 26.1"	39° 28' 8.8"	325613.06	1320828.09
15	49° 58' 26.29"	39° 28' 9.81"	325619.18	1320848.03
16	49° 58' 26.34"	39° 28' 10.85"	325621.04	1320868.80
17	49° 58' 26.25"	39° 28' 11.89"	325618.54	1320889.50

18	49° 58' 25.92"	39° 28' 13.18"	325608.66	1320915.45
19	49° 58' 25.37"	39° 28' 14.29"	325592.03	1320937.69
20	49° 58' 20.88"	39° 28' 21.12"	325455.09	1321075.69
21	49° 58' 20.17"	39° 28' 21.95"	325433.18	1321092.38
22	49° 58' 19.55"	39° 28' 22.35"	325414.20	1321100.62
23	49° 58' 18.89"	39° 28' 22.54"	325393.93	1321104.77
24	49° 58' 18.03"	39° 28' 22.65"	325367.48	1321107.38
25	49° 58' 17.33"	39° 28' 22.63"	325345.78	1321107.15
26	49° 58' 16.87"	39° 28' 22.48"	325331.56	1321104.40
27	49° 58' 16.29"	39° 28' 22.23"	325313.64	1321099.55
28	49° 58' 15.7"	39° 28' 22.21"	325295.35	1321099.55
29	49° 58' 15.47"	39° 28' 22.2"	325288.12	1321099.29
30	49° 58' 14.78"	39° 28' 21.99"	325266.79	1321095.39
31	49° 58' 14.14"	39° 28' 21.55"	325246.81	1321086.98
32	49° 58' 11.14"	39° 28' 18.89"	325153.57	1321035.21
33	49° 58' 10.78"	39° 28' 19.1"	325142.37	1321039.44
34	49° 58' 2.77"	39° 28' 26.68"	324896.86	1321193.78
35	49° 58' 1.51"	39° 28' 30.74"	324858.96	1321275.35
36	49° 58' 0.98"	39° 28' 31.95"	324843.16	1321299.49
37	49° 58' 0.46"	39° 28' 32.67"	324827.13	1321314.07
38	49° 57' 59.74"	39° 28' 33.4"	324805.04	1321329.01
39	49° 57' 58.91"	39° 28' 33.86"	324779.72	1321338.48
40	49° 57' 58.04"	39° 28' 33.96"	324752.79	1321340.83
41	49° 57' 57.39"	39° 28' 33.79"	324732.72	1321337.79
42	49° 57' 55.5"	39° 28' 33"	324674.03	1321322.69
43	49° 57' 55.08"	39° 28' 32.77"	324660.92	1321318.32
44	49° 57' 54.31"	39° 28' 32.06"	324637.11	1321304.42
45	49° 57' 53.7"	39° 28' 31.05"	324618.00	1321284.53
46	49° 57' 53.23"	39° 28' 29.48"	324602.90	1321253.61
47	49° 57' 53.01"	39° 28' 27.77"	324595.57	1321219.57
48	49° 57' 53.05"	39° 28' 26.67"	324596.64	1321197.64
49	49° 57' 53.44"	39° 28' 23.22"	324607.68	1321128.69
50	49° 57' 53.58"	39° 28' 22.39"	324611.79	1321112.18
51	49° 57' 54.55"	39° 28' 18.19"	324640.81	1321028.00
52	49° 57' 54.9"	39° 28' 17.25"	324651.41	1321009.05
53	49° 57' 59.23"	39° 28' 8.09"	324782.71	1320824.78
54	49° 58' 3.29"	39° 27' 58.96"	324905.74	1320641.23
55	49° 58' 3.63"	39° 27' 58.32"	324916.09	1320628.26
56	49° 58' 4.44"	39° 27' 57.02"	324940.90	1320601.98
57	49° 58' 5.18"	39° 27' 56.13"	324963.53	1320584.07
58	49° 58' 10.55"	39° 27' 51.47"	325127.94	1320488.93
59	49° 58' 11.15"	39° 27' 51.06"	325146.47	1320480.59
60	49° 58' 12.01"	39° 27' 50.83"	325173.08	1320475.61
61	49° 58' 12.88"	39° 27' 50.96"	325200.05	1320477.94
62	49° 58' 13.61"	39° 27' 51.23"	325222.63	1320483.04
63	49° 58' 14.26"	39° 27' 51.59"	325242.75	1320489.90
1	49° 58' 15.34"	39° 27' 52.89"	325276.45	1320515.42
Контур № 2				
64	49° 58' 12.86"	39° 27' 56.11"	325200.60	1320580.59
65	49° 58' 15.34"	39° 28' 0.71"	325278.38	1320671.11
66	49° 58' 16.9"	39° 28' 5.01"	325327.75	1320756.19
67	49° 58' 18.7"	39° 28' 4.94"	325383.28	1320754.05
68	49° 58' 20.09"	39° 28' 3.84"	325426.00	1320731.63
69	49° 58' 23.11"	39° 28' 10.71"	325521.05	1320867.25
70	49° 58' 18.62"	39° 28' 17.54"	325384.11	1321005.25
71	49° 58' 17.76"	39° 28' 17.66"	325357.66	1321007.86
72	49° 58' 16.77"	39° 28' 17.22"	325326.92	1320999.55
73	49° 58' 15.75"	39° 28' 17.2"	325295.35	1320999.55
74	49° 58' 12.21"	39° 28' 14.06"	325185.32	1320938.46
75	49° 58' 10.84"	39° 28' 13.72"	325142.98	1320932.32

76	49° 58' 9.37"	39° 28' 14.55"	325097.65	1320949.43
77	49° 58' 0.26"	39° 28' 23.17"	324818.62	1321124.84
78	49° 57' 58.59"	39° 28' 28.57"	324768.27	1321233.22
79	49° 57' 58.24"	39° 28' 28.95"	324757.65	1321240.95
80	49° 57' 56.35"	39° 28' 28.15"	324698.96	1321225.84
81	49° 57' 56.24"	39° 28' 27.53"	324695.38	1321213.45
82	49° 57' 56.63"	39° 28' 24.08"	324706.42	1321144.50
83	49° 57' 57.51"	39° 28' 20.21"	324732.85	1321067.08
84	49° 58' 1.87"	39° 28' 11"	324864.98	1320881.64
85	49° 58' 5.95"	39° 28' 1.81"	324988.81	1320696.90
86	49° 58' 6.77"	39° 28' 0.51"	325013.62	1320670.62
87	49° 58' 12.13"	39° 27' 55.84"	325178.02	1320575.49
64	49° 58' 12.86"	39° 27' 56.11"	325200.60	1320580.59

35.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Россошанский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	267481 +/- 5172 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	325276.45	1320515.42	Картометрический метод	5.0	-
2	325354.23	1320605.94	Картометрический метод	5.0	-
3	325364.87	1320620.92	Картометрический метод	5.0	-
4	325378.15	1320643.81	Картометрический метод	5.0	-
5	325385.72	1320640.10	Картометрический метод	5.0	-
6	325405.30	1320633.79	Картометрический метод	5.0	-
7	325418.90	1320631.88	Картометрический метод	5.0	-
8	325439.46	1320632.54	Картометрический метод	5.0	-
9	325459.46	1320637.39	Картометрический метод	5.0	-
10	325478.04	1320646.24	Картометрический метод	5.0	-
11	325494.41	1320658.69	Картометрический метод	5.0	-
12	325507.89	1320674.24	Картометрический метод	5.0	-

13	325602.94	1320809.86	Картометрический метод	5.0	-
14	325613.06	1320828.09	Картометрический метод	5.0	-
15	325619.18	1320848.03	Картометрический метод	5.0	-
16	325621.04	1320868.80	Картометрический метод	5.0	-
17	325618.54	1320889.50	Картометрический метод	5.0	-
18	325608.66	1320915.45	Картометрический метод	5.0	-
19	325592.03	1320937.69	Картометрический метод	5.0	-
20	325455.09	1321075.69	Картометрический метод	5.0	-
21	325433.18	1321092.38	Картометрический метод	5.0	-
22	325414.20	1321100.62	Картометрический метод	5.0	-
23	325393.93	1321104.77	Картометрический метод	5.0	-
24	325367.48	1321107.38	Картометрический метод	5.0	-
25	325345.78	1321107.15	Картометрический метод	5.0	-
26	325331.56	1321104.40	Картометрический метод	5.0	-
27	325313.64	1321099.55	Картометрический метод	5.0	-
28	325295.35	1321099.55	Картометрический метод	5.0	-
29	325288.12	1321099.29	Картометрический метод	5.0	-
30	325266.79	1321095.39	Картометрический метод	5.0	-
31	325246.81	1321086.98	Картометрический метод	5.0	-
32	325153.57	1321035.21	Картометрический метод	5.0	-
33	325142.37	1321039.44	Картометрический метод	5.0	-
34	324896.86	1321193.78	Картометрический метод	5.0	-
35	324858.96	1321275.35	Картометрический метод	5.0	-
36	324843.16	1321299.49	Картометрический метод	5.0	-
37	324827.12	1321314.07	Картометрический метод	5.0	-
38	324805.04	1321329.01	Картометрический метод	5.0	-
39	324779.72	1321338.48	Картометрический метод	5.0	-
40	324752.79	1321340.83	Картометрический метод	5.0	-
41	324732.72	1321337.79	Картометрический метод	5.0	-
42	324674.03	1321322.69	Картометрический метод	5.0	-
43	324660.92	1321318.32	Картометрический метод	5.0	-
44	324637.11	1321304.42	Картометрический метод	5.0	-
45	324618.00	1321284.53	Картометрический метод	5.0	-
46	324602.90	1321253.61	Картометрический метод	5.0	-
47	324595.57	1321219.57	Картометрический метод	5.0	-
48	324596.64	1321197.64	Картометрический метод	5.0	-
49	324607.68	1321128.69	Картометрический метод	5.0	-
50	324611.79	1321112.18	Картометрический метод	5.0	-
51	324640.81	1321028.00	Картометрический метод	5.0	-
52	324651.41	1321009.05	Картометрический метод	5.0	-
53	324782.71	1320824.78	Картометрический метод	5.0	-

54	324905.74	1320641.23	Картометрический метод	5.0	-
55	324916.09	1320628.26	Картометрический метод	5.0	-
56	324940.90	1320601.98	Картометрический метод	5.0	-
57	324963.53	1320584.07	Картометрический метод	5.0	-
58	325127.94	1320488.93	Картометрический метод	5.0	-
59	325146.47	1320480.59	Картометрический метод	5.0	-
60	325173.08	1320475.61	Картометрический метод	5.0	-
61	325200.05	1320477.94	Картометрический метод	5.0	-
62	325222.63	1320483.04	Картометрический метод	5.0	-
63	325242.75	1320489.90	Картометрический метод	5.0	-
1	325276.45	1320515.42	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
64	325200.60	1320580.59	Картометрический метод	5.0	-
65	325278.38	1320671.11	Картометрический метод	5.0	-
66	325327.75	1320756.19	Картометрический метод	5.0	-
67	325383.28	1320754.05	Картометрический метод	5.0	-
68	325426.00	1320731.63	Картометрический метод	5.0	-
69	325521.05	1320867.25	Картометрический метод	5.0	-
70	325384.11	1321005.25	Картометрический метод	5.0	-
71	325357.66	1321007.86	Картометрический метод	5.0	-
72	325326.92	1320999.55	Картометрический метод	5.0	-
73	325295.35	1320999.55	Картометрический метод	5.0	-
74	325185.32	1320938.46	Картометрический метод	5.0	-
75	325142.98	1320932.32	Картометрический метод	5.0	-
76	325097.65	1320949.43	Картометрический метод	5.0	-
77	324818.62	1321124.84	Картометрический метод	5.0	-
78	324768.27	1321233.22	Картометрический метод	5.0	-
79	324757.65	1321240.95	Картометрический метод	5.0	-
80	324698.96	1321225.84	Картометрический метод	5.0	-
81	324695.38	1321213.45	Картометрический метод	5.0	-
82	324706.42	1321144.50	Картометрический метод	5.0	-
83	324732.85	1321067.08	Картометрический метод	5.0	-
84	324864.98	1320881.64	Картометрический метод	5.0	-
85	324988.81	1320696.90	Картометрический метод	5.0	-
86	325013.62	1320670.62	Картометрический метод	5.0	-
87	325178.02	1320575.49	Картометрический метод	5.0	-
64	325200.60	1320580.59	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

35.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Парк-усадьба с. Еленовка» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

36. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица», расположенного на территории Хохольского муниципального района

36.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица» составляет 34,59 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности близ плотины безымянного пруда в с. Семидесятное, расположенной в 2,6 км на юго-запад от юго-западной окраины с. Семидесятное Семидесятского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности на расстоянии 100 м вдоль левого берега реки Девица, поворачивает на юг и идет в южном направлении вдоль западной стороны автомобильной дороги, соединяющей с. Семидесятное и с. Истобное, не включая ее, поворачивает на северо-запад и проходит в северо-западном направлении вдоль левого берега реки Девица, поворачивает на юг и идет в юго-восточном направлении вдоль правого берега реки Девица, поворачивает на юг и проходит в южном направлении вдоль западной стороны автомобильной дороги, соединяющей с. Семидесятное и с. Истобное, не включая ее, поворачивает на запад и идет в северо-западном направлении по луговой растительности на расстоянии 100 м вдоль правого берега реки Девица, поворачивает на северо-восток и проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности близ плотины безымянного пруда до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы.

36.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 19' 18.53"	38° 41' 10"	475109.01	1264250.59
2	51° 19' 19.66"	38° 41' 11.99"	475144.10	1264289.14
3	51° 19' 19.92"	38° 41' 13.09"	475152.30	1264310.39
4	51° 19' 19.9"	38° 41' 14.43"	475151.79	1264336.42
5	51° 19' 19.64"	38° 41' 17.38"	475143.92	1264393.54
6	51° 19' 19.02"	38° 41' 20.52"	475124.97	1264454.31
7	51° 19' 18.95"	38° 41' 20.88"	475122.78	1264461.33
8	51° 19' 18.85"	38° 41' 21.22"	475119.58	1264467.97
9	51° 19' 14.69"	38° 41' 34.89"	474991.83	1264732.94
10	51° 19' 14.41"	38° 41' 35.81"	474983.21	1264750.82
11	51° 19' 13.93"	38° 41' 36.49"	474968.41	1264764.05
12	51° 19' 12.83"	38° 41' 38.06"	474934.43	1264794.44
13	51° 19' 12.3"	38° 41' 38.81"	474918.08	1264809.06
14	51° 19' 11.62"	38° 41' 39.14"	474897.10	1264815.50
15	51° 19' 9.04"	38° 41' 40.39"	474817.52	1264839.91
16	51° 19' 8.61"	38° 41' 42.03"	474804.28	1264871.78
17	51° 19' 8.35"	38° 41' 43.03"	474796.27	1264891.07
18	51° 19' 7.86"	38° 41' 43.77"	474781.21	1264905.55
19	51° 19' 5.98"	38° 41' 46.64"	474723.21	1264961.25
20	51° 19' 5.41"	38° 41' 47.51"	474705.66	1264978.11
21	51° 19' 4.65"	38° 41' 47.86"	474682.33	1264985.02
22	51° 19' 1.51"	38° 41' 49.33"	474585.19	1265013.78
23	51° 19' 0.4"	38° 41' 50.12"	474551.02	1265029.25
24	51° 18' 59.62"	38° 41' 52.23"	474526.97	1265070.04
25	51° 18' 58.77"	38° 41' 57.47"	474501.18	1265171.67
26	51° 18' 59.14"	38° 42' 2.84"	474512.74	1265275.65
27	51° 18' 59.22"	38° 42' 4.04"	474515.31	1265298.83
28	51° 18' 58.96"	38° 42' 5.17"	474507.37	1265320.75
29	51° 18' 58.07"	38° 42' 9.05"	474480.09	1265396.06
30	51° 18' 57.85"	38° 42' 9.99"	474473.51	1265414.22
31	51° 18' 57.44"	38° 42' 10.73"	474460.65	1265428.62
32	51° 18' 55.38"	38° 42' 14.38"	474397.43	1265499.40
33	51° 18' 55.24"	38° 42' 14.64"	474392.86	1265504.52
34	51° 18' 54.29"	38° 42' 15.91"	474363.78	1265529.22
35	51° 18' 50.53"	38° 42' 14.23"	474247.34	1265496.99
36	51° 18' 52.98"	38° 42' 10.93"	474322.85	1265432.79
37	51° 18' 55.03"	38° 42' 7.28"	474386.07	1265362.00
38	51° 18' 55.92"	38° 42' 3.4"	474413.35	1265286.69
39	51° 18' 55.49"	38° 41' 57.09"	474399.79	1265164.66
40	51° 18' 56.6"	38° 41' 50.23"	474433.57	1265031.58
41	51° 18' 58.14"	38° 41' 46.08"	474480.94	1264951.21
42	51° 19' 0.38"	38° 41' 44.47"	474550.20	1264919.84
43	51° 19' 3.74"	38° 41' 42.9"	474653.94	1264889.13
44	51° 19' 5.62"	38° 41' 40.04"	474711.93	1264833.43
45	51° 19' 6.26"	38° 41' 37.6"	474731.53	1264786.22
46	51° 19' 7.09"	38° 41' 35.93"	474757.02	1264753.87
47	51° 19' 10.68"	38° 41' 34.2"	474867.78	1264719.89
48	51° 19' 11.78"	38° 41' 32.63"	474901.75	1264689.51
49	51° 19' 15.94"	38° 41' 18.97"	475029.50	1264424.54
50	51° 19' 16.56"	38° 41' 15.83"	475048.45	1264363.77
51	51° 19' 16.64"	38° 41' 12.73"	475050.74	1264303.65
52	51° 19' 16.18"	38° 41' 10.26"	475036.69	1264255.95

53	51° 19' 15.26"	38° 41' 8.5"	475007.94	1264221.97
54	51° 19' 14.12"	38° 41' 7.94"	474972.65	1264211.19
55	51° 19' 13.07"	38° 41' 8.17"	474940.31	1264215.76
56	51° 19' 10.78"	38° 41' 10.26"	474869.74	1264256.28
57	51° 19' 9.02"	38° 41' 12.76"	474815.50	1264304.96
58	51° 19' 7.41"	38° 41' 15.72"	474765.84	1264362.46
59	51° 19' 6.51"	38° 41' 18.79"	474738.07	1264421.92
60	51° 19' 6.93"	38° 41' 24.5"	474751.46	1264532.36
61	51° 19' 6.94"	38° 41' 26.77"	474751.74	1264576.33
62	51° 19' 6.45"	38° 41' 28.49"	474736.76	1264609.79
63	51° 19' 2.78"	38° 41' 34.67"	474623.72	1264729.69
64	51° 18' 59.84"	38° 41' 37.54"	474532.97	1264785.63
65	51° 18' 57.31"	38° 41' 38.89"	474454.80	1264812.03
66	51° 18' 54.09"	38° 41' 42.03"	474355.48	1264873.12
67	51° 18' 52.01"	38° 41' 45.78"	474291.61	1264945.84
68	51° 18' 50.7"	38° 41' 57.56"	474251.78	1265174.14
69	51° 18' 50.99"	38° 42' 3.28"	474260.93	1265284.90
70	51° 18' 50.71"	38° 42' 4.39"	474252.50	1265306.43
71	51° 18' 49.97"	38° 42' 4.98"	474229.57	1265317.90
72	51° 18' 48.47"	38° 42' 4.72"	474183.17	1265312.99
73	51° 18' 47.17"	38° 42' 5.12"	474143.15	1265320.83
74	51° 18' 45.81"	38° 42' 6.7"	474101.00	1265351.55
75	51° 18' 45.49"	38° 42' 8.82"	474091.36	1265392.71
76	51° 18' 46.57"	38° 42' 12.69"	474124.82	1265467.50
77	51° 18' 42.31"	38° 42' 10.12"	473993.22	1265418.19
78	51° 18' 42.09"	38° 42' 9.32"	473986.31	1265402.76
79	51° 18' 42.34"	38° 42' 7.63"	473994.00	1265369.92
80	51° 18' 42.66"	38° 42' 5.5"	474003.64	1265328.75
81	51° 18' 42.94"	38° 42' 3.64"	474012.10	1265292.60
82	51° 18' 43.91"	38° 42' 2.51"	474042.11	1265270.73
83	51° 18' 45.28"	38° 42' 0.94"	474084.26	1265240.02
84	51° 18' 45.86"	38° 42' 0.26"	474102.17	1265226.96
85	51° 18' 46.56"	38° 42' 0.05"	474123.92	1265222.70
86	51° 18' 47.56"	38° 41' 59.74"	474154.95	1265216.62
87	51° 18' 47.48"	38° 41' 57.97"	474152.12	1265182.37
88	51° 18' 47.44"	38° 41' 57.31"	474151.07	1265169.59
89	51° 18' 47.52"	38° 41' 56.66"	474153.27	1265156.95
90	51° 18' 48.83"	38° 41' 44.88"	474193.10	1264928.65
91	51° 18' 48.99"	38° 41' 43.45"	474197.93	1264900.96
92	51° 18' 49.59"	38° 41' 42.36"	474216.48	1264879.85
93	51° 18' 51.66"	38° 41' 38.61"	474280.34	1264807.13
94	51° 18' 51.98"	38° 41' 38.03"	474290.27	1264795.83
95	51° 18' 52.4"	38° 41' 37.63"	474303.09	1264787.95
96	51° 18' 55.62"	38° 41' 34.49"	474402.41	1264726.85
97	51° 18' 55.93"	38° 41' 34.18"	474412.06	1264720.91
98	51° 18' 56.28"	38° 41' 34"	474422.80	1264717.28
99	51° 18' 58.46"	38° 41' 32.83"	474490.19	1264694.53
100	51° 19' 0.72"	38° 41' 30.62"	474560.01	1264651.49
101	51° 19' 3.7"	38° 41' 25.62"	474651.60	1264554.34
102	51° 19' 3.7"	38° 41' 24.81"	474651.50	1264538.71
103	51° 19' 3.29"	38° 41' 19.4"	474638.80	1264433.97
104	51° 19' 3.18"	38° 41' 17.93"	474635.35	1264405.55
105	51° 19' 3.58"	38° 41' 16.59"	474647.46	1264379.61
106	51° 19' 4.48"	38° 41' 13.53"	474675.23	1264320.15
107	51° 19' 4.67"	38° 41' 12.88"	474681.10	1264307.59
108	51° 19' 4.97"	38° 41' 12.34"	474690.16	1264297.10
109	51° 19' 6.58"	38° 41' 9.38"	474739.82	1264239.60
110	51° 19' 6.71"	38° 41' 9.13"	474743.97	1264234.79
111	51° 19' 6.87"	38° 41' 8.91"	474748.70	1264230.54
112	51° 19' 8.63"	38° 41' 6.4"	474802.94	1264181.86

113	51° 19' 8.88"	38° 41' 6.04"	474810.79	1264174.81
114	51° 19' 9.18"	38° 41' 5.77"	474819.95	1264169.55
115	51° 19' 11.47"	38° 41' 3.69"	474890.52	1264129.04
116	51° 19' 12.16"	38° 41' 3.3"	474911.80	1264121.41
117	51° 19' 12.96"	38° 41' 3.4"	474936.76	1264123.28
118	51° 19' 14.45"	38° 41' 4.52"	474982.92	1264144.96
1	51° 19' 18.53"	38° 41' 10"	475109.01	1264250.59

36.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица»

Раздел 1		
Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Хохольский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	345877 +/- 5881 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	475109.01	1264250.59	Картометрический метод	5.0	-
2	475144.10	1264289.14	Картометрический метод	5.0	-
3	475152.30	1264310.39	Картометрический метод	5.0	-
4	475151.79	1264336.42	Картометрический метод	5.0	-
5	475143.92	1264393.54	Картометрический метод	5.0	-
6	475124.97	1264454.31	Картометрический метод	5.0	-
7	475122.78	1264461.33	Картометрический метод	5.0	-
8	475119.58	1264467.97	Картометрический метод	5.0	-
9	474991.83	1264732.94	Картометрический метод	5.0	-
10	474983.21	1264750.82	Картометрический метод	5.0	-
11	474968.41	1264764.05	Картометрический метод	5.0	-
12	474934.43	1264794.44	Картометрический метод	5.0	-
13	474918.08	1264809.06	Картометрический метод	5.0	-
14	474897.10	1264815.50	Картометрический метод	5.0	-
15	474817.52	1264839.91	Картометрический метод	5.0	-
16	474804.28	1264871.78	Картометрический метод	5.0	-
17	474796.27	1264891.07	Картометрический метод	5.0	-

18	474781.21	1264905.55	Картометрический метод	5.0	-
19	474723.21	1264961.25	Картометрический метод	5.0	-
20	474705.66	1264978.11	Картометрический метод	5.0	-
21	474682.33	1264985.02	Картометрический метод	5.0	-
22	474585.19	1265013.78	Картометрический метод	5.0	-
23	474551.02	1265029.25	Картометрический метод	5.0	-
24	474526.97	1265070.04	Картометрический метод	5.0	-
25	474501.18	1265171.67	Картометрический метод	5.0	-
26	474512.74	1265275.65	Картометрический метод	5.0	-
27	474515.31	1265298.83	Картометрический метод	5.0	-
28	474507.37	1265320.75	Картометрический метод	5.0	-
29	474480.09	1265396.06	Картометрический метод	5.0	-
30	474473.51	1265414.22	Картометрический метод	5.0	-
31	474460.65	1265428.62	Картометрический метод	5.0	-
32	474397.43	1265499.40	Картометрический метод	5.0	-
33	474392.86	1265504.52	Картометрический метод	5.0	-
34	474363.78	1265529.22	Картометрический метод	5.0	-
35	474247.34	1265496.99	Картометрический метод	5.0	-
36	474322.85	1265432.79	Картометрический метод	5.0	-
37	474386.07	1265362.00	Картометрический метод	5.0	-
38	474413.35	1265286.69	Картометрический метод	5.0	-
39	474399.79	1265164.66	Картометрический метод	5.0	-
40	474433.57	1265031.58	Картометрический метод	5.0	-
41	474480.94	1264951.21	Картометрический метод	5.0	-
42	474550.20	1264919.84	Картометрический метод	5.0	-
43	474653.94	1264889.13	Картометрический метод	5.0	-
44	474711.93	1264833.43	Картометрический метод	5.0	-
45	474731.53	1264786.22	Картометрический метод	5.0	-
46	474757.02	1264753.87	Картометрический метод	5.0	-
47	474867.78	1264719.89	Картометрический метод	5.0	-
48	474901.75	1264689.51	Картометрический метод	5.0	-
49	475029.50	1264424.54	Картометрический метод	5.0	-
50	475048.45	1264363.77	Картометрический метод	5.0	-
51	475050.74	1264303.65	Картометрический метод	5.0	-
52	475036.69	1264255.95	Картометрический метод	5.0	-
53	475007.94	1264221.97	Картометрический метод	5.0	-
54	474972.65	1264211.19	Картометрический метод	5.0	-
55	474940.31	1264215.76	Картометрический метод	5.0	-
56	474869.74	1264256.28	Картометрический метод	5.0	-
57	474815.50	1264304.96	Картометрический метод	5.0	-
58	474765.84	1264362.46	Картометрический метод	5.0	-

59	474738.07	1264421.92	Картометрический метод	5.0	-
60	474751.46	1264532.36	Картометрический метод	5.0	-
61	474751.74	1264576.33	Картометрический метод	5.0	-
62	474736.76	1264609.79	Картометрический метод	5.0	-
63	474623.72	1264729.69	Картометрический метод	5.0	-
64	474532.97	1264785.63	Картометрический метод	5.0	-
65	474454.80	1264812.03	Картометрический метод	5.0	-
66	474355.48	1264873.12	Картометрический метод	5.0	-
67	474291.61	1264945.84	Картометрический метод	5.0	-
68	474251.78	1265174.14	Картометрический метод	5.0	-
69	474260.93	1265284.90	Картометрический метод	5.0	-
70	474252.50	1265306.43	Картометрический метод	5.0	-
71	474229.57	1265317.90	Картометрический метод	5.0	-
72	474183.17	1265312.99	Картометрический метод	5.0	-
73	474143.15	1265320.83	Картометрический метод	5.0	-
74	474101.00	1265351.55	Картометрический метод	5.0	-
75	474091.36	1265392.71	Картометрический метод	5.0	-
76	474124.82	1265467.50	Картометрический метод	5.0	-
77	473993.22	1265418.19	Картометрический метод	5.0	-
78	473986.31	1265402.76	Картометрический метод	5.0	-
79	473994.00	1265369.92	Картометрический метод	5.0	-
80	474003.64	1265328.75	Картометрический метод	5.0	-
81	474012.10	1265292.60	Картометрический метод	5.0	-
82	474042.11	1265270.73	Картометрический метод	5.0	-
83	474084.26	1265240.02	Картометрический метод	5.0	-
84	474102.17	1265226.96	Картометрический метод	5.0	-
85	474123.92	1265222.70	Картометрический метод	5.0	-
86	474154.95	1265216.62	Картометрический метод	5.0	-
87	474152.12	1265182.37	Картометрический метод	5.0	-
88	474151.07	1265169.59	Картометрический метод	5.0	-
89	474153.27	1265156.95	Картометрический метод	5.0	-
90	474193.10	1264928.65	Картометрический метод	5.0	-
91	474197.93	1264900.96	Картометрический метод	5.0	-
92	474216.48	1264879.85	Картометрический метод	5.0	-
93	474280.34	1264807.13	Картометрический метод	5.0	-
94	474290.27	1264795.83	Картометрический метод	5.0	-
95	474303.09	1264787.95	Картометрический метод	5.0	-
96	474402.41	1264726.85	Картометрический метод	5.0	-
97	474412.06	1264720.91	Картометрический метод	5.0	-
98	474422.80	1264717.28	Картометрический метод	5.0	-
99	474490.19	1264694.53	Картометрический метод	5.0	-

100	474560.01	1264651.49	Картометрический метод	5.0	-
101	474651.60	1264554.34	Картометрический метод	5.0	-
102	474651.50	1264538.71	Картометрический метод	5.0	-
103	474638.80	1264433.97	Картометрический метод	5.0	-
104	474635.35	1264405.55	Картометрический метод	5.0	-
105	474647.46	1264379.61	Картометрический метод	5.0	-
106	474675.23	1264320.15	Картометрический метод	5.0	-
107	474681.10	1264307.59	Картометрический метод	5.0	-
108	474690.16	1264297.10	Картометрический метод	5.0	-
109	474739.82	1264239.60	Картометрический метод	5.0	-
110	474743.97	1264234.79	Картометрический метод	5.0	-
111	474748.70	1264230.54	Картометрический метод	5.0	-
112	474802.94	1264181.86	Картометрический метод	5.0	-
113	474810.79	1264174.81	Картометрический метод	5.0	-
114	474819.95	1264169.55	Картометрический метод	5.0	-
115	474890.52	1264129.04	Картометрический метод	5.0	-
116	474911.80	1264121.41	Картометрический метод	5.0	-
117	474936.76	1264123.28	Картометрический метод	5.0	-
118	474982.92	1264144.96	Картометрический метод	5.0	-
1	475109.01	1264250.59	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

36.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Исток р. Девица» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

37. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий», расположенного на территории Хохольского муниципального района

37.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий» составляет 0,11 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания, расположенной в 10 м на северо-запад от информационного аншлага и в 25 м на северо-восток от северо-восточного угла дома № 2 по ул. Кольцова с. Гремячье Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в восточном направлении по улице Кольцова, поворачивает на юг, затем восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по растительности, поворачивает на запад, далее южная граница охранной зоны памятника природы проходит в западном направлении по плодово-ягодным насаждениям, поворачивает на север, затем западная граница охранной зоны памятника природы идет в северном направлении по улице Кольцова до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы. Северная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы «Ключ Гремячий» начинается в точке примыкания к информационному аншлагу, расположенной в 30 м на северо-восток от северо-восточного угла дома № 2 по ул. Кольцова с. Гремячье Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в восточном направлении по улице Кольцова, поворачивает на юг, затем восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по растительности, поворачивает на запад, далее южная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в западном направлении вдоль деревянного забора, поворачивает на север, затем западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы

идет в северном направлении по улице Кольцова до начальной точки северной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

37.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 28' 26.72"	39° 0' 57.86"	492165.60	1287129.47
2	51° 28' 26.74"	39° 0' 58.25"	492166.43	1287136.98
3	51° 28' 26.71"	39° 0' 59.1"	492165.58	1287153.28
4	51° 28' 26.7"	39° 0' 59.19"	492165.32	1287155.09
5	51° 28' 26.58"	39° 1' 0.02"	492161.50	1287171.07
6	51° 28' 26.54"	39° 1' 0.17"	492160.48	1287174.08
7	51° 28' 26.44"	39° 1' 0.36"	492157.24	1287177.75
8	51° 28' 26.35"	39° 1' 0.45"	492154.66	1287179.44
9	51° 28' 26.22"	39° 1' 0.49"	492150.52	1287180.27
10	51° 28' 26.07"	39° 1' 0.47"	492145.95	1287179.89
11	51° 28' 25.95"	39° 1' 0.36"	492142.16	1287177.90
12	51° 28' 25.83"	39° 1' 0.17"	492138.39	1287174.29
13	51° 28' 25.8"	39° 0' 59.9"	492137.47	1287168.96
14	51° 28' 25.8"	39° 0' 59.77"	492137.36	1287166.43
15	51° 28' 25.85"	39° 0' 58.92"	492138.78	1287150.02
16	51° 28' 25.95"	39° 0' 57.97"	492141.79	1287131.66
17	51° 28' 26.08"	39° 0' 57.6"	492146.00	1287124.55
18	51° 28' 26.17"	39° 0' 57.52"	492148.73	1287122.98
19	51° 28' 26.3"	39° 0' 57.47"	492152.71	1287121.98
20	51° 28' 26.45"	39° 0' 57.48"	492157.31	1287122.14
21	51° 28' 26.56"	39° 0' 57.57"	492160.63	1287123.83
22	51° 28' 26.65"	39° 0' 57.68"	492163.39	1287125.90
1	51° 28' 26.72"	39° 0' 57.86"	492165.60	1287129.47
Контур № 2				
23	51° 28' 26.41"	39° 0' 58.08"	492156.14	1287133.69
24	51° 28' 26.42"	39° 0' 58.22"	492156.45	1287136.46
25	51° 28' 26.39"	39° 0' 59.07"	492155.60	1287152.76
26	51° 28' 26.26"	39° 0' 59.89"	492151.77	1287168.74
27	51° 28' 26.21"	39° 0' 59.96"	492150.26	1287170.04
28	51° 28' 26.17"	39° 0' 59.97"	492148.86	1287170.28
29	51° 28' 26.13"	39° 0' 59.91"	492147.66	1287169.19
30	51° 28' 26.12"	39° 0' 59.81"	492147.33	1287167.27
31	51° 28' 26.16"	39° 0' 59"	492148.66	1287151.58
32	51° 28' 26.25"	39° 0' 58.14"	492151.28	1287134.93
33	51° 28' 26.29"	39° 0' 58.04"	492152.53	1287132.96
34	51° 28' 26.36"	39° 0' 58"	492154.62	1287132.28
23	51° 28' 26.41"	39° 0' 58.08"	492156.14	1287133.69

37.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Хохольский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	1143 +/- 338 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	492165.60	1287129.47	Картометрический метод	5.0	-
2	492166.43	1287136.98	Картометрический метод	5.0	-
3	492165.58	1287153.28	Картометрический метод	5.0	-
4	492165.32	1287155.09	Картометрический метод	5.0	-
5	492161.50	1287171.07	Картометрический метод	5.0	-
6	492160.48	1287174.08	Картометрический метод	5.0	-
7	492157.24	1287177.75	Картометрический метод	5.0	-
8	492154.66	1287179.44	Картометрический метод	5.0	-
9	492150.52	1287180.27	Картометрический метод	5.0	-
10	492145.95	1287179.89	Картометрический метод	5.0	-
11	492142.16	1287177.90	Картометрический метод	5.0	-
12	492138.39	1287174.29	Картометрический метод	5.0	-
13	492137.47	1287168.96	Картометрический метод	5.0	-
14	492137.36	1287166.43	Картометрический метод	5.0	-
15	492138.78	1287150.02	Картометрический метод	5.0	-
16	492141.79	1287131.66	Картометрический метод	5.0	-
17	492146.00	1287124.55	Картометрический метод	5.0	-
18	492148.73	1287122.98	Картометрический метод	5.0	-
19	492152.71	1287121.98	Картометрический метод	5.0	-
20	492157.31	1287122.14	Картометрический метод	5.0	-
21	492160.63	1287123.83	Картометрический метод	5.0	-

22	492163.39	1287125.90	Картометрический метод	5.0	-
1	492165.60	1287129.47	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
23	492156.14	1287133.69	Картометрический метод	5.0	-
24	492156.45	1287136.46	Картометрический метод	5.0	-
25	492155.60	1287152.76	Картометрический метод	5.0	-
26	492151.77	1287168.74	Картометрический метод	5.0	-
27	492150.26	1287170.04	Картометрический метод	5.0	-
28	492148.86	1287170.28	Картометрический метод	5.0	-
29	492147.66	1287169.19	Картометрический метод	5.0	-
30	492147.33	1287167.27	Картометрический метод	5.0	-
31	492148.66	1287151.58	Картометрический метод	5.0	-
32	492151.28	1287134.93	Картометрический метод	5.0	-
33	492152.53	1287132.96	Картометрический метод	5.0	-
34	492154.62	1287132.28	Картометрический метод	5.0	-
23	492156.14	1287133.69	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

37.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Ключ Гремячий» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

38. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское», расположенного на территории Хохольского муниципального района

38.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское» составляет 53,17 га.

Северо-западная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к лесному массиву (к выделу 24 квартала 102 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества), расположенной в 4 км на северо-восток от северо-восточной окраины с. Гремячье Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в северо-восточном направлении по выделам 24, 25 квартала 102, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по выделам 27, 31 квартала 102, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 102 и 109, и проходит в том же направлении по выделам 7, 14, 15, 16, 15 квартала 109, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 109 и 110, затем идет по выделам 6, 15, 17, 10, 11, 21 квартала 110, далее проходит по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юг, далее восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по выделам 6, 7, 12, 13, 17 квартала 116, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 116 и 123, и проходит в юго-западном направлении по выделам 5, 4 квартала 123, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западом направлении по выделу 3 квартала 123, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 123 и 116, поворачивает на север, далее западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по выделам 16, 15, 10, 9, 2 квартала 116, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 116 и

110, затем идет в северо-западном направлении по выделу 22 квартала 110, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 110 и 109, далее идет в том же направлении по выделам 25, 23, 22, 21, 13, 12, 5, 4 квартала 109, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 109 и 102, и проходит в северном направлении по выделам 30, 24 квартала 102 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы. Северо-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника начинается в точке примыкания крайней северной точки береговой полосы озера Жировское к лесному массиву (выдел 30 квартала 102 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества), расположенной в 4 км на северо-восток от северо-восточной окраины с. Гремячье Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по береговой полосе левого берега озера Жировское, поворачивает на запад, и далее южная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в западном направлении по береговой полосе левого берега озера Жировское, поворачивает на север, затем юго-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в северо-западом направлении по береговой полосе правого берега озера Жировское до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

38.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 30' 35.58"	39° 5' 5.92"	496184.94	1291884.29
1	51° 30' 35.58"	39° 5' 5.92"	496184.94	1291884.29
2	51° 30' 36.11"	39° 5' 7.1"	496201.50	1291906.81
3	51° 30' 36.28"	39° 5' 7.48"	496207.00	1291914.21
4	51° 30' 36.45"	39° 5' 7.85"	496212.24	1291921.27

5	51° 30' 36.57"	39° 5' 8.26"	496216.17	1291929.13
6	51° 30' 36.65"	39° 5' 8.5"	496218.46	1291933.70
7	51° 30' 36.82"	39° 5' 9.06"	496223.80	1291944.39
8	51° 30' 36.9"	39° 5' 9.66"	496226.47	1291956.03
9	51° 30' 36.97"	39° 5' 10.2"	496228.84	1291966.31
10	51° 30' 37.08"	39° 5' 11.63"	496232.20	1291993.86
11	51° 30' 36.84"	39° 5' 13.13"	496225.31	1292022.98
12	51° 30' 36.73"	39° 5' 13.63"	496221.80	1292032.60
13	51° 30' 36.6"	39° 5' 14.19"	496217.86	1292043.41
14	51° 30' 36.39"	39° 5' 14.68"	496211.56	1292053.03
15	51° 30' 36.3"	39° 5' 14.9"	496208.78	1292057.28
16	51° 30' 36.16"	39° 5' 15.23"	496204.60	1292063.68
17	51° 30' 36"	39° 5' 15.53"	496199.49	1292069.37
18	51° 30' 35.81"	39° 5' 15.85"	496193.78	1292075.73
19	51° 30' 35.21"	39° 5' 16.79"	496175.25	1292093.90
20	51° 30' 34.23"	39° 5' 17.38"	496145.26	1292105.51
21	51° 30' 33.91"	39° 5' 17.51"	496135.30	1292108.18
22	51° 30' 33.58"	39° 5' 17.65"	496125.22	1292110.88
23	51° 30' 33.25"	39° 5' 17.67"	496114.79	1292111.44
24	51° 30' 32.33"	39° 5' 17.74"	496086.37	1292112.97
25	51° 30' 30.94"	39° 5' 17.91"	496043.62	1292116.67
26	51° 30' 30.62"	39° 5' 18.06"	496033.58	1292119.60
27	51° 30' 29.42"	39° 5' 19.43"	495996.93	1292146.24
28	51° 30' 27.43"	39° 5' 21.98"	495935.81	1292195.93
29	51° 30' 27.13"	39° 5' 22.78"	495926.63	1292211.49
30	51° 30' 26.83"	39° 5' 23.58"	495917.51	1292226.97
31	51° 30' 26.38"	39° 5' 24.16"	495903.56	1292238.31
32	51° 30' 24.42"	39° 5' 26.67"	495843.48	1292287.15
33	51° 30' 24.19"	39° 5' 26.96"	495836.35	1292292.94
34	51° 30' 23.93"	39° 5' 27.19"	495828.29	1292297.34
35	51° 30' 21.42"	39° 5' 29.33"	495751.24	1292339.37
36	51° 30' 17.15"	39° 5' 32.99"	495619.98	1292411.08
37	51° 30' 17"	39° 5' 33.13"	495615.28	1292413.65
38	51° 30' 16.84"	39° 5' 33.23"	495610.33	1292415.70
39	51° 30' 15.71"	39° 5' 33.96"	495575.48	1292430.15
40	51° 30' 13.56"	39° 5' 35.84"	495509.30	1292466.92
41	51° 30' 13.3"	39° 5' 36.07"	495501.29	1292471.37
42	51° 30' 13.02"	39° 5' 36.22"	495492.61	1292474.29
43	51° 30' 10.86"	39° 5' 37.35"	495426.09	1292496.66
44	51° 30' 7.98"	39° 5' 39.62"	495337.53	1292541.22
45	51° 30' 3.85"	39° 5' 43.94"	495210.43	1292625.55
46	51° 30' 1.04"	39° 5' 47.24"	495124.21	1292690.06
47	51° 29' 58.48"	39° 5' 50.52"	495045.54	1292753.90
48	51° 29' 58.35"	39° 5' 50.68"	495041.64	1292757.06
49	51° 29' 58.21"	39° 5' 50.82"	495037.44	1292759.82
50	51° 29' 55.22"	39° 5' 53.92"	494945.44	1292820.26
51	51° 29' 54.95"	39° 5' 54.19"	494937.24	1292825.65
52	51° 29' 54.66"	39° 5' 54.38"	494928.16	1292829.33
53	51° 29' 49.67"	39° 5' 57.54"	494774.67	1292891.67
54	51° 29' 49.35"	39° 5' 57.75"	494764.53	1292895.78
55	51° 29' 49"	39° 5' 57.84"	494753.73	1292897.61
56	51° 29' 47.47"	39° 5' 58.23"	494706.73	1292905.57
57	51° 29' 47.09"	39° 5' 58.33"	494694.88	1292907.57
58	51° 29' 46.7"	39° 5' 58.28"	494682.89	1292906.71
59	51° 29' 40.98"	39° 5' 57.55"	494506.08	1292894.03
60	51° 29' 40.78"	39° 5' 57.52"	494499.79	1292893.58
61	51° 29' 40.58"	39° 5' 57.46"	494493.62	1292892.35
62	51° 29' 35.84"	39° 5' 55.87"	494346.70	1292862.97
63	51° 29' 30.83"	39° 5' 54.38"	494191.71	1292835.61
64	51° 29' 27.69"	39° 5' 53.41"	494094.71	1292817.67

65	51° 29' 25.13"	39° 5' 53.75"	494015.50	1292824.82
66	51° 29' 23"	39° 5' 54.35"	493949.89	1292837.09
67	51° 29' 22.79"	39° 5' 54.41"	493943.45	1292838.29
68	51° 29' 22.58"	39° 5' 54.43"	493936.91	1292838.65
69	51° 29' 22.15"	39° 5' 54.46"	493923.52	1292839.37
70	51° 29' 21.97"	39° 5' 54.47"	493918.03	1292839.67
71	51° 29' 21.79"	39° 5' 54.46"	493912.53	1292839.36
72	51° 29' 21.51"	39° 5' 54.43"	493903.62	1292838.86
73	51° 29' 20.46"	39° 5' 54.15"	493871.21	1292833.73
74	51° 29' 19.61"	39° 5' 53.18"	493844.68	1292815.41
75	51° 29' 19.4"	39° 5' 52.91"	493838.37	1292810.08
76	51° 29' 19.3"	39° 5' 52.76"	493835.16	1292807.37
77	51° 29' 19.2"	39° 5' 52.61"	493832.19	1292804.40
78	51° 29' 18.98"	39° 5' 52.25"	493825.33	1292797.53
79	51° 29' 18.58"	39° 5' 51.59"	493812.63	1292784.84
80	51° 29' 18.34"	39° 5' 50.74"	493805.15	1292768.53
81	51° 29' 18.18"	39° 5' 50.16"	493800.02	1292757.36
82	51° 29' 17.87"	39° 5' 48.8"	493790.46	1292731.21
83	51° 29' 17.92"	39° 5' 47.35"	493791.67	1292703.34
84	51° 29' 17.97"	39° 5' 46.72"	493793.18	1292691.16
85	51° 29' 18.05"	39° 5' 45.8"	493795.39	1292673.36
86	51° 29' 18.28"	39° 5' 44.96"	493802.34	1292657.12
87	51° 29' 18.57"	39° 5' 44.01"	493811.22	1292638.67
88	51° 29' 19.41"	39° 5' 42.3"	493836.99	1292605.54
89	51° 29' 20.6"	39° 5' 41.56"	493873.65	1292590.79
90	51° 29' 22.76"	39° 5' 40.6"	493940.25	1292571.87
91	51° 29' 22.89"	39° 5' 40.55"	493944.18	1292570.75
92	51° 29' 23.02"	39° 5' 40.51"	493948.18	1292569.96
93	51° 29' 26.73"	39° 5' 39.39"	494062.64	1292547.33
94	51° 29' 26.94"	39° 5' 39.32"	494068.99	1292546.08
95	51° 29' 27.14"	39° 5' 39.3"	494075.44	1292545.66
96	51° 29' 29.82"	39° 5' 39.06"	494158.04	1292540.19
97	51° 29' 30.18"	39° 5' 39.02"	494169.29	1292539.45
98	51° 29' 30.54"	39° 5' 39.12"	494180.42	1292541.23
99	51° 29' 38.72"	39° 5' 41.33"	494433.57	1292581.68
100	51° 29' 44.09"	39° 5' 42.39"	494599.70	1292600.75
101	51° 29' 46.4"	39° 5' 42.37"	494670.95	1292599.75
102	51° 29' 48.98"	39° 5' 41.37"	494750.56	1292579.97
103	51° 29' 52.73"	39° 5' 38.52"	494866.13	1292523.88
104	51° 29' 56.23"	39° 5' 34.98"	494973.65	1292454.81
105	51° 29' 59.13"	39° 5' 31.6"	495062.55	1292388.77
106	51° 29' 59.24"	39° 5' 31.47"	495066.04	1292386.18
107	51° 29' 59.36"	39° 5' 31.35"	495069.73	1292383.90
108	51° 30' 1.5"	39° 5' 29.27"	495135.58	1292343.33
109	51° 30' 1.57"	39° 5' 29.21"	495137.69	1292342.03
110	51° 30' 1.64"	39° 5' 29.15"	495139.87	1292340.83
111	51° 30' 4.91"	39° 5' 26.33"	495240.37	1292285.60
112	51° 30' 11.06"	39° 5' 21.2"	495429.68	1292185.07
113	51° 30' 18.54"	39° 5' 14.86"	495659.96	1292061.02
114	51° 30' 21.45"	39° 5' 11.69"	495749.22	1291999.09
115	51° 30' 24.63"	39° 5' 8.02"	495847.02	1291927.50
116	51° 30' 25.93"	39° 5' 6.45"	495887.03	1291896.98
117	51° 30' 26.32"	39° 5' 5.98"	495899.06	1291887.81
118	51° 30' 26.79"	39° 5' 5.72"	495913.25	1291882.60
119	51° 30' 28.18"	39° 5' 4.92"	495956.30	1291866.82
120	51° 30' 28.34"	39° 5' 4.83"	495961.30	1291864.98
121	51° 30' 28.51"	39° 5' 4.76"	495966.47	1291863.69
122	51° 30' 29.71"	39° 5' 4.3"	496003.45	1291854.45
123	51° 30' 30.03"	39° 5' 4.18"	496013.26	1291852.00
124	51° 30' 30.36"	39° 5' 4.16"	496023.36	1291851.56

125	51° 30' 31.51"	39° 5' 4.09"	496059.04	1291850.00
126	51° 30' 32.12"	39° 5' 4.13"	496077.72	1291850.53
127	51° 30' 32.65"	39° 5' 4.36"	496094.23	1291854.79
128	51° 30' 33.33"	39° 5' 4.72"	496115.43	1291861.66
129	51° 30' 33.89"	39° 5' 4.91"	496132.83	1291865.21
130	51° 30' 34.16"	39° 5' 5"	496141.10	1291866.90
131	51° 30' 34.42"	39° 5' 5.16"	496148.98	1291869.95
132	51° 30' 34.69"	39° 5' 5.34"	496157.37	1291873.21
1	51° 30' 35.58"	39° 5' 5.92"	496184.94	1291884.29
Контур № 2				
133	51° 30' 33.49"	39° 5' 10.16"	496121.23	1291966.45
134	51° 30' 33.67"	39° 5' 10.54"	496126.73	1291973.85
135	51° 30' 33.74"	39° 5' 10.78"	496129.01	1291978.42
136	51° 30' 33.81"	39° 5' 11.31"	496131.37	1291988.70
137	51° 30' 33.7"	39° 5' 11.81"	496127.86	1291998.31
138	51° 30' 33.61"	39° 5' 12.03"	496125.09	1292002.56
139	51° 30' 33.42"	39° 5' 12.36"	496119.38	1292008.92
140	51° 30' 33.1"	39° 5' 12.49"	496109.42	1292011.58
141	51° 30' 32.12"	39° 5' 12.56"	496079.36	1292013.20
142	51° 30' 30.37"	39° 5' 12.78"	496025.14	1292017.90
143	51° 30' 29.19"	39° 5' 13.32"	495988.89	1292028.46
144	51° 30' 27.47"	39° 5' 15.29"	495935.95	1292066.94
145	51° 30' 24.96"	39° 5' 18.51"	495858.78	1292129.67
146	51° 30' 24.42"	39° 5' 19.95"	495842.31	1292157.61
147	51° 30' 24.36"	39° 5' 20.11"	495840.49	1292160.71
148	51° 30' 24.27"	39° 5' 20.23"	495837.70	1292162.98
149	51° 30' 22.35"	39° 5' 22.66"	495778.79	1292210.43
150	51° 30' 19.89"	39° 5' 24.76"	495703.32	1292251.59
151	51° 30' 15.59"	39° 5' 28.45"	495571.04	1292323.74
152	51° 30' 14.32"	39° 5' 29.27"	495531.91	1292339.96
153	51° 30' 11.95"	39° 5' 31.32"	495459.00	1292380.09
154	51° 30' 9.63"	39° 5' 32.53"	495387.48	1292404.14
155	51° 30' 6.38"	39° 5' 35.11"	495287.23	1292454.58
156	51° 30' 2"	39° 5' 39.67"	495152.79	1292543.78
157	51° 29' 59.07"	39° 5' 43.13"	495062.73	1292611.17
158	51° 29' 56.43"	39° 5' 46.49"	494981.69	1292676.80
159	51° 29' 53.41"	39° 5' 49.6"	494888.71	1292737.42
160	51° 29' 48.55"	39° 5' 52.68"	494739.08	1292798.19
161	51° 29' 48.48"	39° 5' 52.72"	494737.05	1292799.01
162	51° 29' 48.41"	39° 5' 52.74"	494734.89	1292799.38
163	51° 29' 47.04"	39° 5' 53.1"	494692.41	1292806.57
164	51° 29' 46.96"	39° 5' 53.12"	494690.04	1292806.97
165	51° 29' 46.88"	39° 5' 53.11"	494687.65	1292806.80
166	51° 29' 41.2"	39° 5' 52.37"	494511.99	1292794.04
167	51° 29' 36.46"	39° 5' 50.78"	494365.19	1292764.68
168	51° 29' 31.44"	39° 5' 49.29"	494209.74	1292737.25
169	51° 29' 27.87"	39° 5' 48.19"	494099.39	1292716.84
170	51° 29' 24.71"	39° 5' 48.6"	494001.79	1292725.66
171	51° 29' 22.39"	39° 5' 49.25"	493930.21	1292738.86
172	51° 29' 22"	39° 5' 49.28"	493918.12	1292739.51
173	51° 29' 21.71"	39° 5' 49.25"	493909.21	1292739.02
174	51° 29' 21.51"	39° 5' 48.97"	493902.90	1292733.69
175	51° 29' 21.29"	39° 5' 48.62"	493896.04	1292726.82
176	51° 29' 21.13"	39° 5' 48.04"	493890.91	1292715.66
177	51° 29' 21.18"	39° 5' 47.4"	493892.42	1292703.48
178	51° 29' 21.33"	39° 5' 46.95"	493897.00	1292694.66
179	51° 29' 21.47"	39° 5' 46.6"	493901.30	1292687.80
180	51° 29' 21.73"	39° 5' 46.43"	493909.29	1292684.62
181	51° 29' 23.65"	39° 5' 45.59"	493968.38	1292667.91
182	51° 29' 27.37"	39° 5' 44.47"	494083.33	1292645.35

183	51° 29' 29.93"	39° 5' 44.24"	494162.39	1292640.12
184	51° 29' 30.01"	39° 5' 44.23"	494164.64	1292639.98
185	51° 29' 30.08"	39° 5' 44.25"	494166.87	1292640.33
186	51° 29' 38.26"	39° 5' 46.46"	494419.97	1292680.77
187	51° 29' 43.9"	39° 5' 47.57"	494594.68	1292700.83
188	51° 29' 46.79"	39° 5' 47.55"	494683.88	1292699.58
189	51° 29' 50.06"	39° 5' 46.29"	494784.82	1292674.50
190	51° 29' 54.3"	39° 5' 43.07"	494915.16	1292611.24
191	51° 29' 58.05"	39° 5' 39.27"	495030.55	1292537.11
192	51° 30' 1.06"	39° 5' 35.76"	495122.92	1292468.58
193	51° 30' 3.19"	39° 5' 33.7"	495188.47	1292428.23
194	51° 30' 6.4"	39° 5' 30.92"	495287.40	1292373.85
195	51° 30' 12.56"	39° 5' 25.79"	495476.84	1292273.25
196	51° 30' 20.21"	39° 5' 19.31"	495712.34	1292146.39
197	51° 30' 23.3"	39° 5' 15.94"	495807.27	1292080.53
198	51° 30' 26.55"	39° 5' 12.2"	495906.88	1292007.61
199	51° 30' 27.8"	39° 5' 10.7"	495945.27	1291978.32
200	51° 30' 27.87"	39° 5' 10.6"	495947.68	1291976.49
201	51° 30' 27.97"	39° 5' 10.55"	495950.52	1291975.45
202	51° 30' 29.3"	39° 5' 9.79"	495991.76	1291960.45
203	51° 30' 30.41"	39° 5' 9.36"	496025.74	1291951.95
204	51° 30' 30.47"	39° 5' 9.34"	496027.70	1291951.46
205	51° 30' 30.54"	39° 5' 9.34"	496029.72	1291951.38
206	51° 30' 31.51"	39° 5' 9.28"	496059.78	1291950.07
207	51° 30' 31.62"	39° 5' 9.27"	496063.38	1291949.91
208	51° 30' 31.74"	39° 5' 9.33"	496066.82	1291951.02
209	51° 30' 32.48"	39° 5' 9.73"	496089.92	1291958.52
210	51° 30' 33.22"	39° 5' 9.98"	496112.84	1291963.20
133	51° 30' 33.49"	39° 5' 10.16"	496121.23	1291966.45

38.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Хохольский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	531653 +/- 7291 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	496184.94	1291884.29	Картометрический метод	5.0	-

2	496201.50	1291906.81	Картометрический метод	5.0	-
3	496207.00	1291914.21	Картометрический метод	5.0	-
4	496212.24	1291921.27	Картометрический метод	5.0	-
5	496216.17	1291929.13	Картометрический метод	5.0	-
6	496218.46	1291933.70	Картометрический метод	5.0	-
7	496223.80	1291944.39	Картометрический метод	5.0	-
8	496226.47	1291956.03	Картометрический метод	5.0	-
9	496228.84	1291966.31	Картометрический метод	5.0	-
10	496232.20	1291993.86	Картометрический метод	5.0	-
11	496225.31	1292022.98	Картометрический метод	5.0	-
12	496221.80	1292032.60	Картометрический метод	5.0	-
13	496217.86	1292043.41	Картометрический метод	5.0	-
14	496211.56	1292053.03	Картометрический метод	5.0	-
15	496208.78	1292057.28	Картометрический метод	5.0	-
16	496204.60	1292063.68	Картометрический метод	5.0	-
17	496199.49	1292069.37	Картометрический метод	5.0	-
18	496193.78	1292075.73	Картометрический метод	5.0	-
19	496175.25	1292093.90	Картометрический метод	5.0	-
20	496145.26	1292105.51	Картометрический метод	5.0	-
21	496135.30	1292108.18	Картометрический метод	5.0	-
22	496125.22	1292110.88	Картометрический метод	5.0	-
23	496114.79	1292111.44	Картометрический метод	5.0	-
24	496086.37	1292112.97	Картометрический метод	5.0	-
25	496043.62	1292116.67	Картометрический метод	5.0	-
26	496033.58	1292119.60	Картометрический метод	5.0	-
27	495996.93	1292146.24	Картометрический метод	5.0	-
28	495935.81	1292195.93	Картометрический метод	5.0	-
29	495926.63	1292211.49	Картометрический метод	5.0	-
30	495917.51	1292226.97	Картометрический метод	5.0	-
31	495903.56	1292238.31	Картометрический метод	5.0	-
32	495843.48	1292287.15	Картометрический метод	5.0	-
33	495836.35	1292292.94	Картометрический метод	5.0	-
34	495828.29	1292297.34	Картометрический метод	5.0	-
35	495751.24	1292339.37	Картометрический метод	5.0	-
36	495619.98	1292411.08	Картометрический метод	5.0	-
37	495615.28	1292413.65	Картометрический метод	5.0	-
38	495610.33	1292415.70	Картометрический метод	5.0	-
39	495575.48	1292430.15	Картометрический метод	5.0	-
40	495509.30	1292466.92	Картометрический метод	5.0	-
41	495501.29	1292471.37	Картометрический метод	5.0	-
42	495492.61	1292474.29	Картометрический метод	5.0	-

43	495426.09	1292496.66	Картометрический метод	5.0	-
44	495337.53	1292541.22	Картометрический метод	5.0	-
45	495210.43	1292625.55	Картометрический метод	5.0	-
46	495124.21	1292690.06	Картометрический метод	5.0	-
47	495045.54	1292753.90	Картометрический метод	5.0	-
48	495041.64	1292757.06	Картометрический метод	5.0	-
49	495037.44	1292759.82	Картометрический метод	5.0	-
50	494945.44	1292820.26	Картометрический метод	5.0	-
51	494937.24	1292825.65	Картометрический метод	5.0	-
52	494928.16	1292829.33	Картометрический метод	5.0	-
53	494774.67	1292891.67	Картометрический метод	5.0	-
54	494764.53	1292895.78	Картометрический метод	5.0	-
55	494753.73	1292897.61	Картометрический метод	5.0	-
56	494706.73	1292905.57	Картометрический метод	5.0	-
57	494694.88	1292907.57	Картометрический метод	5.0	-
58	494682.89	1292906.71	Картометрический метод	5.0	-
59	494506.08	1292894.03	Картометрический метод	5.0	-
60	494499.79	1292893.58	Картометрический метод	5.0	-
61	494493.62	1292892.35	Картометрический метод	5.0	-
62	494346.70	1292862.97	Картометрический метод	5.0	-
63	494191.71	1292835.61	Картометрический метод	5.0	-
64	494094.71	1292817.67	Картометрический метод	5.0	-
65	494015.50	1292824.82	Картометрический метод	5.0	-
66	493949.89	1292837.09	Картометрический метод	5.0	-
67	493943.45	1292838.29	Картометрический метод	5.0	-
68	493936.91	1292838.65	Картометрический метод	5.0	-
69	493923.52	1292839.37	Картометрический метод	5.0	-
70	493918.03	1292839.67	Картометрический метод	5.0	-
71	493912.53	1292839.36	Картометрический метод	5.0	-
72	493903.62	1292838.86	Картометрический метод	5.0	-
73	493871.21	1292833.73	Картометрический метод	5.0	-
74	493844.68	1292815.41	Картометрический метод	5.0	-
75	493838.37	1292810.08	Картометрический метод	5.0	-
76	493835.16	1292807.37	Картометрический метод	5.0	-
77	493832.19	1292804.40	Картометрический метод	5.0	-
78	493825.33	1292797.53	Картометрический метод	5.0	-
79	493812.63	1292784.84	Картометрический метод	5.0	-
80	493805.15	1292768.53	Картометрический метод	5.0	-
81	493800.02	1292757.36	Картометрический метод	5.0	-
82	493790.46	1292731.21	Картометрический метод	5.0	-
83	493791.67	1292703.34	Картометрический метод	5.0	-

84	493793.18	1292691.16	Картометрический метод	5.0	-
85	493795.39	1292673.36	Картометрический метод	5.0	-
86	493802.34	1292657.12	Картометрический метод	5.0	-
87	493811.22	1292638.67	Картометрический метод	5.0	-
88	493836.99	1292605.54	Картометрический метод	5.0	-
89	493873.65	1292590.79	Картометрический метод	5.0	-
90	493940.25	1292571.87	Картометрический метод	5.0	-
91	493944.18	1292570.75	Картометрический метод	5.0	-
92	493948.18	1292569.96	Картометрический метод	5.0	-
93	494062.64	1292547.33	Картометрический метод	5.0	-
94	494068.99	1292546.08	Картометрический метод	5.0	-
95	494075.44	1292545.66	Картометрический метод	5.0	-
96	494158.04	1292540.19	Картометрический метод	5.0	-
97	494169.29	1292539.45	Картометрический метод	5.0	-
98	494180.42	1292541.23	Картометрический метод	5.0	-
99	494433.57	1292581.68	Картометрический метод	5.0	-
100	494599.70	1292600.75	Картометрический метод	5.0	-
101	494670.95	1292599.75	Картометрический метод	5.0	-
102	494750.56	1292579.97	Картометрический метод	5.0	-
103	494866.13	1292523.88	Картометрический метод	5.0	-
104	494973.65	1292454.81	Картометрический метод	5.0	-
105	495062.55	1292388.77	Картометрический метод	5.0	-
106	495066.04	1292386.18	Картометрический метод	5.0	-
107	495069.73	1292383.90	Картометрический метод	5.0	-
108	495135.58	1292343.33	Картометрический метод	5.0	-
109	495137.69	1292342.03	Картометрический метод	5.0	-
110	495139.87	1292340.83	Картометрический метод	5.0	-
111	495240.37	1292285.60	Картометрический метод	5.0	-
112	495429.68	1292185.07	Картометрический метод	5.0	-
113	495659.96	1292061.02	Картометрический метод	5.0	-
114	495749.22	1291999.09	Картометрический метод	5.0	-
115	495847.02	1291927.50	Картометрический метод	5.0	-
116	495887.03	1291896.98	Картометрический метод	5.0	-
117	495899.06	1291887.81	Картометрический метод	5.0	-
118	495913.25	1291882.60	Картометрический метод	5.0	-
119	495956.30	1291866.82	Картометрический метод	5.0	-
120	495961.30	1291864.98	Картометрический метод	5.0	-
121	495966.47	1291863.69	Картометрический метод	5.0	-
122	496003.45	1291854.45	Картометрический метод	5.0	-
123	496013.26	1291852.00	Картометрический метод	5.0	-
124	496023.36	1291851.56	Картометрический метод	5.0	-

125	496059.04	1291850.00	Картометрический метод	5.0	-
126	496077.72	1291850.53	Картометрический метод	5.0	-
127	496094.23	1291854.79	Картометрический метод	5.0	-
128	496115.43	1291861.66	Картометрический метод	5.0	-
129	496132.83	1291865.21	Картометрический метод	5.0	-
130	496141.10	1291866.90	Картометрический метод	5.0	-
131	496148.98	1291869.95	Картометрический метод	5.0	-
132	496157.37	1291873.21	Картометрический метод	5.0	-
1	496184.94	1291884.29	Картометрический метод	5.0	-
Часть 2					
133	496121.23	1291966.45	Картометрический метод	5.0	-
134	496126.73	1291973.85	Картометрический метод	5.0	-
135	496129.01	1291978.42	Картометрический метод	5.0	-
136	496131.37	1291988.70	Картометрический метод	5.0	-
137	496127.86	1291998.31	Картометрический метод	5.0	-
138	496125.09	1292002.56	Картометрический метод	5.0	-
139	496119.38	1292008.92	Картометрический метод	5.0	-
140	496109.42	1292011.58	Картометрический метод	5.0	-
141	496079.36	1292013.20	Картометрический метод	5.0	-
142	496025.14	1292017.90	Картометрический метод	5.0	-
143	495988.89	1292028.46	Картометрический метод	5.0	-
144	495935.95	1292066.94	Картометрический метод	5.0	-
145	495858.78	1292129.67	Картометрический метод	5.0	-
146	495842.31	1292157.61	Картометрический метод	5.0	-
147	495840.49	1292160.71	Картометрический метод	5.0	-
148	495837.70	1292162.98	Картометрический метод	5.0	-
149	495778.79	1292210.43	Картометрический метод	5.0	-
150	495703.32	1292251.59	Картометрический метод	5.0	-
151	495571.04	1292323.74	Картометрический метод	5.0	-
152	495531.91	1292339.96	Картометрический метод	5.0	-
153	495459.00	1292380.09	Картометрический метод	5.0	-
154	495387.48	1292404.14	Картометрический метод	5.0	-
155	495287.23	1292454.58	Картометрический метод	5.0	-
156	495152.79	1292543.78	Картометрический метод	5.0	-
157	495062.73	1292611.17	Картометрический метод	5.0	-
158	494981.69	1292676.80	Картометрический метод	5.0	-
159	494888.71	1292737.42	Картометрический метод	5.0	-
160	494739.08	1292798.19	Картометрический метод	5.0	-
161	494737.05	1292799.01	Картометрический метод	5.0	-
162	494734.89	1292799.38	Картометрический метод	5.0	-
163	494692.41	1292806.57	Картометрический метод	5.0	-

164	494690.04	1292806.97	Картометрический метод	5.0	-
165	494687.65	1292806.80	Картометрический метод	5.0	-
166	494511.99	1292794.04	Картометрический метод	5.0	-
167	494365.19	1292764.68	Картометрический метод	5.0	-
168	494209.74	1292737.25	Картометрический метод	5.0	-
169	494099.39	1292716.84	Картометрический метод	5.0	-
170	494001.79	1292725.66	Картометрический метод	5.0	-
171	493930.21	1292738.86	Картометрический метод	5.0	-
172	493918.12	1292739.51	Картометрический метод	5.0	-
173	493909.21	1292739.02	Картометрический метод	5.0	-
174	493902.90	1292733.69	Картометрический метод	5.0	-
175	493896.04	1292726.82	Картометрический метод	5.0	-
176	493890.91	1292715.66	Картометрический метод	5.0	-
177	493892.42	1292703.48	Картометрический метод	5.0	-
178	493897.00	1292694.66	Картометрический метод	5.0	-
179	493901.30	1292687.80	Картометрический метод	5.0	-
180	493909.29	1292684.62	Картометрический метод	5.0	-
181	493968.38	1292667.91	Картометрический метод	5.0	-
182	494083.33	1292645.35	Картометрический метод	5.0	-
183	494162.39	1292640.12	Картометрический метод	5.0	-
184	494164.64	1292639.98	Картометрический метод	5.0	-
185	494166.87	1292640.33	Картометрический метод	5.0	-
186	494419.97	1292680.77	Картометрический метод	5.0	-
187	494594.68	1292700.83	Картометрический метод	5.0	-
188	494683.88	1292699.58	Картометрический метод	5.0	-
189	494784.82	1292674.50	Картометрический метод	5.0	-
190	494915.16	1292611.24	Картометрический метод	5.0	-
191	495030.55	1292537.11	Картометрический метод	5.0	-
192	495122.92	1292468.58	Картометрический метод	5.0	-
193	495188.47	1292428.23	Картометрический метод	5.0	-
194	495287.40	1292373.85	Картометрический метод	5.0	-
195	495476.84	1292273.25	Картометрический метод	5.0	-
196	495712.34	1292146.39	Картометрический метод	5.0	-
197	495807.27	1292080.53	Картометрический метод	5.0	-
198	495906.88	1292007.61	Картометрический метод	5.0	-
199	495945.27	1291978.32	Картометрический метод	5.0	-
200	495947.68	1291976.49	Картометрический метод	5.0	-
201	495950.52	1291975.45	Картометрический метод	5.0	-
202	495991.76	1291960.45	Картометрический метод	5.0	-
203	496025.74	1291951.95	Картометрический метод	5.0	-
204	496027.70	1291951.46	Картометрический метод	5.0	-

205	496029.72	1291951.38	Картометрический метод	5.0	-
206	496059.78	1291950.07	Картометрический метод	5.0	-
207	496063.38	1291949.91	Картометрический метод	5.0	-
208	496066.82	1291951.02	Картометрический метод	5.0	-
209	496089.92	1291958.52	Картометрический метод	5.0	-
210	496112.84	1291963.20	Картометрический метод	5.0	-
133	496121.23	1291966.45	Картометрический метод	5.0	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

38.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Жировское» хозяйственная деятельность осуществляется с

соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

39. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново», расположенного на территории Хохольского муниципального района

39.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново» составляет 92,69 га.

Северо-восточная граница охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к лесному массиву (к западной границе выдела 22 и восточной границе выдела 21 квартала 139 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества), расположенной в 3 км на восток от юго-восточной окраины с. Гремячье Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по выделам 21, 37, 38, 14, 39 квартала 139, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 139 и 140, затем идет в юго-западном направлении по выделам 18, 16, 24, 25, 26, 25, 24, 23 квартала 140, пересекает квартальную просеку, разделяющую кварталы 140 и 143, далее проходит по выделам 1, 2, 3, 11, 15, 18, 20, 25, 23 квартала 143 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества, затем идет в том же направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, далее северо-западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении по луговой растительности, затем идет в том же направлении по выделам 36, 35, 30, 31, 32, 18, 19, 22 квартала 139 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества до начальной точки северо-восточной границы охранной зоны памятника природы. Северная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы «Озеро Погоново» начинается в точке примыкания крайней северной точки озера Погоново к лесному массиву (к выделу 21 квартала 139 Новоусманского участкового лесничества Новоусманского лесничества), расположенной в 3 км на восток от юго-восточной окраины с. Гремячье

Гремяченского сельского поселения Хохольского муниципального района, и проходит в восточном направлении по берегу озера Погоново, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по правому берегу озера Погоново, поворачивает на запад, затем северо-западная граница внутреннего контура охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении по левому берегу озера Погоново до начальной точки северо-восточной границы внутреннего контура охранной зоны памятника природы.

39.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 27' 24.7"	39° 6' 4.71"	490295.54	1293067.75
2	51° 27' 24.76"	39° 6' 6.57"	490297.58	1293103.57
3	51° 27' 24.64"	39° 6' 7.96"	490294.18	1293130.58
4	51° 27' 24.38"	39° 6' 9.21"	490286.42	1293154.65
5	51° 27' 23.93"	39° 6' 10.39"	490272.72	1293177.56
6	51° 27' 23.31"	39° 6' 11.34"	490253.46	1293196.03
7	51° 27' 22.54"	39° 6' 11.99"	490229.99	1293208.75
8	51° 27' 21.7"	39° 6' 12.29"	490203.99	1293214.81
9	51° 27' 20.84"	39° 6' 12.22"	490177.32	1293213.77
10	51° 27' 20.02"	39° 6' 11.79"	490151.88	1293205.72
11	51° 27' 17.48"	39° 6' 9.16"	490073.12	1293155.53
12	51° 27' 16.94"	39° 6' 8.31"	490056.16	1293139.31
13	51° 27' 15.6"	39° 6' 5.24"	490014.39	1293080.25
14	51° 27' 14.33"	39° 6' 3.48"	489974.70	1293046.64
15	51° 27' 10.12"	39° 6' 1.13"	489844.38	1293002.43
16	51° 27' 9.46"	39° 6' 0.62"	489823.76	1292992.70
17	51° 27' 8.39"	39° 5' 59.37"	489790.66	1292968.83
18	51° 27' 7.91"	39° 5' 58.66"	489775.55	1292955.22
19	51° 27' 7.52"	39° 5' 57.8"	489763.51	1292938.82
20	51° 27' 6.8"	39° 5' 55.47"	489740.83	1292893.99
21	51° 27' 6.24"	39° 5' 54.66"	489723.22	1292878.41
22	51° 27' 6.03"	39° 5' 54.66"	489716.82	1292878.58
23	51° 27' 5.58"	39° 5' 55.33"	489703.08	1292891.58
24	51° 27' 5.54"	39° 5' 57.71"	489702.07	1292937.64
25	51° 27' 5.46"	39° 5' 58.66"	489700.00	1292955.85
26	51° 27' 5.27"	39° 5' 59.65"	489694.27	1292975.01
27	51° 27' 4.84"	39° 6' 0.83"	489680.95	1292998.06
28	51° 27' 4.17"	39° 6' 1.85"	489660.67	1293017.79
29	51° 27' 1.65"	39° 6' 3.92"	489582.92	1293058.55
30	51° 27' 0.86"	39° 6' 4.27"	489558.58	1293065.42
31	51° 26' 59.82"	39° 6' 4.27"	489526.39	1293065.62
32	51° 26' 56.38"	39° 6' 2.67"	489420.00	1293035.78
33	51° 26' 53.58"	39° 6' 0.47"	489332.92	1292993.98

34	51° 26' 50.19"	39° 5' 58.78"	489228.10	1292962.29
35	51° 26' 48.47"	39° 5' 57.8"	489174.60	1292943.69
36	51° 26' 46.38"	39° 5' 57.85"	489110.26	1292945.14
37	51° 26' 45.51"	39° 5' 57.49"	489083.17	1292938.44
38	51° 26' 40.64"	39° 5' 53.62"	488932.04	1292865.02
39	51° 26' 40.18"	39° 5' 53.1"	488917.84	1292855.03
40	51° 26' 39.62"	39° 5' 53.33"	488900.55	1292859.74
41	51° 26' 39.17"	39° 5' 53.41"	488886.49	1292861.29
42	51° 26' 37.9"	39° 5' 53.34"	488847.22	1292860.28
43	51° 26' 37.57"	39° 5' 53.59"	488837.12	1292865.29
44	51° 26' 36.66"	39° 5' 53.96"	488809.10	1292872.54
45	51° 26' 33.8"	39° 5' 54.08"	488720.63	1292875.67
46	51° 26' 33.09"	39° 5' 53.9"	488698.75	1292872.37
47	51° 26' 30.3"	39° 5' 51.99"	488612.26	1292836.16
48	51° 26' 28.79"	39° 5' 50.6"	488565.31	1292809.82
49	51° 26' 26.44"	39° 5' 50.47"	488492.70	1292807.79
50	51° 26' 25.48"	39° 5' 50.04"	488462.99	1292799.82
51	51° 26' 24.71"	39° 5' 49.26"	488439.00	1292784.99
52	51° 26' 23.61"	39° 5' 47.33"	488404.56	1292747.98
53	51° 26' 22.48"	39° 5' 46.82"	488369.65	1292738.43
54	51° 26' 19.58"	39° 5' 46.75"	488280.16	1292737.86
55	51° 26' 17.09"	39° 5' 46.28"	488203.09	1292729.34
56	51° 26' 15.5"	39° 5' 45.64"	488153.85	1292717.32
57	51° 26' 14.76"	39° 5' 45.06"	488130.91	1292706.42
58	51° 26' 14.24"	39° 5' 44.39"	488114.53	1292693.50
59	51° 26' 13.62"	39° 5' 43.17"	488095.18	1292670.23
60	51° 26' 12.95"	39° 5' 42.92"	488074.59	1292665.55
61	51° 26' 12.3"	39° 5' 42.42"	488054.39	1292656.03
62	51° 26' 9.22"	39° 5' 38.38"	487958.50	1292578.88
63	51° 26' 8.45"	39° 5' 37.69"	487934.54	1292565.60
64	51° 26' 7.9"	39° 5' 36.89"	487917.56	1292550.41
65	51° 26' 4.27"	39° 5' 28.9"	487803.97	1292396.96
66	51° 26' 2.03"	39° 5' 25.62"	487734.35	1292334.20
67	51° 25' 59.84"	39° 5' 24.52"	487666.32	1292313.47
68	51° 25' 59.23"	39° 5' 23.93"	487647.38	1292302.16
69	51° 25' 58.58"	39° 5' 22.93"	487627.26	1292283.14
70	51° 25' 57.71"	39° 5' 22.91"	487600.22	1292282.84
71	51° 25' 57"	39° 5' 22.76"	487578.34	1292280.17
72	51° 25' 53.97"	39° 5' 20.84"	487484.49	1292243.95
73	51° 25' 53.24"	39° 5' 20.17"	487461.66	1292231.17
74	51° 25' 50.24"	39° 5' 16.61"	487368.64	1292163.09
75	51° 25' 49.77"	39° 5' 15.82"	487353.78	1292148.03
76	51° 25' 48.71"	39° 5' 13.26"	487320.84	1292098.80
77	51° 25' 48.49"	39° 5' 12.29"	487313.86	1292080.22
78	51° 25' 48.17"	39° 5' 11.69"	487303.75	1292068.65
79	51° 25' 47.18"	39° 5' 8.79"	487272.65	1292012.79
80	51° 25' 46.57"	39° 5' 9.21"	487253.99	1292021.20
81	51° 25' 45.71"	39° 5' 9.5"	487227.48	1292026.98
82	51° 25' 44.83"	39° 5' 9.55"	487200.16	1292028.09
83	51° 25' 43.97"	39° 5' 9.21"	487173.56	1292021.75
84	51° 25' 43.2"	39° 5' 8.51"	487149.67	1292008.45
85	51° 25' 39.64"	39° 5' 3.63"	487038.87	1291915.04
86	51° 25' 35.35"	39° 4' 56.67"	486905.21	1291781.72
87	51° 25' 33.29"	39° 4' 53.49"	486840.97	1291720.84
88	51° 25' 32.95"	39° 4' 53.19"	486830.38	1291715.14
89	51° 25' 31.1"	39° 4' 52.22"	486773.07	1291696.70
90	51° 25' 27.94"	39° 4' 49.92"	486675.19	1291653.06
91	51° 25' 26.29"	39° 4' 48.36"	486623.75	1291623.47
92	51° 25' 25.3"	39° 4' 47.71"	486593.04	1291611.02
93	51° 25' 24.17"	39° 4' 47.36"	486558.17	1291604.58
94	51° 25' 21.92"	39° 4' 45.91"	486488.52	1291577.12

95	51° 25' 20.43"	39° 4' 44.46"	486442.20	1291549.52
96	51° 25' 20.07"	39° 4' 44.05"	486431.02	1291541.66
97	51° 25' 19.61"	39° 4' 43.29"	486416.51	1291527.21
98	51° 25' 18.86"	39° 4' 41.4"	486393.26	1291490.90
99	51° 25' 18.67"	39° 4' 40.79"	486387.05	1291479.01
100	51° 25' 18.46"	39° 4' 39.9"	486380.62	1291462.00
101	51° 25' 18.07"	39° 4' 39.19"	486368.28	1291448.38
102	51° 25' 17.7"	39° 4' 38.24"	486356.94	1291430.01
103	51° 25' 17.45"	39° 4' 37.09"	486349.05	1291407.89
104	51° 25' 17.32"	39° 4' 35.25"	486344.69	1291372.27
105	51° 25' 17.37"	39° 4' 33.84"	486345.82	1291345.12
106	51° 25' 17.57"	39° 4' 32.68"	486351.92	1291322.72
107	51° 25' 17.96"	39° 4' 31.54"	486363.85	1291300.53
108	51° 25' 18.62"	39° 4' 30.3"	486384.05	1291276.30
109	51° 25' 19.18"	39° 4' 29.57"	486401.24	1291262.17
110	51° 25' 19.83"	39° 4' 29.06"	486421.13	1291252.20
111	51° 25' 22.06"	39° 4' 28.08"	486489.86	1291232.57
112	51° 25' 23.44"	39° 4' 27.82"	486532.71	1291227.37
113	51° 25' 23.89"	39° 4' 27.8"	486546.50	1291226.77
114	51° 25' 24.55"	39° 4' 27.95"	486567.02	1291229.43
115	51° 25' 25.6"	39° 4' 28.58"	486599.58	1291241.44
116	51° 25' 27.17"	39° 4' 30.08"	486648.16	1291269.98
117	51° 25' 27.81"	39° 4' 30.6"	486667.95	1291279.87
118	51° 25' 29.91"	39° 4' 31.92"	486733.30	1291304.91
119	51° 25' 32.3"	39° 4' 33.74"	486807.42	1291339.51
120	51° 25' 32.7"	39° 4' 34.11"	486819.88	1291346.50
121	51° 25' 33.03"	39° 4' 34.25"	486829.99	1291349.19
122	51° 25' 33.54"	39° 4' 33.58"	486845.70	1291336.03
123	51° 25' 34.88"	39° 4' 32.51"	486886.85	1291315.09
124	51° 25' 36.44"	39° 4' 31.76"	486935.08	1291300.08
125	51° 25' 38.03"	39° 4' 31.04"	486984.06	1291285.85
126	51° 25' 38.72"	39° 4' 30.99"	487005.24	1291284.70
127	51° 25' 40.23"	39° 4' 31.36"	487051.92	1291291.51
128	51° 25' 41.48"	39° 4' 32.13"	487090.83	1291306.01
129	51° 25' 42.77"	39° 4' 32.41"	487130.68	1291311.13
130	51° 25' 44.21"	39° 4' 32.95"	487175.24	1291321.23
131	51° 25' 44.79"	39° 4' 33.4"	487193.37	1291329.70
132	51° 25' 47.48"	39° 4' 36.81"	487276.91	1291394.89
133	51° 25' 59.81"	39° 4' 50.53"	487660.20	1291656.87
134	51° 26' 5.88"	39° 4' 56.47"	487848.58	1291770.14
135	51° 26' 21.19"	39° 5' 8.16"	488323.59	1291992.04
136	51° 26' 33.71"	39° 5' 18.78"	488712.21	1292193.90
137	51° 26' 36.39"	39° 5' 20.19"	488795.39	1292220.48
138	51° 26' 46.11"	39° 5' 26.15"	489096.56	1292333.11
139	51° 26' 51.75"	39° 5' 30.67"	489271.63	1292419.01
140	51° 26' 57.05"	39° 5' 34.74"	489436.16	1292496.28
141	51° 27' 0.19"	39° 5' 35.52"	489533.29	1292510.40
142	51° 27' 2.92"	39° 5' 35.99"	489617.71	1292518.79
143	51° 27' 4.69"	39° 5' 36.85"	489672.46	1292534.98
144	51° 27' 6.77"	39° 5' 37.58"	489736.91	1292548.48
145	51° 27' 10.53"	39° 5' 39.42"	489853.38	1292583.18
146	51° 27' 12.03"	39° 5' 40.15"	489899.92	1292596.75
147	51° 27' 12.71"	39° 5' 40.61"	489920.91	1292605.57
148	51° 27' 14.49"	39° 5' 42.53"	489976.40	1292642.22
149	51° 27' 15.02"	39° 5' 43.25"	489992.80	1292655.89
150	51° 27' 15.55"	39° 5' 44.45"	490009.46	1292678.92
151	51° 27' 16.15"	39° 5' 46.65"	490028.28	1292721.29
152	51° 27' 17.04"	39° 5' 49.09"	490056.34	1292768.07
153	51° 27' 17.76"	39° 5' 51.32"	490078.92	1292810.96
154	51° 27' 19.75"	39° 5' 53.2"	490140.50	1292846.84
155	51° 27' 20.26"	39° 5' 53.93"	490156.46	1292860.81

156	51° 27' 21.19"	39° 5' 55.81"	490185.49	1292896.71
157	51° 27' 21.9"	39° 5' 56.8"	490207.53	1292915.81
158	51° 27' 22.32"	39° 5' 57.76"	490220.94	1292934.20
159	51° 27' 22.89"	39° 5' 59.74"	490238.63	1292972.24
160	51° 27' 23.12"	39° 6' 1.19"	490246.08	1293000.24
161	51° 27' 23.64"	39° 6' 1.81"	490262.21	1293011.98
162	51° 27' 24.27"	39° 6' 3"	490281.89	1293034.78
1	51° 27' 24.7"	39° 6' 4.71"	490295.54	1293067.75
Контур № 2				
163	51° 27' 21.53"	39° 6' 5.76"	490197.80	1293088.90
164	51° 27' 21.55"	39° 6' 5.93"	490198.25	1293092.04
165	51° 27' 21.47"	39° 6' 6.95"	490195.94	1293111.90
166	51° 27' 21.42"	39° 6' 7.13"	490194.50	1293115.26
167	51° 27' 19.46"	39° 6' 5.06"	490133.53	1293075.81
168	51° 27' 19.45"	39° 6' 5.05"	490133.30	1293075.67
169	51° 27' 18.08"	39° 6' 1.86"	490090.35	1293014.40
170	51° 27' 18.01"	39° 6' 1.72"	490088.15	1293011.78
171	51° 27' 17.97"	39° 6' 1.66"	490086.90	1293010.62
172	51° 27' 16.07"	39° 5' 59.04"	490027.73	1292960.51
173	51° 27' 15.9"	39° 5' 58.88"	490022.63	1292957.36
174	51° 27' 11.19"	39° 5' 56.24"	489876.50	1292907.73
175	51° 27' 10.33"	39° 5' 55.21"	489849.71	1292888.13
176	51° 27' 9.49"	39° 5' 52.47"	489823.34	1292835.40
177	51° 27' 9.46"	39° 5' 52.4"	489822.61	1292834.06
178	51° 27' 9.44"	39° 5' 52.34"	489821.77	1292832.78
179	51° 27' 9.41"	39° 5' 52.27"	489820.84	1292831.56
180	51° 27' 9.37"	39° 5' 52.21"	489819.81	1292830.43
181	51° 27' 9.34"	39° 5' 52.16"	489818.71	1292829.37
182	51° 27' 7.73"	39° 5' 49.9"	489768.67	1292786.11
183	51° 27' 7.69"	39° 5' 49.87"	489767.42	1292785.56
184	51° 27' 7.01"	39° 5' 49.46"	489746.35	1292777.92
185	51° 27' 6.97"	39° 5' 49.46"	489744.99	1292777.82
186	51° 27' 4.88"	39° 5' 49.53"	489680.63	1292779.74
187	51° 27' 4.84"	39° 5' 49.54"	489679.20	1292780.05
188	51° 27' 2.52"	39° 5' 52.82"	489608.14	1292844.00
189	51° 27' 2.49"	39° 5' 52.88"	489607.29	1292845.16
190	51° 27' 2.45"	39° 5' 53.01"	489605.85	1292847.65
191	51° 27' 2.43"	39° 5' 53.08"	489605.27	1292848.96
192	51° 27' 2.41"	39° 5' 53.15"	489604.78	1292850.31
193	51° 27' 2.4"	39° 5' 53.22"	489604.39	1292851.70
194	51° 27' 2.39"	39° 5' 53.29"	489604.10	1292853.11
195	51° 27' 2.3"	39° 5' 57.56"	489602.09	1292935.45
196	51° 27' 2.29"	39° 5' 57.63"	489601.80	1292936.93
197	51° 27' 2.25"	39° 5' 57.69"	489600.46	1292937.94
198	51° 27' 0.43"	39° 5' 59.12"	489544.60	1292966.18
199	51° 27' 0.36"	39° 5' 59.15"	489542.27	1292966.76
200	51° 27' 0.3"	39° 5' 59.15"	489540.63	1292966.64
201	51° 26' 57.56"	39° 5' 57.85"	489455.68	1292942.37
202	51° 26' 54.83"	39° 5' 55.69"	489370.85	1292901.24
203	51° 26' 54.78"	39° 5' 55.65"	489369.41	1292900.60
204	51° 26' 54.73"	39° 5' 55.62"	489367.91	1292900.09
205	51° 26' 51.16"	39° 5' 53.84"	489257.04	1292866.57
206	51° 26' 49.01"	39° 5' 52.62"	489190.42	1292843.52
207	51° 26' 48.86"	39° 5' 52.6"	489185.95	1292843.19
208	51° 26' 46.74"	39° 5' 52.7"	489120.47	1292845.66
209	51° 26' 42.28"	39° 5' 49.15"	488981.94	1292778.35
210	51° 26' 41.8"	39° 5' 48.35"	488967.09	1292762.97
211	51° 26' 41.74"	39° 5' 48.25"	488965.03	1292761.11
212	51° 26' 41.7"	39° 5' 48.21"	488963.90	1292760.30
213	51° 26' 41.58"	39° 5' 48.11"	488960.23	1292758.34
214	51° 26' 41.54"	39° 5' 48.08"	488958.93	1292757.86

215	51° 26' 40.54"	39° 5' 47.57"	488927.87	1292748.16
216	51° 26' 40.49"	39° 5' 47.56"	488926.46	1292748.06
217	51° 26' 39.07"	39° 5' 48.23"	488882.62	1292761.36
218	51° 26' 36.96"	39° 5' 48.11"	488817.42	1292759.49
219	51° 26' 36.87"	39° 5' 48.13"	488814.59	1292760.02
220	51° 26' 36.82"	39° 5' 48.15"	488813.21	1292760.43
221	51° 26' 36.66"	39° 5' 48.29"	488808.09	1292763.06
222	51° 26' 36.34"	39° 5' 48.8"	488798.32	1292773.13
223	51° 26' 33.95"	39° 5' 48.91"	488724.48	1292775.74
224	51° 26' 31.61"	39° 5' 47.25"	488651.95	1292744.37
225	51° 26' 29.61"	39° 5' 45.4"	488589.81	1292709.08
226	51° 26' 29.56"	39° 5' 45.38"	488588.36	1292708.69
227	51° 26' 29.52"	39° 5' 45.36"	488586.89	1292708.41
228	51° 26' 28.45"	39° 5' 45.45"	488553.94	1292710.40
229	51° 26' 26.85"	39° 5' 45.33"	488504.58	1292708.50
230	51° 26' 26.8"	39° 5' 45.31"	488503.04	1292708.19
231	51° 26' 26.77"	39° 5' 45.27"	488501.95	1292707.28
232	51° 26' 25.36"	39° 5' 42.77"	488458.11	1292659.45
233	51° 26' 22.98"	39° 5' 41.67"	488384.22	1292638.82
234	51° 26' 22.92"	39° 5' 41.66"	488382.50	1292638.59
235	51° 26' 19.63"	39° 5' 41.58"	488280.80	1292637.86
236	51° 26' 17.86"	39° 5' 41.25"	488225.91	1292631.98
237	51° 26' 16.51"	39° 5' 40.71"	488184.30	1292621.86
238	51° 26' 16.24"	39° 5' 38.82"	488175.63	1292585.50
239	51° 26' 16.16"	39° 5' 38.63"	488173.14	1292581.90
240	51° 26' 15.68"	39° 5' 38.03"	488158.11	1292570.29
241	51° 26' 15.51"	39° 5' 37.96"	488152.74	1292569.06
242	51° 26' 15.46"	39° 5' 37.95"	488151.36	1292568.99
243	51° 26' 14.02"	39° 5' 38.04"	488106.90	1292570.92
244	51° 26' 10.95"	39° 5' 33.98"	488011.22	1292493.44
245	51° 26' 10.34"	39° 5' 33.49"	487992.31	1292483.98
246	51° 26' 9.09"	39° 5' 30.35"	487953.32	1292423.73
247	51° 26' 9.05"	39° 5' 30.27"	487952.14	1292422.10
248	51° 26' 6.61"	39° 5' 25.31"	487875.76	1292327.04
249	51° 26' 3.57"	39° 5' 20.96"	487781.19	1292243.69
250	51° 26' 1.2"	39° 5' 19.83"	487707.82	1292222.49
251	51° 26' 0.37"	39° 5' 18.48"	487681.82	1292196.62
252	51° 25' 59.88"	39° 5' 17.99"	487666.73	1292187.42
253	51° 25' 59.25"	39° 5' 17.78"	487647.11	1292183.35
254	51° 25' 57.77"	39° 5' 17.73"	487601.32	1292182.85
255	51° 25' 55.19"	39° 5' 16.05"	487521.50	1292151.05
256	51° 25' 53.54"	39° 5' 14.04"	487470.09	1292112.66
257	51° 25' 53.53"	39° 5' 14.02"	487469.67	1292112.35
258	51° 25' 52.31"	39° 5' 12.63"	487431.98	1292085.71
259	51° 25' 51.62"	39° 5' 11"	487410.42	1292054.34
260	51° 25' 51.47"	39° 5' 9.98"	487405.38	1292034.68
261	51° 25' 51.45"	39° 5' 9.91"	487404.89	1292033.35
262	51° 25' 51.43"	39° 5' 9.84"	487404.31	1292032.07
263	51° 25' 51.39"	39° 5' 9.71"	487402.89	1292029.64
264	51° 25' 51.36"	39° 5' 9.66"	487402.05	1292028.50
265	51° 25' 50.75"	39° 5' 8.57"	487382.97	1292007.62
266	51° 25' 49.64"	39° 5' 5.15"	487348.29	1291941.98
267	51° 25' 49.62"	39° 5' 5.09"	487347.47	1291940.76
268	51° 25' 48.94"	39° 5' 3.62"	487326.15	1291912.43
269	51° 25' 48.12"	39° 5' 2.69"	487300.70	1291894.80
270	51° 25' 47.99"	39° 5' 2.66"	487296.62	1291894.22
271	51° 25' 47.68"	39° 5' 2.67"	487287.11	1291894.46
272	51° 25' 47.63"	39° 5' 2.67"	487285.76	1291894.54
273	51° 25' 47.35"	39° 5' 2.83"	487276.86	1291897.65
274	51° 25' 46.92"	39° 5' 3.39"	487263.83	1291908.59
275	51° 25' 46.86"	39° 5' 3.44"	487262.07	1291909.48

276	51° 25' 46.34"	39° 5' 3.51"	487246.01	1291911.02
277	51° 25' 46.3"	39° 5' 3.53"	487244.71	1291911.51
278	51° 25' 45.58"	39° 5' 4.29"	487222.55	1291926.27
279	51° 25' 45.17"	39° 5' 4.4"	487209.81	1291928.55
280	51° 25' 43.84"	39° 5' 2.53"	487168.50	1291892.78
281	51° 25' 43.83"	39° 5' 2.51"	487168.13	1291892.46
282	51° 25' 41.92"	39° 4' 59.96"	487108.86	1291843.61
283	51° 25' 39.86"	39° 4' 56.67"	487044.49	1291780.55
284	51° 25' 37.64"	39° 4' 53.02"	486975.47	1291710.55
285	51° 25' 37.63"	39° 4' 52.99"	486974.98	1291710.07
286	51° 25' 35.28"	39° 4' 49.38"	486902.02	1291640.92
287	51° 25' 35.24"	39° 4' 49.32"	486900.68	1291639.76
288	51° 25' 35.2"	39° 4' 49.27"	486899.25	1291638.72
289	51° 25' 35.15"	39° 4' 49.22"	486897.73	1291637.82
290	51° 25' 34.3"	39° 4' 48.47"	486871.30	1291623.61
291	51° 25' 34.24"	39° 4' 48.43"	486869.66	1291622.82
292	51° 25' 34.19"	39° 4' 48.4"	486867.96	1291622.19
293	51° 25' 32.11"	39° 4' 47.3"	486803.70	1291601.51
294	51° 25' 29.3"	39° 4' 45.22"	486716.47	1291561.98
295	51° 25' 27.79"	39° 4' 43.77"	486669.37	1291534.29
296	51° 25' 27.74"	39° 4' 43.73"	486668.09	1291533.60
297	51° 25' 27.7"	39° 4' 43.7"	486666.75	1291533.00
298	51° 25' 26.26"	39° 4' 42.74"	486621.93	1291514.83
299	51° 25' 26.21"	39° 4' 42.71"	486620.47	1291514.30
300	51° 25' 26.16"	39° 4' 42.69"	486618.97	1291513.89
301	51° 25' 26.11"	39° 4' 42.67"	486617.44	1291513.59
302	51° 25' 25.15"	39° 4' 42.43"	486587.74	1291509.05
303	51° 25' 23.38"	39° 4' 41.29"	486532.85	1291487.48
304	51° 25' 22.13"	39° 4' 40.05"	486493.97	1291463.96
305	51° 25' 21.64"	39° 4' 38.74"	486478.61	1291438.80
306	51° 25' 21.6"	39° 4' 37.96"	486477.42	1291423.64
307	51° 25' 21.46"	39° 4' 37.22"	486472.74	1291409.43
308	51° 25' 21.44"	39° 4' 37.15"	486472.14	1291408.07
309	51° 25' 21.41"	39° 4' 37.08"	486471.44	1291406.76
310	51° 25' 21.36"	39° 4' 36.96"	486469.76	1291404.30
311	51° 25' 21.33"	39° 4' 36.9"	486468.79	1291403.18
312	51° 25' 21.26"	39° 4' 36.79"	486466.60	1291401.16
313	51° 25' 20.7"	39° 4' 36.17"	486449.33	1291389.35
314	51° 25' 20.64"	39° 4' 36.05"	486447.22	1291387.00
315	51° 25' 20.55"	39° 4' 34.8"	486444.24	1291362.79
316	51° 25' 20.56"	39° 4' 34.64"	486444.77	1291359.85
317	51° 25' 20.59"	39° 4' 34.56"	486445.59	1291358.14
318	51° 25' 20.92"	39° 4' 33.93"	486455.74	1291346.01
319	51° 25' 22.66"	39° 4' 33.16"	486509.33	1291330.66
320	51° 25' 23.78"	39° 4' 32.97"	486543.96	1291326.74
321	51° 25' 24.16"	39° 4' 33.21"	486555.72	1291331.31
322	51° 25' 25.57"	39° 4' 34.58"	486599.52	1291357.40
323	51° 25' 25.61"	39° 4' 34.62"	486600.81	1291358.10
324	51° 25' 26.45"	39° 4' 35.3"	486626.72	1291371.06
325	51° 25' 26.51"	39° 4' 35.34"	486628.51	1291371.85
326	51° 25' 28.73"	39° 4' 36.74"	486697.52	1291398.29
327	51° 25' 30.9"	39° 4' 38.41"	486764.82	1291429.98
328	51° 25' 33.11"	39° 4' 41.16"	486833.50	1291482.63
329	51° 25' 33.23"	39° 4' 41.26"	486837.21	1291484.56
330	51° 25' 33.31"	39° 4' 41.31"	486839.87	1291485.40
331	51° 25' 33.67"	39° 4' 41.29"	486850.89	1291484.92
332	51° 25' 33.76"	39° 4' 41.23"	486853.47	1291483.85
333	51° 25' 34"	39° 4' 41.04"	486860.91	1291480.08
334	51° 25' 34.07"	39° 4' 40.96"	486863.27	1291478.45
335	51° 25' 34.23"	39° 4' 40.68"	486867.95	1291473.03
336	51° 25' 34.46"	39° 4' 40.05"	486875.11	1291460.89

337	51° 25' 34.48"	39° 4' 40.01"	486875.58	1291460.04
338	51° 25' 35.33"	39° 4' 37.89"	486901.72	1291418.87
339	51° 25' 36.04"	39° 4' 37.34"	486923.61	1291408.09
340	51° 25' 37.37"	39° 4' 36.72"	486964.38	1291395.70
341	51° 25' 37.37"	39° 4' 36.71"	486964.52	1291395.65
342	51° 25' 38.52"	39° 4' 36.16"	487000.06	1291384.57
343	51° 25' 39.3"	39° 4' 36.32"	487023.91	1291387.51
344	51° 25' 40.6"	39° 4' 37.13"	487064.40	1291402.96
345	51° 25' 40.65"	39° 4' 37.16"	487065.95	1291403.48
346	51° 25' 40.7"	39° 4' 37.18"	487067.54	1291403.88
347	51° 25' 40.75"	39° 4' 37.2"	487069.16	1291404.14
348	51° 25' 42.09"	39° 4' 37.47"	487110.49	1291409.07
349	51° 25' 43.11"	39° 4' 37.82"	487142.18	1291415.61
350	51° 25' 45.54"	39° 4' 40.95"	487217.59	1291475.48
351	51° 25' 45.59"	39° 4' 41.01"	487219.07	1291476.55
352	51° 25' 51.47"	39° 4' 47.28"	487401.92	1291596.28
353	51° 25' 58.02"	39° 4' 54.85"	487605.63	1291740.76
354	51° 25' 58.08"	39° 4' 54.9"	487607.32	1291741.84
355	51° 26' 1.46"	39° 4' 58.03"	487712.31	1291801.46
356	51° 26' 4.29"	39° 5' 1"	487800.37	1291858.03
357	51° 26' 4.34"	39° 5' 1.05"	487801.86	1291858.90
358	51° 26' 4.39"	39° 5' 1.08"	487803.43	1291859.64
359	51° 26' 7.65"	39° 5' 3.33"	487904.42	1291902.09
360	51° 26' 13.48"	39° 5' 7.83"	488085.33	1291987.65
361	51° 26' 19.7"	39° 5' 12.75"	488278.18	1292081.13
362	51° 26' 28.41"	39° 5' 20.01"	488548.71	1292219.01
363	51° 26' 32.36"	39° 5' 23.5"	488671.20	1292285.41
364	51° 26' 32.41"	39° 5' 23.54"	488672.90	1292286.23
365	51° 26' 32.47"	39° 5' 23.58"	488674.66	1292286.89
366	51° 26' 35.26"	39° 5' 25.04"	488761.08	1292314.41
367	51° 26' 39.87"	39° 5' 27.81"	488904.18	1292366.69
368	51° 26' 44.66"	39° 5' 30.78"	489052.51	1292422.88
369	51° 26' 50.28"	39° 5' 35.28"	489226.91	1292508.45
370	51° 26' 53.71"	39° 5' 38.09"	489333.53	1292561.76
371	51° 26' 53.75"	39° 5' 38.12"	489334.77	1292562.33
372	51° 26' 56.08"	39° 5' 39.71"	489406.96	1292592.46
373	51° 26' 56.13"	39° 5' 39.74"	489408.53	1292593.04
374	51° 26' 56.18"	39° 5' 39.77"	489410.14	1292593.48
375	51° 26' 56.24"	39° 5' 39.78"	489411.79	1292593.79
376	51° 26' 59.77"	39° 5' 40.65"	489521.13	1292609.69
377	51° 26' 59.81"	39° 5' 40.66"	489522.24	1292609.81
378	51° 27' 2.17"	39° 5' 41.03"	489595.52	1292616.30
379	51° 27' 3.84"	39° 5' 41.85"	489646.98	1292631.74
380	51° 27' 3.89"	39° 5' 41.87"	489648.63	1292632.16
381	51° 27' 6.08"	39° 5' 42.64"	489716.41	1292646.36
382	51° 27' 9.58"	39° 5' 44.37"	489824.79	1292679.00
383	51° 27' 9.58"	39° 5' 44.38"	489824.96	1292679.05
384	51° 27' 11.1"	39° 5' 45.11"	489871.92	1292692.75
385	51° 27' 12.67"	39° 5' 46.82"	489920.93	1292725.43
386	51° 27' 13.24"	39° 5' 48.93"	489938.71	1292766.07
387	51° 27' 13.28"	39° 5' 49.05"	489939.89	1292768.34
388	51° 27' 14.26"	39° 5' 51.71"	489970.59	1292819.52
389	51° 27' 15.18"	39° 5' 54.61"	489999.62	1292875.15
390	51° 27' 15.23"	39° 5' 54.73"	490001.10	1292877.56
391	51° 27' 15.25"	39° 5' 54.79"	490001.97	1292878.68
392	51° 27' 15.28"	39° 5' 54.85"	490002.91	1292879.74
393	51° 27' 16.71"	39° 5' 56.45"	490047.33	1292910.31
394	51° 27' 16.78"	39° 5' 56.52"	490049.45	1292911.56
395	51° 27' 17.86"	39° 5' 57.41"	490082.98	1292928.64
396	51° 27' 18.82"	39° 5' 59.37"	490112.96	1292966.11
397	51° 27' 18.89"	39° 5' 59.48"	490114.97	1292968.27

398	51° 27' 19.5"	39° 6' 0.28"	490133.95	1292983.53
399	51° 27' 19.83"	39° 6' 1.43"	490144.41	1293005.75
400	51° 27' 20.21"	39° 6' 3.97"	490156.57	1293054.69
401	51° 27' 20.22"	39° 6' 4.04"	490156.94	1293055.99
402	51° 27' 20.38"	39° 6' 4.46"	490161.84	1293064.01
403	51° 27' 20.41"	39° 6' 4.51"	490162.83	1293064.93
404	51° 27' 20.44"	39° 6' 4.55"	490163.88	1293065.79
405	51° 27' 21.49"	39° 6' 5.68"	490196.35	1293087.23
163	51° 27' 21.53"	39° 6' 5.76"	490197.80	1293088.90

39.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Хохольский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	927162 +/- 9629 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	490295.54	1293067.75	Картометрический метод	5.00	-
2	490297.58	1293103.57	Картометрический метод	5.00	-
3	490294.18	1293130.58	Картометрический метод	5.00	-
4	490286.42	1293154.65	Картометрический метод	5.00	-
5	490272.72	1293177.56	Картометрический метод	5.00	-
6	490253.46	1293196.03	Картометрический метод	5.00	-
7	490229.99	1293208.75	Картометрический метод	5.00	-
8	490203.99	1293214.81	Картометрический метод	5.00	-
9	490177.32	1293213.77	Картометрический метод	5.00	-
10	490151.88	1293205.72	Картометрический метод	5.00	-
11	490073.12	1293155.53	Картометрический метод	5.00	-
12	490056.16	1293139.31	Картометрический метод	5.00	-
13	490014.39	1293080.25	Картометрический метод	5.00	-
14	489974.70	1293046.64	Картометрический метод	5.00	-
15	489844.38	1293002.43	Картометрический метод	5.00	-
16	489823.76	1292992.70	Картометрический метод	5.00	-

17	489790.66	1292968.83	Картометрический метод	5.00	-
18	489775.55	1292955.22	Картометрический метод	5.00	-
19	489763.51	1292938.82	Картометрический метод	5.00	-
20	489740.83	1292893.99	Картометрический метод	5.00	-
21	489723.22	1292878.41	Картометрический метод	5.00	-
22	489716.82	1292878.58	Картометрический метод	5.00	-
23	489703.08	1292891.58	Картометрический метод	5.00	-
24	489702.07	1292937.64	Картометрический метод	5.00	-
25	489700.00	1292955.85	Картометрический метод	5.00	-
26	489694.27	1292975.01	Картометрический метод	5.00	-
27	489680.95	1292998.06	Картометрический метод	5.00	-
28	489660.67	1293017.79	Картометрический метод	5.00	-
29	489582.92	1293058.55	Картометрический метод	5.00	-
30	489558.58	1293065.42	Картометрический метод	5.00	-
31	489526.39	1293065.62	Картометрический метод	5.00	-
32	489420.00	1293035.78	Картометрический метод	5.00	-
33	489332.92	1292993.98	Картометрический метод	5.00	-
34	489228.10	1292962.29	Картометрический метод	5.00	-
35	489174.60	1292943.69	Картометрический метод	5.00	-
36	489110.26	1292945.14	Картометрический метод	5.00	-
37	489083.17	1292938.44	Картометрический метод	5.00	-
38	488932.04	1292865.02	Картометрический метод	5.00	-
39	488917.84	1292855.03	Картометрический метод	5.00	-
40	488900.55	1292859.74	Картометрический метод	5.00	-
41	488886.49	1292861.29	Картометрический метод	5.00	-
42	488847.22	1292860.28	Картометрический метод	5.00	-
43	488837.12	1292865.29	Картометрический метод	5.00	-
44	488809.10	1292872.54	Картометрический метод	5.00	-
45	488720.63	1292875.67	Картометрический метод	5.00	-
46	488698.75	1292872.37	Картометрический метод	5.00	-
47	488612.26	1292836.16	Картометрический метод	5.00	-
48	488565.31	1292809.82	Картометрический метод	5.00	-
49	488492.70	1292807.79	Картометрический метод	5.00	-
50	488462.99	1292799.82	Картометрический метод	5.00	-
51	488439.00	1292784.99	Картометрический метод	5.00	-
52	488404.56	1292747.98	Картометрический метод	5.00	-
53	488369.65	1292738.43	Картометрический метод	5.00	-
54	488280.16	1292737.86	Картометрический метод	5.00	-
55	488203.09	1292729.34	Картометрический метод	5.00	-
56	488153.85	1292717.32	Картометрический метод	5.00	-
57	488130.91	1292706.42	Картометрический метод	5.00	-

58	488114.53	1292693.50	Картометрический метод	5.00	-
59	488095.18	1292670.23	Картометрический метод	5.00	-
60	488074.59	1292665.55	Картометрический метод	5.00	-
61	488054.39	1292656.03	Картометрический метод	5.00	-
62	487958.50	1292578.88	Картометрический метод	5.00	-
63	487934.54	1292565.60	Картометрический метод	5.00	-
64	487917.56	1292550.41	Картометрический метод	5.00	-
65	487803.97	1292396.96	Картометрический метод	5.00	-
66	487734.35	1292334.20	Картометрический метод	5.00	-
67	487666.32	1292313.47	Картометрический метод	5.00	-
68	487647.38	1292302.16	Картометрический метод	5.00	-
69	487627.26	1292283.14	Картометрический метод	5.00	-
70	487600.22	1292282.84	Картометрический метод	5.00	-
71	487578.34	1292280.17	Картометрический метод	5.00	-
72	487484.49	1292243.95	Картометрический метод	5.00	-
73	487461.66	1292231.17	Картометрический метод	5.00	-
74	487368.64	1292163.09	Картометрический метод	5.00	-
75	487353.78	1292148.03	Картометрический метод	5.00	-
76	487320.84	1292098.80	Картометрический метод	5.00	-
77	487313.86	1292080.22	Картометрический метод	5.00	-
78	487303.75	1292068.65	Картометрический метод	5.00	-
79	487272.65	1292012.79	Картометрический метод	5.00	-
80	487253.99	1292021.20	Картометрический метод	5.00	-
81	487227.48	1292026.98	Картометрический метод	5.00	-
82	487200.16	1292028.09	Картометрический метод	5.00	-
83	487173.56	1292021.75	Картометрический метод	5.00	-
84	487149.67	1292008.45	Картометрический метод	5.00	-
85	487038.87	1291915.04	Картометрический метод	5.00	-
86	486905.21	1291781.72	Картометрический метод	5.00	-
87	486840.97	1291720.84	Картометрический метод	5.00	-
88	486830.38	1291715.14	Картометрический метод	5.00	-
89	486773.07	1291696.70	Картометрический метод	5.00	-
90	486675.19	1291653.06	Картометрический метод	5.00	-
91	486623.75	1291623.47	Картометрический метод	5.00	-
92	486593.04	1291611.02	Картометрический метод	5.00	-
93	486558.17	1291604.58	Картометрический метод	5.00	-
94	486488.52	1291577.12	Картометрический метод	5.00	-
95	486442.20	1291549.52	Картометрический метод	5.00	-
96	486431.02	1291541.66	Картометрический метод	5.00	-
97	486416.51	1291527.21	Картометрический метод	5.00	-
98	486393.26	1291490.90	Картометрический метод	5.00	-

99	486387.05	1291479.01	Картометрический метод	5.00	-
100	486380.62	1291462.00	Картометрический метод	5.00	-
101	486368.28	1291448.38	Картометрический метод	5.00	-
102	486356.94	1291430.01	Картометрический метод	5.00	-
103	486349.05	1291407.89	Картометрический метод	5.00	-
104	486344.69	1291372.27	Картометрический метод	5.00	-
105	486345.82	1291345.12	Картометрический метод	5.00	-
106	486351.92	1291322.72	Картометрический метод	5.00	-
107	486363.85	1291300.53	Картометрический метод	5.00	-
108	486384.05	1291276.30	Картометрический метод	5.00	-
109	486401.24	1291262.17	Картометрический метод	5.00	-
110	486421.13	1291252.20	Картометрический метод	5.00	-
111	486489.86	1291232.57	Картометрический метод	5.00	-
112	486532.71	1291227.37	Картометрический метод	5.00	-
113	486546.50	1291226.77	Картометрический метод	5.00	-
114	486567.02	1291229.43	Картометрический метод	5.00	-
115	486599.58	1291241.44	Картометрический метод	5.00	-
116	486648.16	1291269.98	Картометрический метод	5.00	-
117	486667.95	1291279.87	Картометрический метод	5.00	-
118	486733.30	1291304.91	Картометрический метод	5.00	-
119	486807.42	1291339.51	Картометрический метод	5.00	-
120	486819.88	1291346.50	Картометрический метод	5.00	-
121	486829.99	1291349.19	Картометрический метод	5.00	-
122	486845.70	1291336.03	Картометрический метод	5.00	-
123	486886.85	1291315.09	Картометрический метод	5.00	-
124	486935.08	1291300.08	Картометрический метод	5.00	-
125	486984.06	1291285.85	Картометрический метод	5.00	-
126	487005.24	1291284.70	Картометрический метод	5.00	-
127	487051.92	1291291.51	Картометрический метод	5.00	-
128	487090.83	1291306.01	Картометрический метод	5.00	-
129	487130.68	1291311.13	Картометрический метод	5.00	-
130	487175.24	1291321.23	Картометрический метод	5.00	-
131	487193.37	1291329.70	Картометрический метод	5.00	-
132	487276.91	1291394.89	Картометрический метод	5.00	-
133	487660.20	1291656.87	Картометрический метод	5.00	-
134	487848.58	1291770.14	Картометрический метод	5.00	-
135	488323.59	1291992.04	Картометрический метод	5.00	-
136	488712.21	1292193.90	Картометрический метод	5.00	-
137	488795.39	1292220.48	Картометрический метод	5.00	-
138	489096.56	1292333.11	Картометрический метод	5.00	-
139	489271.63	1292419.01	Картометрический метод	5.00	-

140	489436.16	1292496.28	Картометрический метод	5.00	-
141	489533.29	1292510.40	Картометрический метод	5.00	-
142	489617.71	1292518.79	Картометрический метод	5.00	-
143	489672.46	1292534.98	Картометрический метод	5.00	-
144	489736.91	1292548.48	Картометрический метод	5.00	-
145	489853.38	1292583.18	Картометрический метод	5.00	-
146	489899.92	1292596.75	Картометрический метод	5.00	-
147	489920.91	1292605.57	Картометрический метод	5.00	-
148	489976.40	1292642.22	Картометрический метод	5.00	-
149	489992.80	1292655.89	Картометрический метод	5.00	-
150	490009.46	1292678.92	Картометрический метод	5.00	-
151	490028.28	1292721.29	Картометрический метод	5.00	-
152	490056.34	1292768.07	Картометрический метод	5.00	-
153	490078.92	1292810.96	Картометрический метод	5.00	-
154	490140.50	1292846.84	Картометрический метод	5.00	-
155	490156.46	1292860.81	Картометрический метод	5.00	-
156	490185.49	1292896.71	Картометрический метод	5.00	-
157	490207.53	1292915.81	Картометрический метод	5.00	-
158	490220.94	1292934.20	Картометрический метод	5.00	-
159	490238.62	1292972.24	Картометрический метод	5.00	-
160	490246.08	1293000.24	Картометрический метод	5.00	-
161	490262.21	1293011.98	Картометрический метод	5.00	-
162	490281.89	1293034.78	Картометрический метод	5.00	-
1	490295.54	1293067.75	Картометрический метод	5.00	-
Часть 2					
163	490197.80	1293088.90	Картометрический метод	5.00	-
164	490198.25	1293092.04	Картометрический метод	5.00	-
165	490195.94	1293111.90	Картометрический метод	5.00	-
166	490194.50	1293115.26	Картометрический метод	5.00	-
167	490133.53	1293075.81	Картометрический метод	5.00	-
168	490133.30	1293075.67	Картометрический метод	5.00	-
169	490090.35	1293014.40	Картометрический метод	5.00	-
170	490088.15	1293011.78	Картометрический метод	5.00	-
171	490086.90	1293010.62	Картометрический метод	5.00	-
172	490027.73	1292960.51	Картометрический метод	5.00	-
173	490022.63	1292957.36	Картометрический метод	5.00	-
174	489876.50	1292907.73	Картометрический метод	5.00	-
175	489849.71	1292888.13	Картометрический метод	5.00	-
176	489823.34	1292835.40	Картометрический метод	5.00	-
177	489822.61	1292834.06	Картометрический метод	5.00	-
178	489821.77	1292832.78	Картометрический метод	5.00	-
179	489820.84	1292831.56	Картометрический метод	5.00	-

180	489819.81	1292830.43	Картометрический метод	5.00	-
181	489818.71	1292829.37	Картометрический метод	5.00	-
182	489768.67	1292786.11	Картометрический метод	5.00	-
183	489767.42	1292785.56	Картометрический метод	5.00	-
184	489746.35	1292777.92	Картометрический метод	5.00	-
185	489744.99	1292777.82	Картометрический метод	5.00	-
186	489680.63	1292779.74	Картометрический метод	5.00	-
187	489679.20	1292780.05	Картометрический метод	5.00	-
188	489608.14	1292844.00	Картометрический метод	5.00	-
189	489607.29	1292845.16	Картометрический метод	5.00	-
190	489605.85	1292847.65	Картометрический метод	5.00	-
191	489605.27	1292848.96	Картометрический метод	5.00	-
192	489604.78	1292850.31	Картометрический метод	5.00	-
193	489604.39	1292851.70	Картометрический метод	5.00	-
194	489604.10	1292853.11	Картометрический метод	5.00	-
195	489602.09	1292935.45	Картометрический метод	5.00	-
196	489601.80	1292936.93	Картометрический метод	5.00	-
197	489600.46	1292937.94	Картометрический метод	5.00	-
198	489544.60	1292966.18	Картометрический метод	5.00	-
199	489542.27	1292966.76	Картометрический метод	5.00	-
200	489540.63	1292966.64	Картометрический метод	5.00	-
201	489455.68	1292942.37	Картометрический метод	5.00	-
202	489370.85	1292901.24	Картометрический метод	5.00	-
203	489369.41	1292900.60	Картометрический метод	5.00	-
204	489367.91	1292900.09	Картометрический метод	5.00	-
205	489257.04	1292866.57	Картометрический метод	5.00	-
206	489190.42	1292843.52	Картометрический метод	5.00	-
207	489185.95	1292843.19	Картометрический метод	5.00	-
208	489120.47	1292845.66	Картометрический метод	5.00	-
209	488981.94	1292778.35	Картометрический метод	5.00	-
210	488967.09	1292762.97	Картометрический метод	5.00	-
211	488965.03	1292761.11	Картометрический метод	5.00	-
212	488963.90	1292760.30	Картометрический метод	5.00	-
213	488960.23	1292758.34	Картометрический метод	5.00	-
214	488958.93	1292757.86	Картометрический метод	5.00	-
215	488927.87	1292748.16	Картометрический метод	5.00	-
216	488926.46	1292748.06	Картометрический метод	5.00	-
217	488882.62	1292761.36	Картометрический метод	5.00	-
218	488817.42	1292759.49	Картометрический метод	5.00	-
219	488814.59	1292760.02	Картометрический метод	5.00	-
220	488813.21	1292760.43	Картометрический метод	5.00	-

221	488808.09	1292763.06	Картометрический метод	5.00	-
222	488798.32	1292773.13	Картометрический метод	5.00	-
223	488724.48	1292775.74	Картометрический метод	5.00	-
224	488651.95	1292744.37	Картометрический метод	5.00	-
225	488589.81	1292709.08	Картометрический метод	5.00	-
226	488588.36	1292708.69	Картометрический метод	5.00	-
227	488586.89	1292708.41	Картометрический метод	5.00	-
228	488553.94	1292710.40	Картометрический метод	5.00	-
229	488504.58	1292708.50	Картометрический метод	5.00	-
230	488503.04	1292708.19	Картометрический метод	5.00	-
231	488501.95	1292707.28	Картометрический метод	5.00	-
232	488458.11	1292659.45	Картометрический метод	5.00	-
233	488384.22	1292638.82	Картометрический метод	5.00	-
234	488382.50	1292638.59	Картометрический метод	5.00	-
235	488280.80	1292637.86	Картометрический метод	5.00	-
236	488225.91	1292631.98	Картометрический метод	5.00	-
237	488184.30	1292621.86	Картометрический метод	5.00	-
238	488175.63	1292585.50	Картометрический метод	5.00	-
239	488173.14	1292581.90	Картометрический метод	5.00	-
240	488158.11	1292570.29	Картометрический метод	5.00	-
241	488152.74	1292569.06	Картометрический метод	5.00	-
242	488151.36	1292568.99	Картометрический метод	5.00	-
243	488106.90	1292570.92	Картометрический метод	5.00	-
244	488011.22	1292493.44	Картометрический метод	5.00	-
245	487992.31	1292483.98	Картометрический метод	5.00	-
246	487953.32	1292423.73	Картометрический метод	5.00	-
247	487952.14	1292422.10	Картометрический метод	5.00	-
248	487875.76	1292327.04	Картометрический метод	5.00	-
249	487781.19	1292243.69	Картометрический метод	5.00	-
250	487707.82	1292222.49	Картометрический метод	5.00	-
251	487681.82	1292196.62	Картометрический метод	5.00	-
252	487666.73	1292187.42	Картометрический метод	5.00	-
253	487647.11	1292183.35	Картометрический метод	5.00	-
254	487601.32	1292182.85	Картометрический метод	5.00	-
255	487521.50	1292151.05	Картометрический метод	5.00	-
256	487470.09	1292112.66	Картометрический метод	5.00	-
257	487469.67	1292112.35	Картометрический метод	5.00	-
258	487431.98	1292085.71	Картометрический метод	5.00	-
259	487410.42	1292054.34	Картометрический метод	5.00	-
260	487405.38	1292034.68	Картометрический метод	5.00	-
261	487404.89	1292033.35	Картометрический метод	5.00	-

262	487404.31	1292032.07	Картометрический метод	5.00	-
263	487402.89	1292029.64	Картометрический метод	5.00	-
264	487402.05	1292028.50	Картометрический метод	5.00	-
265	487382.97	1292007.62	Картометрический метод	5.00	-
266	487348.29	1291941.98	Картометрический метод	5.00	-
267	487347.47	1291940.76	Картометрический метод	5.00	-
268	487326.15	1291912.43	Картометрический метод	5.00	-
269	487300.70	1291894.80	Картометрический метод	5.00	-
270	487296.62	1291894.22	Картометрический метод	5.00	-
271	487287.11	1291894.46	Картометрический метод	5.00	-
272	487285.76	1291894.54	Картометрический метод	5.00	-
273	487276.86	1291897.65	Картометрический метод	5.00	-
274	487263.83	1291908.59	Картометрический метод	5.00	-
275	487262.07	1291909.48	Картометрический метод	5.00	-
276	487246.01	1291911.02	Картометрический метод	5.00	-
277	487244.71	1291911.51	Картометрический метод	5.00	-
278	487222.55	1291926.27	Картометрический метод	5.00	-
279	487209.81	1291928.55	Картометрический метод	5.00	-
280	487168.50	1291892.78	Картометрический метод	5.00	-
281	487168.13	1291892.46	Картометрический метод	5.00	-
282	487108.86	1291843.61	Картометрический метод	5.00	-
283	487044.49	1291780.55	Картометрический метод	5.00	-
284	486975.47	1291710.55	Картометрический метод	5.00	-
285	486974.98	1291710.07	Картометрический метод	5.00	-
286	486902.02	1291640.92	Картометрический метод	5.00	-
287	486900.68	1291639.76	Картометрический метод	5.00	-
288	486899.25	1291638.72	Картометрический метод	5.00	-
289	486897.73	1291637.82	Картометрический метод	5.00	-
290	486871.30	1291623.61	Картометрический метод	5.00	-
291	486869.66	1291622.82	Картометрический метод	5.00	-
292	486867.96	1291622.19	Картометрический метод	5.00	-
293	486803.70	1291601.51	Картометрический метод	5.00	-
294	486716.47	1291561.98	Картометрический метод	5.00	-
295	486669.37	1291534.29	Картометрический метод	5.00	-
296	486668.09	1291533.60	Картометрический метод	5.00	-
297	486666.75	1291533.00	Картометрический метод	5.00	-
298	486621.93	1291514.83	Картометрический метод	5.00	-
299	486620.47	1291514.30	Картометрический метод	5.00	-
300	486618.97	1291513.89	Картометрический метод	5.00	-
301	486617.44	1291513.59	Картометрический метод	5.00	-
302	486587.74	1291509.05	Картометрический метод	5.00	-

303	486532.85	1291487.48	Картометрический метод	5.00	-
304	486493.97	1291463.96	Картометрический метод	5.00	-
305	486478.61	1291438.80	Картометрический метод	5.00	-
306	486477.42	1291423.64	Картометрический метод	5.00	-
307	486472.74	1291409.43	Картометрический метод	5.00	-
308	486472.14	1291408.07	Картометрический метод	5.00	-
309	486471.44	1291406.76	Картометрический метод	5.00	-
310	486469.76	1291404.30	Картометрический метод	5.00	-
311	486468.79	1291403.18	Картометрический метод	5.00	-
312	486466.60	1291401.16	Картометрический метод	5.00	-
313	486449.33	1291389.35	Картометрический метод	5.00	-
314	486447.22	1291387.00	Картометрический метод	5.00	-
315	486444.24	1291362.79	Картометрический метод	5.00	-
316	486444.77	1291359.85	Картометрический метод	5.00	-
317	486445.59	1291358.14	Картометрический метод	5.00	-
318	486455.74	1291346.01	Картометрический метод	5.00	-
319	486509.33	1291330.66	Картометрический метод	5.00	-
320	486543.96	1291326.74	Картометрический метод	5.00	-
321	486555.72	1291331.31	Картометрический метод	5.00	-
322	486599.52	1291357.40	Картометрический метод	5.00	-
323	486600.81	1291358.10	Картометрический метод	5.00	-
324	486626.72	1291371.06	Картометрический метод	5.00	-
325	486628.51	1291371.85	Картометрический метод	5.00	-
326	486697.52	1291398.29	Картометрический метод	5.00	-
327	486764.82	1291429.98	Картометрический метод	5.00	-
328	486833.50	1291482.63	Картометрический метод	5.00	-
329	486837.21	1291484.56	Картометрический метод	5.00	-
330	486839.87	1291485.40	Картометрический метод	5.00	-
331	486850.89	1291484.92	Картометрический метод	5.00	-
332	486853.47	1291483.85	Картометрический метод	5.00	-
333	486860.91	1291480.08	Картометрический метод	5.00	-
334	486863.27	1291478.45	Картометрический метод	5.00	-
335	486867.95	1291473.03	Картометрический метод	5.00	-
336	486875.11	1291460.89	Картометрический метод	5.00	-
337	486875.58	1291460.04	Картометрический метод	5.00	-
338	486901.72	1291418.87	Картометрический метод	5.00	-
339	486923.61	1291408.09	Картометрический метод	5.00	-
340	486964.38	1291395.70	Картометрический метод	5.00	-
341	486964.52	1291395.65	Картометрический метод	5.00	-
342	487000.06	1291384.57	Картометрический метод	5.00	-
343	487023.91	1291387.51	Картометрический метод	5.00	-

344	487064.40	1291402.96	Картометрический метод	5.00	-
345	487065.95	1291403.48	Картометрический метод	5.00	-
346	487067.54	1291403.88	Картометрический метод	5.00	-
347	487069.16	1291404.14	Картометрический метод	5.00	-
348	487110.49	1291409.07	Картометрический метод	5.00	-
349	487142.18	1291415.61	Картометрический метод	5.00	-
350	487217.59	1291475.48	Картометрический метод	5.00	-
351	487219.07	1291476.55	Картометрический метод	5.00	-
352	487401.92	1291596.28	Картометрический метод	5.00	-
353	487605.63	1291740.76	Картометрический метод	5.00	-
354	487607.32	1291741.84	Картометрический метод	5.00	-
355	487712.31	1291801.46	Картометрический метод	5.00	-
356	487800.37	1291858.03	Картометрический метод	5.00	-
357	487801.86	1291858.90	Картометрический метод	5.00	-
358	487803.43	1291859.64	Картометрический метод	5.00	-
359	487904.42	1291902.09	Картометрический метод	5.00	-
360	488085.33	1291987.65	Картометрический метод	5.00	-
361	488278.18	1292081.13	Картометрический метод	5.00	-
362	488548.71	1292219.01	Картометрический метод	5.00	-
363	488671.20	1292285.41	Картометрический метод	5.00	-
364	488672.90	1292286.23	Картометрический метод	5.00	-
365	488674.66	1292286.89	Картометрический метод	5.00	-
366	488761.08	1292314.41	Картометрический метод	5.00	-
367	488904.18	1292366.69	Картометрический метод	5.00	-
368	489052.51	1292422.88	Картометрический метод	5.00	-
369	489226.91	1292508.45	Картометрический метод	5.00	-
370	489333.53	1292561.76	Картометрический метод	5.00	-
371	489334.77	1292562.33	Картометрический метод	5.00	-
372	489406.96	1292592.46	Картометрический метод	5.00	-
373	489408.53	1292593.04	Картометрический метод	5.00	-
374	489410.14	1292593.48	Картометрический метод	5.00	-
375	489411.79	1292593.79	Картометрический метод	5.00	-
376	489521.12	1292609.69	Картометрический метод	5.00	-
377	489522.24	1292609.81	Картометрический метод	5.00	-
378	489595.52	1292616.30	Картометрический метод	5.00	-
379	489646.98	1292631.74	Картометрический метод	5.00	-
380	489648.63	1292632.16	Картометрический метод	5.00	-
381	489716.41	1292646.36	Картометрический метод	5.00	-
382	489824.79	1292679.00	Картометрический метод	5.00	-
383	489824.96	1292679.05	Картометрический метод	5.00	-
384	489871.92	1292692.75	Картометрический метод	5.00	-

385	489920.93	1292725.43	Картометрический метод	5.00	-
386	489938.71	1292766.07	Картометрический метод	5.00	-
387	489939.89	1292768.34	Картометрический метод	5.00	-
388	489970.59	1292819.52	Картометрический метод	5.00	-
389	489999.62	1292875.15	Картометрический метод	5.00	-
390	490001.10	1292877.56	Картометрический метод	5.00	-
391	490001.97	1292878.68	Картометрический метод	5.00	-
392	490002.91	1292879.74	Картометрический метод	5.00	-
393	490047.33	1292910.31	Картометрический метод	5.00	-
394	490049.45	1292911.56	Картометрический метод	5.00	-
395	490082.98	1292928.64	Картометрический метод	5.00	-
396	490112.96	1292966.11	Картометрический метод	5.00	-
397	490114.97	1292968.27	Картометрический метод	5.00	-
398	490133.95	1292983.53	Картометрический метод	5.00	-
399	490144.41	1293005.75	Картометрический метод	5.00	-
400	490156.57	1293054.69	Картометрический метод	5.00	-
401	490156.94	1293055.99	Картометрический метод	5.00	-
402	490161.84	1293064.01	Картометрический метод	5.00	-
403	490162.83	1293064.93	Картометрический метод	5.00	-
404	490163.88	1293065.79	Картометрический метод	5.00	-
405	490196.35	1293087.23	Картометрический метод	5.00	-
163	490197.80	1293088.90	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

39.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Озеро Погоново» разрешена любая деятельность для нужд Вооруженных Сил Российской Федерации, направленная на должное функционирование объектов военной инфраструктуры, необходимой для обеспечения обороны страны.

40. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг», расположенного на территории Эртильского муниципального района

40.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг» составляет 233,90 га.

Западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности на северной окраине с. Старый Эртиль Щучинского сельского поселения Эртильского муниципального района и проходит в северном направлении по луговой растительности, поворачивает на восток, далее северо-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад и проходит в западном направлении по луговой растительности, поворачивает на север, затем юго-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном и северо-западном направлении по береговой полосе правого берега реки Битюг, поворачивает на запад, пересекает реку Битюг и проходит в южном направлении по береговой полосе левого берега реки Битюг, поворачивает на северо-запад и идет в северо-западном направлении по луговой растительности до начальной точки западной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности на южной окраине с. Старый Эртиль Щучинского сельского поселения Эртильского муниципального района и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юг, затем восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в южном направлении по луговой растительности, поворачивает на запад, далее юго-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном

направлении по луговой растительности, поворачивает на север, затем западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северном направлении по береговой полосе правого берега реки Битюг, поворачивает на юго-восток, далее северо-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

Восточная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности на южной окраине с. Старый Эртиль Щучинского сельского поселения Эртильского муниципального района и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности, далее идет по выделам 11, 14 квартала 68 Эртильского участкового лесничества Эртильского лесничества, затем проходит в том же направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, затем южная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы идет в западном и северо-западном направлениях по береговой полосе правого берега реки Битюг, поворачивает на север, далее западная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном и северо-западном направлениях по береговой полосе правого берега реки Битюг, поворачивает на восток, затем северная граница участка № 3 охранной зоны памятника природы идет в восточном направлении по луговой растительности до начальной точки восточной границы участка № 3 охранной зоны памятника природы.

Восточная граница участка № 4 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности, расположенной в 500 м от северо-западной окраины с. Щучинские Пески Щучинско-Песковского сельского поселения Эртильского муниципального района, и проходит в юго-восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-запад, далее юго-восточная граница участка № 4 охранной зоны памятника природы идет в юго-западном направлении по

луговой растительности, поворачивает на северо-запад, затем юго-западная и западная граница участка № 4 охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном и северо-западном направлениях по юго-восточной и восточной границе с. Щучье, поворачивает на восток, далее идет в восточном, юго-восточном и юго-западном направлениях по береговой полосе левого берега реки Битюг, поворачивает на северо-восток, пересекает реку Битюг, затем проходит в северо-восточном и северо-западном направлениях по береговой полосе правого берега реки Битюг, поворачивает на восток и идет в северо-восточном направлении по луговой растительности до начальной точки восточной границы участка № 4 охранной зоны памятника природы.

Северная граница участка № 5 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к луговой растительности на юго-западной окраине с. Старый Эртиль Щучинского сельского поселения Эртильского муниципального района и проходит в восточном направлении по луговой растительности, поворачивает на юго-восток, затем восточная граница участка № 5 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном и юго-западном направлениях по береговой полосе левого берега реки Битюг, поворачивает на запад, далее западная граница участка № 5 охранной зоны памятника природы проходит в северо-западном направлении по луговой растительности до начальной точки северной границы участка № 5 охранной зоны памятника природы.

40.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 48' 52.19"	40° 28' 3.53"	530387.93	2180069.23
2	51° 48' 54.17"	40° 28' 3.36"	530449.25	2180066.74
3	51° 48' 54.51"	40° 28' 3.36"	530459.72	2180066.86
4	51° 48' 56.47"	40° 28' 3.52"	530520.32	2180070.75
5	51° 48' 56.71"	40° 28' 3.55"	530527.73	2180071.50

6	51° 48' 56.95"	40° 28' 3.61"	530535.07	2180072.81
7	51° 48' 58.37"	40° 28' 4.07"	530578.83	2180082.28
8	51° 48' 58.7"	40° 28' 4.21"	530589.04	2180085.06
9	51° 49' 0.13"	40° 28' 4.94"	530632.90	2180099.55
10	51° 49' 0.33"	40° 28' 5.05"	530639.19	2180101.86
11	51° 49' 0.53"	40° 28' 5.19"	530645.32	2180104.59
12	51° 49' 0.72"	40° 28' 5.35"	530651.24	2180107.73
13	51° 49' 0.91"	40° 28' 5.53"	530656.94	2180111.25
14	51° 49' 1.09"	40° 28' 5.73"	530662.40	2180115.15
15	51° 49' 1.26"	40° 28' 5.95"	530667.57	2180119.41
16	51° 49' 1.42"	40° 28' 6.18"	530672.46	2180124.00
17	51° 49' 1.57"	40° 28' 6.44"	530677.02	2180128.91
18	51° 49' 1.7"	40° 28' 6.71"	530681.24	2180134.11
19	51° 49' 1.83"	40° 28' 6.99"	530685.11	2180139.58
20	51° 49' 1.95"	40° 28' 7.28"	530688.60	2180145.31
21	51° 49' 2.05"	40° 28' 7.59"	530691.70	2180151.25
22	51° 49' 2.14"	40° 28' 7.91"	530694.40	2180157.39
23	51° 49' 2.22"	40° 28' 8.24"	530696.68	2180163.69
24	51° 49' 2.28"	40° 28' 8.57"	530698.53	2180170.13
25	51° 49' 2.33"	40° 28' 8.91"	530699.94	2180176.68
26	51° 49' 2.36"	40° 28' 9.26"	530700.92	2180183.31
27	51° 49' 2.38"	40° 28' 9.61"	530701.44	2180190.00
28	51° 49' 2.39"	40° 28' 9.96"	530701.52	2180196.70
29	51° 49' 2.38"	40° 28' 10.31"	530701.15	2180203.39
30	51° 49' 2.36"	40° 28' 10.66"	530700.33	2180210.04
31	51° 49' 2.32"	40° 28' 11"	530699.07	2180216.63
32	51° 49' 2.27"	40° 28' 11.34"	530697.36	2180223.11
33	51° 49' 2.2"	40° 28' 11.67"	530695.23	2180229.46
34	51° 49' 1.28"	40° 28' 15.85"	530665.56	2180308.98
35	51° 49' 1.19"	40° 28' 16.18"	530662.94	2180315.33
36	51° 49' 1.1"	40° 28' 16.5"	530659.89	2180321.48
37	51° 49' 0.99"	40° 28' 16.81"	530656.43	2180327.41
38	51° 49' 0.87"	40° 28' 17.11"	530652.57	2180333.08
39	51° 49' 0.73"	40° 28' 17.4"	530648.32	2180338.48
40	51° 49' 0.58"	40° 28' 17.67"	530643.72	2180343.58
41	51° 49' 0.43"	40° 28' 17.92"	530638.78	2180348.34
42	51° 49' 0.26"	40° 28' 18.15"	530633.52	2180352.76
43	51° 49' 0.08"	40° 28' 18.37"	530627.97	2180356.81
44	51° 48' 59.89"	40° 28' 18.56"	530622.16	2180360.46
45	51° 48' 59.7"	40° 28' 18.74"	530616.11	2180363.71
46	51° 48' 59.5"	40° 28' 18.89"	530609.85	2180366.53
47	51° 48' 59.29"	40° 28' 19.02"	530603.41	2180368.92
48	51° 48' 59.08"	40° 28' 19.12"	530596.82	2180370.86
49	51° 48' 58.86"	40° 28' 19.21"	530590.12	2180372.34
50	51° 48' 58.64"	40° 28' 19.27"	530583.33	2180373.36
51	51° 48' 58.42"	40° 28' 19.3"	530576.48	2180373.92
52	51° 48' 58.2"	40° 28' 19.31"	530569.62	2180374.00
53	51° 48' 57.98"	40° 28' 19.29"	530562.76	2180373.60
54	51° 48' 57.76"	40° 28' 19.25"	530555.95	2180372.75
55	51° 48' 57.54"	40° 28' 19.19"	530549.21	2180371.42
56	51° 48' 57.32"	40° 28' 19.1"	530542.58	2180369.64
57	51° 48' 57.11"	40° 28' 18.99"	530536.09	2180367.40
58	51° 48' 56.3"	40° 28' 18.5"	530510.99	2180357.78
59	51° 48' 55.09"	40° 28' 18.21"	530473.83	2180351.66
60	51° 48' 54.13"	40° 28' 18.19"	530444.13	2180350.87
61	51° 48' 52.79"	40° 28' 18.37"	530402.68	2180353.69
62	51° 48' 52.47"	40° 28' 18.5"	530392.62	2180356.15
63	51° 48' 51.23"	40° 28' 19.37"	530354.03	2180372.28
64	51° 48' 49.69"	40° 28' 20.71"	530306.08	2180397.16
65	51° 48' 47.76"	40° 28' 22.61"	530245.91	2180432.79

66	51° 48' 46.16"	40° 28' 24.28"	530196.28	2180464.01
67	51° 48' 45.96"	40° 28' 24.47"	530190.02	2180467.63
68	51° 48' 45.75"	40° 28' 24.64"	530183.51	2180470.80
69	51° 48' 44.57"	40° 28' 25.52"	530146.66	2180487.11
70	51° 48' 44.24"	40° 28' 25.73"	530136.47	2180490.97
71	51° 48' 43.46"	40° 28' 26.15"	530112.22	2180498.68
72	51° 48' 43.13"	40° 28' 26.29"	530101.89	2180501.37
73	51° 48' 42.3"	40° 28' 26.59"	530076.14	2180506.61
74	51° 48' 42.04"	40° 28' 26.66"	530068.28	2180507.89
75	51° 48' 41.79"	40° 28' 26.7"	530060.34	2180508.54
76	51° 48' 40.82"	40° 28' 26.79"	530030.49	2180509.78
77	51° 48' 40.27"	40° 28' 26.91"	530013.34	2180511.89
78	51° 48' 39.98"	40° 28' 27.03"	530004.57	2180514.20
79	51° 48' 39.13"	40° 28' 27.6"	529978.12	2180524.63
80	51° 48' 38.76"	40° 28' 27.8"	529966.47	2180528.41
81	51° 48' 37.87"	40° 28' 28.2"	529938.79	2180535.56
82	51° 48' 37.79"	40° 28' 28.23"	529936.32	2180536.16
83	51° 48' 37.08"	40° 28' 28.51"	529914.52	2180541.21
84	51° 48' 36.84"	40° 28' 28.59"	529906.87	2180542.67
85	51° 48' 36.59"	40° 28' 28.64"	529899.13	2180543.53
86	51° 48' 35.9"	40° 28' 28.74"	529877.94	2180545.05
87	51° 48' 35.53"	40° 28' 28.83"	529866.34	2180546.67
88	51° 48' 35.28"	40° 28' 28.88"	529858.58	2180547.45
89	51° 48' 34.56"	40° 28' 28.96"	529836.45	2180548.81
90	51° 48' 34.25"	40° 28' 28.98"	529826.85	2180548.94
91	51° 48' 33.46"	40° 28' 28.95"	529802.46	2180548.09
92	51° 48' 33.04"	40° 28' 28.89"	529789.45	2180546.77
93	51° 48' 29.67"	40° 28' 28.66"	529685.41	2180540.92
94	51° 48' 29.3"	40° 28' 28.51"	529673.85	2180537.86
95	51° 48' 29.03"	40° 28' 28.49"	529665.58	2180537.30
96	51° 48' 28.25"	40° 28' 28.37"	529641.61	2180534.67
97	51° 48' 27.83"	40° 28' 28.26"	529628.74	2180532.40
98	51° 48' 26.91"	40° 28' 27.91"	529600.32	2180525.45
99	51° 48' 26.53"	40° 28' 27.83"	529588.60	2180523.65
100	51° 48' 25.28"	40° 28' 27.71"	529549.99	2180520.87
101	51° 48' 25.19"	40° 28' 27.7"	529547.31	2180520.64
102	51° 48' 24.35"	40° 28' 27.59"	529521.14	2180518.05
103	51° 48' 23.87"	40° 28' 27.64"	529506.31	2180518.85
104	51° 48' 23.6"	40° 28' 27.73"	529498.03	2180520.60
105	51° 48' 23.03"	40° 28' 28.15"	529480.28	2180528.29
106	51° 48' 22.67"	40° 28' 28.37"	529469.25	2180532.33
107	51° 48' 21.74"	40° 28' 28.84"	529440.36	2180541.00
108	51° 48' 21.44"	40° 28' 28.97"	529430.78	2180543.37
109	51° 48' 20.25"	40° 28' 29.37"	529394.14	2180550.52
110	51° 48' 19.19"	40° 28' 29.77"	529361.19	2180557.74
111	51° 48' 19.03"	40° 28' 29.86"	529356.36	2180559.29
112	51° 48' 18.29"	40° 28' 30.66"	529333.19	2180574.43
113	51° 48' 18.28"	40° 28' 30.67"	529332.92	2180574.63
114	51° 48' 18.05"	40° 28' 31.61"	529325.41	2180592.46
115	51° 48' 17.72"	40° 28' 33.1"	529315.00	2180620.94
116	51° 48' 17.63"	40° 28' 33.48"	529312.05	2180628.13
117	51° 48' 17.52"	40° 28' 33.85"	529308.55	2180635.07
118	51° 48' 17.39"	40° 28' 34.19"	529304.53	2180641.71
119	51° 48' 17.25"	40° 28' 34.53"	529300.00	2180648.02
120	51° 48' 16.85"	40° 28' 35.39"	529287.32	2180664.32
121	51° 48' 16.71"	40° 28' 35.67"	529282.90	2180669.61
122	51° 48' 16.56"	40° 28' 35.93"	529278.12	2180674.59
123	51° 48' 16.39"	40° 28' 36.18"	529273.02	2180679.22
124	51° 48' 15.91"	40° 28' 36.85"	529258.04	2180691.91
125	51° 48' 15.77"	40° 28' 37.04"	529253.41	2180695.59

126	51° 48' 15.2"	40° 28' 37.74"	529235.81	2180708.79
127	51° 48' 15.13"	40° 28' 37.83"	529233.65	2180710.37
128	51° 48' 14.57"	40° 28' 38.5"	529215.97	2180722.90
129	51° 48' 14.38"	40° 28' 38.7"	529210.19	2180726.71
130	51° 48' 14.19"	40° 28' 38.88"	529204.15	2180730.11
131	51° 48' 13.99"	40° 28' 39.04"	529197.90	2180733.08
132	51° 48' 13.78"	40° 28' 39.18"	529191.45	2180735.61
133	51° 48' 13.63"	40° 28' 39.27"	529186.79	2180737.26
134	51° 48' 13.54"	40° 28' 39.46"	529184.09	2180740.94
135	51° 48' 13.06"	40° 28' 40.48"	529168.98	2180760.19
136	51° 48' 12.91"	40° 28' 40.77"	529164.30	2180765.73
137	51° 48' 12.75"	40° 28' 41.04"	529159.24	2180770.90
138	51° 48' 12.58"	40° 28' 41.3"	529153.81	2180775.70
139	51° 48' 12.39"	40° 28' 41.53"	529148.05	2180780.10
140	51° 48' 11.87"	40° 28' 42.14"	529131.67	2180791.67
141	51° 48' 11.52"	40° 28' 42.5"	529120.89	2180798.31
142	51° 48' 10.72"	40° 28' 43.21"	529095.97	2180811.56
143	51° 48' 10"	40° 28' 44"	529073.46	2180826.36
144	51° 48' 9.82"	40° 28' 44.28"	529067.69	2180831.66
145	51° 48' 9.56"	40° 28' 44.84"	529059.52	2180842.24
146	51° 48' 9.41"	40° 28' 45.14"	529054.72	2180848.00
147	51° 48' 9.24"	40° 28' 45.42"	529049.50	2180853.38
148	51° 48' 9.06"	40° 28' 45.69"	529043.89	2180858.36
149	51° 48' 8.36"	40° 28' 46.64"	529022.14	2180876.25
150	51° 48' 8.17"	40° 28' 46.88"	529016.22	2180880.75
151	51° 48' 7.97"	40° 28' 47.09"	529009.98	2180884.81
152	51° 48' 7.77"	40° 28' 47.28"	529003.46	2180888.39
153	51° 48' 7.11"	40° 28' 47.83"	528983.02	2180898.64
154	51° 48' 6.88"	40° 28' 48.01"	528975.99	2180901.83
155	51° 48' 6.65"	40° 28' 48.15"	528968.74	2180904.48
156	51° 48' 6.41"	40° 28' 48.26"	528961.30	2180906.55
157	51° 48' 5.74"	40° 28' 48.53"	528940.50	2180911.49
158	51° 48' 5.48"	40° 28' 48.62"	528932.40	2180913.07
159	51° 48' 5.44"	40° 28' 48.63"	528931.18	2180913.20
160	51° 48' 5.27"	40° 28' 48.86"	528925.90	2180917.61
161	51° 48' 3.97"	40° 28' 50.49"	528885.42	2180948.15
162	51° 48' 3.7"	40° 28' 50.8"	528876.79	2180953.98
163	51° 48' 2.83"	40° 28' 51.67"	528849.78	2180970.26
164	51° 48' 2.64"	40° 28' 51.84"	528843.80	2180973.59
165	51° 48' 2.05"	40° 28' 52.35"	528825.48	2180982.98
166	51° 48' 1.76"	40° 28' 52.56"	528816.59	2180987.00
167	51° 48' 1.47"	40° 28' 52.73"	528807.36	2180990.13
168	51° 48' 0.83"	40° 28' 53.04"	528787.67	2180995.77
169	51° 48' 0.54"	40° 28' 53.23"	528778.48	2180999.26
170	51° 47' 59.71"	40° 28' 53.95"	528752.60	2181012.69
171	51° 47' 59.64"	40° 28' 54.03"	528750.70	2181014.27
172	51° 47' 59.58"	40° 28' 54.33"	528748.65	2181019.89
173	51° 47' 59.42"	40° 28' 54.97"	528743.61	2181032.10
174	51° 47' 59.32"	40° 28' 55.34"	528740.42	2181039.08
175	51° 47' 59.21"	40° 28' 55.69"	528736.70	2181045.78
176	51° 47' 59.07"	40° 28' 56.02"	528732.48	2181052.18
177	51° 47' 58.92"	40° 28' 56.34"	528727.78	2181058.24
178	51° 47' 58.57"	40° 28' 57.05"	528716.57	2181071.61
179	51° 47' 58.29"	40° 28' 57.53"	528707.95	2181080.66
180	51° 47' 58.23"	40° 28' 57.62"	528706.15	2181082.34
181	51° 47' 58.17"	40° 28' 57.97"	528704.15	2181089.11
182	51° 47' 58.09"	40° 28' 58.34"	528701.47	2181096.17
183	51° 47' 57.92"	40° 28' 59"	528696.18	2181108.67
184	51° 47' 57.75"	40° 28' 59.58"	528690.64	2181119.78
185	51° 47' 57.56"	40° 29' 0.11"	528684.82	2181129.83

186	51° 47' 57.81"	40° 29' 0.53"	528692.45	2181138.00
187	51° 47' 58.92"	40° 29' 2.72"	528726.03	2181180.36
188	51° 48' 0.12"	40° 29' 3.9"	528762.85	2181203.46
189	51° 48' 1.05"	40° 29' 4.99"	528791.16	2181224.73
190	51° 48' 4.56"	40° 29' 7.26"	528899.17	2181269.79
191	51° 48' 4.77"	40° 29' 7.49"	528905.44	2181274.26
192	51° 48' 4.96"	40° 29' 7.74"	528911.35	2181279.19
193	51° 48' 5.14"	40° 29' 8.02"	528916.87	2181284.56
194	51° 48' 5.31"	40° 29' 8.32"	528921.95	2181290.35
195	51° 48' 5.46"	40° 29' 8.63"	528926.58	2181296.50
196	51° 48' 6.3"	40° 29' 10.53"	528951.99	2181333.19
197	51° 48' 6.43"	40° 29' 10.86"	528956.04	2181339.53
198	51° 48' 6.55"	40° 29' 11.2"	528959.60	2181346.16
199	51° 48' 6.65"	40° 29' 11.56"	528962.65	2181353.03
200	51° 48' 6.74"	40° 29' 11.93"	528965.18	2181360.12
201	51° 48' 6.8"	40° 29' 12.3"	528967.16	2181367.37
202	51° 48' 6.85"	40° 29' 12.69"	528968.60	2181374.75
203	51° 48' 7.11"	40° 29' 15.12"	528975.88	2181421.50
204	51° 48' 7.14"	40° 29' 15.53"	528976.78	2181429.40
205	51° 48' 7.15"	40° 29' 15.95"	528977.06	2181437.35
206	51° 48' 7.15"	40° 29' 16.36"	528976.71	2181445.30
207	51° 48' 7.04"	40° 29' 18.75"	528972.85	2181490.94
208	51° 48' 7.02"	40° 29' 19.13"	528971.96	2181498.27
209	51° 48' 6.97"	40° 29' 19.51"	528970.53	2181505.51
210	51° 48' 6.91"	40° 29' 19.88"	528968.57	2181512.63
211	51° 48' 6.84"	40° 29' 20.25"	528966.09	2181519.58
212	51° 48' 6.74"	40° 29' 20.6"	528963.10	2181526.33
213	51° 48' 6.15"	40° 29' 22.65"	528944.14	2181565.25
214	51° 48' 6.03"	40° 29' 23.01"	528940.47	2181572.10
215	51° 48' 5.9"	40° 29' 23.35"	528936.28	2181578.64
216	51° 48' 5.75"	40° 29' 23.68"	528931.59	2181584.83
217	51° 48' 5.58"	40° 29' 23.98"	528926.44	2181590.64
218	51° 48' 5.41"	40° 29' 24.27"	528920.86	2181596.04
219	51° 48' 4.29"	40° 29' 25.93"	528885.78	2181627.37
220	51° 48' 4.06"	40° 29' 26.24"	528878.66	2181633.16
221	51° 48' 3.23"	40° 29' 27.25"	528852.88	2181652.25
222	51° 48' 3.35"	40° 29' 27.32"	528856.46	2181653.60
223	51° 48' 3.78"	40° 29' 27.6"	528869.62	2181659.15
224	51° 48' 3.99"	40° 29' 27.75"	528876.23	2181662.23
225	51° 48' 4.2"	40° 29' 27.93"	528882.61	2181665.79
226	51° 48' 4.4"	40° 29' 28.14"	528888.71	2181669.79
227	51° 48' 4.59"	40° 29' 28.37"	528894.50	2181674.24
228	51° 48' 4.77"	40° 29' 28.62"	528899.95	2181679.09
229	51° 48' 4.93"	40° 29' 28.89"	528905.03	2181684.33
230	51° 48' 5.09"	40° 29' 29.18"	528909.72	2181689.93
231	51° 48' 5.23"	40° 29' 29.48"	528913.98	2181695.85
232	51° 48' 5.35"	40° 29' 29.8"	528917.81	2181702.07
233	51° 48' 5.47"	40° 29' 30.14"	528921.16	2181708.55
234	51° 48' 5.67"	40° 29' 30.81"	528927.27	2181721.46
235	51° 48' 5.77"	40° 29' 31.16"	528930.21	2181728.34
236	51° 48' 5.85"	40° 29' 31.53"	528932.63	2181735.42
237	51° 48' 5.91"	40° 29' 31.91"	528934.51	2181742.66
238	51° 48' 5.96"	40° 29' 32.29"	528935.85	2181750.02
239	51° 48' 5.99"	40° 29' 32.68"	528936.63	2181757.46
240	51° 48' 6.04"	40° 29' 33.67"	528937.92	2181776.43
241	51° 48' 6.05"	40° 29' 34.1"	528938.13	2181784.67
242	51° 48' 6.04"	40° 29' 34.53"	528937.67	2181792.91
243	51° 48' 6"	40° 29' 34.96"	528936.53	2181801.08
244	51° 48' 5.87"	40° 29' 36.22"	528932.12	2181825.31
245	51° 48' 5.77"	40° 29' 37.43"	528928.61	2181848.33

246	51° 48' 5.73"	40° 29' 38.71"	528927.21	2181872.88
247	51° 48' 5.71"	40° 29' 39.11"	528926.47	2181880.55
248	51° 48' 5.67"	40° 29' 39.51"	528925.15	2181888.14
249	51° 48' 5.62"	40° 29' 39.9"	528923.25	2181895.60
250	51° 48' 5.54"	40° 29' 40.28"	528920.78	2181902.90
251	51° 48' 5.44"	40° 29' 40.65"	528917.75	2181909.98
252	51° 48' 5.33"	40° 29' 41.01"	528914.19	2181916.82
253	51° 48' 5.02"	40° 29' 41.91"	528904.40	2181933.95
254	51° 48' 4.86"	40° 29' 42.34"	528899.19	2181942.11
255	51° 48' 4.67"	40° 29' 42.74"	528893.22	2181949.74
256	51° 48' 4.54"	40° 29' 43"	528889.05	2181954.55
257	51° 48' 4.36"	40° 29' 43.31"	528883.59	2181960.38
258	51° 48' 4.17"	40° 29' 43.59"	528877.68	2181965.75
259	51° 48' 3.97"	40° 29' 43.85"	528871.36	2181970.64
260	51° 48' 3.76"	40° 29' 44.08"	528864.67	2181975.00
261	51° 48' 3.58"	40° 29' 44.26"	528859.21	2181978.27
262	51° 48' 3.35"	40° 29' 44.46"	528852.19	2181982.08
263	51° 48' 3.12"	40° 29' 44.64"	528844.89	2181985.33
264	51° 48' 2.22"	40° 29' 45.23"	528817.05	2181996.40
265	51° 48' 1.67"	40° 29' 45.63"	528799.75	2182003.83
266	51° 48' 0.81"	40° 29' 46.67"	528772.96	2182023.34
267	51° 48' 0.62"	40° 29' 46.88"	528767.10	2182027.30
268	51° 48' 0.43"	40° 29' 47.07"	528760.97	2182030.84
269	51° 48' 0.22"	40° 29' 47.24"	528754.61	2182033.94
270	51° 48' 0.01"	40° 29' 47.38"	528748.04	2182036.57
271	51° 47' 58.36"	40° 29' 48.38"	528696.82	2182055.06
272	51° 47' 58.14"	40° 29' 48.5"	528690.05	2182057.24
273	51° 47' 57.92"	40° 29' 48.59"	528683.15	2182058.93
274	51° 47' 57.69"	40° 29' 48.66"	528676.15	2182060.12
275	51° 47' 57.47"	40° 29' 48.7"	528669.07	2182060.81
276	51° 47' 55.46"	40° 29' 48.94"	528606.98	2182064.68
277	51° 47' 55.06"	40° 29' 48.95"	528594.78	2182064.69
278	51° 47' 52.7"	40° 29' 48.78"	528521.73	2182060.31
279	51° 47' 52.46"	40° 29' 48.74"	528514.33	2182059.59
280	51° 47' 52.22"	40° 29' 48.68"	528507.00	2182058.32
281	51° 47' 51"	40° 29' 48.29"	528469.38	2182050.36
282	51° 47' 50.76"	40° 29' 48.2"	528461.93	2182048.48
283	51° 47' 50.52"	40° 29' 48.08"	528454.64	2182046.03
284	51° 47' 50.29"	40° 29' 47.93"	528447.56	2182043.03
285	51° 47' 50.07"	40° 29' 47.75"	528440.73	2182039.50
286	51° 47' 49.86"	40° 29' 47.54"	528434.20	2182035.45
287	51° 47' 49.02"	40° 29' 46.66"	528408.56	2182018.17
288	51° 47' 48.06"	40° 29' 45.76"	528379.25	2182000.55
289	51° 47' 48.01"	40° 29' 45.71"	528377.75	2181999.62
290	51° 47' 47.06"	40° 29' 44.78"	528348.43	2181981.29
291	51° 47' 45.91"	40° 29' 43.86"	528313.19	2181963.27
292	51° 47' 45.71"	40° 29' 43.69"	528307.03	2181959.85
293	51° 47' 45.52"	40° 29' 43.49"	528301.13	2181955.99
294	51° 47' 45.33"	40° 29' 43.27"	528295.52	2181951.74
295	51° 47' 45.16"	40° 29' 43.03"	528290.22	2181947.09
296	51° 47' 45"	40° 29' 42.77"	528285.26	2181942.09
297	51° 47' 44.85"	40° 29' 42.5"	528280.66	2181936.75
298	51° 47' 44.71"	40° 29' 42.21"	528276.46	2181931.10
299	51° 47' 44.26"	40° 29' 41.19"	528262.86	2181911.42
300	51° 47' 44.11"	40° 29' 40.83"	528258.51	2181904.54
301	51° 47' 43.99"	40° 29' 40.46"	528254.73	2181897.34
302	51° 47' 43.88"	40° 29' 40.07"	528251.55	2181889.85
303	51° 47' 43.8"	40° 29' 39.67"	528248.99	2181882.12
304	51° 47' 43.75"	40° 29' 39.41"	528247.57	2181877.16
305	51° 47' 44.42"	40° 29' 32.33"	528270.07	2181741.78

306	51° 47' 45.04"	40° 29' 34.07"	528288.84	2181775.20
307	51° 47' 45.96"	40° 29' 35.6"	528316.75	2181805.06
308	51° 47' 46.58"	40° 29' 36.5"	528335.91	2181822.45
309	51° 47' 46.89"	40° 29' 38.17"	528345.12	2181854.56
310	51° 47' 47.34"	40° 29' 39.18"	528358.72	2181874.24
311	51° 47' 48.62"	40° 29' 40.2"	528397.79	2181894.22
312	51° 47' 49.69"	40° 29' 41.25"	528430.77	2181914.84
313	51° 47' 50.72"	40° 29' 42.22"	528462.31	2181933.79
314	51° 47' 51.63"	40° 29' 43.17"	528490.09	2181952.53
315	51° 47' 52.85"	40° 29' 43.56"	528527.71	2181960.49
316	51° 47' 55.21"	40° 29' 43.74"	528600.77	2181964.87
317	51° 47' 57.22"	40° 29' 43.49"	528662.86	2181961.01
318	51° 47' 58.87"	40° 29' 42.49"	528714.08	2181942.52
319	51° 48' 0.02"	40° 29' 41.1"	528749.95	2181916.38
320	51° 48' 0.95"	40° 29' 40.44"	528778.83	2181903.98
321	51° 48' 1.88"	40° 29' 39.81"	528807.95	2181892.40
322	51° 48' 2.06"	40° 29' 39.64"	528813.42	2181889.14
323	51° 48' 2.19"	40° 29' 39.38"	528817.58	2181884.33
324	51° 48' 2.5"	40° 29' 38.48"	528827.37	2181867.19
325	51° 48' 2.54"	40° 29' 36.96"	528829.04	2181837.94
326	51° 48' 2.67"	40° 29' 35.43"	528833.47	2181808.82
327	51° 48' 2.81"	40° 29' 34.09"	528838.14	2181783.17
328	51° 48' 2.76"	40° 29' 33.1"	528836.86	2181764.20
329	51° 48' 2.56"	40° 29' 32.43"	528830.76	2181751.29
330	51° 48' 2.13"	40° 29' 32.15"	528817.60	2181745.74
331	51° 48' 1.38"	40° 29' 32.14"	528794.50	2181745.21
332	51° 48' 0.63"	40° 29' 32.51"	528771.03	2181751.89
333	51° 48' 0.05"	40° 29' 32.63"	528753.20	2181754.01
334	51° 47' 59.12"	40° 29' 32.2"	528724.60	2181745.43
335	51° 47' 58.03"	40° 29' 31.4"	528691.16	2181729.52
336	51° 47' 57.59"	40° 29' 30.04"	528677.90	2181703.34
337	51° 47' 57.61"	40° 29' 28.67"	528678.80	2181677.09
338	51° 47' 57.71"	40° 29' 27.51"	528682.18	2181654.88
339	51° 47' 58.4"	40° 29' 26.51"	528703.83	2181636.00
340	51° 48' 0.05"	40° 29' 24.6"	528755.12	2181600.20
341	51° 48' 2.1"	40° 29' 22.08"	528819.16	2181552.79
342	51° 48' 3.22"	40° 29' 20.42"	528854.24	2181521.45
343	51° 48' 3.82"	40° 29' 18.38"	528873.21	2181482.53
344	51° 48' 3.92"	40° 29' 15.99"	528877.06	2181436.88
345	51° 48' 3.66"	40° 29' 13.56"	528869.79	2181390.13
346	51° 48' 2.83"	40° 29' 11.66"	528844.37	2181353.44
347	51° 48' 0.98"	40° 29' 9.77"	528787.92	2181316.46
348	51° 47' 59.42"	40° 29' 8.31"	528740.17	2181287.75
349	51° 47' 57.58"	40° 29' 6.36"	528683.56	2181249.64
350	51° 47' 55.79"	40° 29' 4.66"	528628.75	2181216.30
351	51° 47' 54.5"	40° 29' 2.5"	528589.51	2181174.29
352	51° 47' 53.85"	40° 28' 59.96"	528569.98	2181125.43
353	51° 47' 54.01"	40° 28' 59.18"	528575.21	2181110.47
354	51° 47' 54.19"	40° 28' 58.72"	528580.79	2181101.83
355	51° 47' 54.62"	40° 28' 57.91"	528594.44	2181086.36
356	51° 47' 54.93"	40° 28' 57.03"	528604.09	2181069.69
357	51° 47' 55.09"	40° 28' 56.37"	528609.38	2181057.19
358	51° 47' 55.18"	40° 28' 55.76"	528612.36	2181045.50
359	51° 47' 55.5"	40° 28' 54.61"	528622.38	2181023.63
360	51° 47' 56.06"	40° 28' 53.75"	528639.96	2181007.34
361	51° 47' 56.42"	40° 28' 53.05"	528651.17	2180993.97
362	51° 47' 56.57"	40° 28' 52.4"	528656.21	2180981.76
363	51° 47' 56.68"	40° 28' 51.56"	528659.83	2180965.66
364	51° 47' 56.85"	40° 28' 51.14"	528665.25	2180957.56
365	51° 47' 57.16"	40° 28' 50.6"	528674.77	2180947.36

366	51° 47' 57.87"	40° 28' 49.62"	528696.94	2180928.91
367	51° 47' 59.17"	40° 28' 48.49"	528737.56	2180907.83
368	51° 47' 59.77"	40° 28' 48.11"	528756.10	2180900.79
369	51° 48' 0.53"	40° 28' 47.74"	528779.86	2180893.99
370	51° 48' 1.12"	40° 28' 47.23"	528798.17	2180884.60
371	51° 48' 1.99"	40° 28' 46.36"	528825.19	2180868.33
372	51° 48' 3.28"	40° 28' 44.74"	528865.66	2180837.78
373	51° 48' 3.71"	40° 28' 43.96"	528878.95	2180822.92
374	51° 48' 4"	40° 28' 43.55"	528888.04	2180815.29
375	51° 48' 4.15"	40° 28' 43.47"	528892.89	2180813.85
376	51° 48' 4.95"	40° 28' 43.47"	528917.38	2180814.20
377	51° 48' 5.62"	40° 28' 43.2"	528938.19	2180809.26
378	51° 48' 6.27"	40° 28' 42.65"	528958.62	2180799.01
379	51° 48' 6.97"	40° 28' 41.7"	528980.38	2180781.12
380	51° 48' 7.4"	40° 28' 40.79"	528993.76	2180763.79
381	51° 48' 7.97"	40° 28' 39.91"	529011.76	2180747.25
382	51° 48' 9.03"	40° 28' 38.75"	529044.92	2180725.44
383	51° 48' 9.97"	40° 28' 37.93"	529073.95	2180710.01
384	51° 48' 10.49"	40° 28' 37.31"	529090.33	2180698.44
385	51° 48' 10.97"	40° 28' 36.29"	529105.44	2180679.18
386	51° 48' 11.15"	40° 28' 35.78"	529111.07	2180669.49
387	51° 48' 11.52"	40° 28' 35.17"	529122.79	2180657.81
388	51° 48' 11.98"	40° 28' 34.69"	529136.92	2180648.82
389	51° 48' 12.66"	40° 28' 34.28"	529158.14	2180641.32
390	51° 48' 13.23"	40° 28' 33.61"	529175.82	2180628.79
391	51° 48' 13.79"	40° 28' 32.91"	529193.42	2180615.59
392	51° 48' 14.27"	40° 28' 32.24"	529208.40	2180602.91
393	51° 48' 14.67"	40° 28' 31.38"	529221.08	2180586.61
394	51° 48' 15.02"	40° 28' 29.77"	529232.32	2180555.87
395	51° 48' 15.56"	40° 28' 27.63"	529249.43	2180515.23
396	51° 48' 15.82"	40° 28' 27.13"	529257.87	2180505.59
397	51° 48' 16.42"	40° 28' 26.41"	529276.35	2180492.12
398	51° 48' 17.59"	40° 28' 25.13"	529312.95	2180468.20
399	51° 48' 18.3"	40° 28' 24.75"	529335.15	2180461.08
400	51° 48' 19.55"	40° 28' 24.28"	529373.85	2180452.60
401	51° 48' 20.77"	40° 28' 23.86"	529411.61	2180445.22
402	51° 48' 21.7"	40° 28' 23.39"	529440.50	2180436.55
403	51° 48' 22.57"	40° 28' 22.76"	529467.50	2180424.84
404	51° 48' 23.4"	40° 28' 22.46"	529493.19	2180419.41
405	51° 48' 24.37"	40° 28' 22.35"	529523.38	2180417.78
406	51° 48' 25.47"	40° 28' 22.5"	529557.16	2180421.13
407	51° 48' 26.85"	40° 28' 22.63"	529599.81	2180424.19
408	51° 48' 27.5"	40° 28' 22.78"	529619.84	2180427.28
409	51° 48' 28.56"	40° 28' 23.17"	529652.50	2180435.27
410	51° 48' 29.34"	40° 28' 23.29"	529676.47	2180437.89
411	51° 48' 30.04"	40° 28' 23.11"	529698.24	2180434.83
412	51° 48' 30.71"	40° 28' 22.99"	529719.00	2180432.75
413	51° 48' 31.27"	40° 28' 23.15"	529736.27	2180436.14
414	51° 48' 32.07"	40° 28' 23.37"	529760.81	2180440.59
415	51° 48' 33.53"	40° 28' 23.73"	529805.95	2180448.15
416	51° 48' 34.32"	40° 28' 23.76"	529830.34	2180449.00
417	51° 48' 35.03"	40° 28' 23.67"	529852.46	2180447.64
418	51° 48' 35.52"	40° 28' 23.55"	529867.42	2180445.55
419	51° 48' 36.31"	40° 28' 23.44"	529891.97	2180443.78
420	51° 48' 37.01"	40° 28' 23.16"	529913.78	2180438.74
421	51° 48' 37.91"	40° 28' 22.77"	529941.46	2180431.59
422	51° 48' 38.93"	40° 28' 22.09"	529973.37	2180419.01
423	51° 48' 39.61"	40° 28' 21.78"	529994.40	2180413.46
424	51° 48' 40.51"	40° 28' 21.59"	530022.30	2180410.03
425	51° 48' 41.61"	40° 28' 21.49"	530056.18	2180408.62

426	51° 48' 42.44"	40° 28' 21.19"	530081.93	2180403.38
427	51° 48' 43.22"	40° 28' 20.78"	530106.18	2180395.67
428	51° 48' 44.4"	40° 28' 19.9"	530143.04	2180379.36
429	51° 48' 46.03"	40° 28' 18.19"	530193.80	2180347.43
430	51° 48' 48.08"	40° 28' 16.18"	530257.54	2180309.68
431	51° 48' 49.81"	40° 28' 14.67"	530311.65	2180281.61
432	51° 48' 51.41"	40° 28' 13.55"	530361.28	2180260.86
433	51° 48' 52.25"	40° 28' 13.2"	530387.31	2180254.50
434	51° 48' 54.02"	40° 28' 12.97"	530442.06	2180250.78
435	51° 48' 55.36"	40° 28' 13"	530483.33	2180251.88
436	51° 48' 57.1"	40° 28' 13.42"	530537.28	2180260.77
437	51° 48' 58.23"	40° 28' 14.09"	530571.87	2180274.02
438	51° 48' 59.15"	40° 28' 9.92"	530601.54	2180194.50
439	51° 48' 57.73"	40° 28' 9.19"	530557.68	2180180.02
440	51° 48' 56.31"	40° 28' 8.73"	530513.91	2180170.55
441	51° 48' 54.35"	40° 28' 8.57"	530453.31	2180166.65
442	51° 48' 52.3"	40° 28' 8.75"	530389.98	2180169.23
443	51° 48' 50.49"	40° 28' 8.88"	530334.02	2180171.00
444	51° 48' 51.61"	40° 28' 6.04"	530369.51	2180116.96
1	51° 48' 52.19"	40° 28' 3.53"	530387.93	2180069.23
Контур № 2				
445	51° 47' 41.43"	40° 29' 34.75"	528177.26	2181786.84
446	51° 47' 39.95"	40° 29' 34.58"	528131.40	2181782.84
447	51° 47' 39.69"	40° 29' 34.53"	528123.51	2181781.83
448	51° 47' 39.44"	40° 29' 34.45"	528115.73	2181780.21
449	51° 47' 39.19"	40° 29' 34.34"	528108.11	2181777.97
450	51° 47' 38.95"	40° 29' 34.19"	528100.68	2181775.13
451	51° 47' 38"	40° 29' 33.56"	528071.42	2181762.59
452	51° 47' 36"	40° 29' 32.38"	528009.99	2181739.18
453	51° 47' 35.94"	40° 29' 32.34"	528008.04	2181738.38
454	51° 47' 35.38"	40° 29' 32.21"	527990.86	2181735.56
455	51° 47' 35.31"	40° 29' 32.19"	527988.53	2181735.15
456	51° 47' 33.79"	40° 29' 31.76"	527941.83	2181726.33
457	51° 47' 33.46"	40° 29' 31.64"	527931.61	2181723.84
458	51° 47' 32.42"	40° 29' 31.16"	527899.72	2181714.26
459	51° 47' 31.35"	40° 29' 30.75"	527866.58	2181705.95
460	51° 47' 30.55"	40° 29' 30.52"	527841.92	2181701.20
461	51° 47' 30.49"	40° 29' 30.5"	527840.15	2181700.84
462	51° 47' 30.11"	40° 29' 30.38"	527828.46	2181698.37
463	51° 47' 29.68"	40° 29' 30.33"	527815.08	2181697.24
464	51° 47' 28.39"	40° 29' 30.53"	527775.25	2181700.43
465	51° 47' 26.46"	40° 29' 30.84"	527715.50	2181705.50
466	51° 47' 26.22"	40° 29' 30.86"	527708.11	2181705.85
467	51° 47' 25.98"	40° 29' 30.85"	527700.72	2181705.66
468	51° 47' 25.74"	40° 29' 30.82"	527693.36	2181704.92
469	51° 47' 24.69"	40° 29' 30.61"	527660.76	2181700.42
470	51° 47' 24.39"	40° 29' 30.53"	527651.70	2181698.74
471	51° 47' 24.11"	40° 29' 30.4"	527642.83	2181696.23
472	51° 47' 22.35"	40° 29' 24.03"	527590.31	2181573.34
473	51° 47' 25.09"	40° 29' 25.43"	527674.43	2181601.36
474	51° 47' 26.14"	40° 29' 25.64"	527707.04	2181605.86
475	51° 47' 28.08"	40° 29' 25.34"	527767.04	2181600.77
476	51° 47' 29.64"	40° 29' 25.1"	527815.28	2181596.91
477	51° 47' 30.54"	40° 29' 25.2"	527843.05	2181599.24
478	51° 47' 31.12"	40° 29' 25.39"	527860.84	2181603.00
479	51° 47' 32.01"	40° 29' 25.64"	527888.22	2181608.28
480	51° 47' 33.24"	40° 29' 26.11"	527926.29	2181617.83
481	51° 47' 34.35"	40° 29' 26.62"	527960.38	2181628.07
482	51° 47' 35.86"	40° 29' 27.05"	528007.08	2181636.88
483	51° 47' 36.82"	40° 29' 27.28"	528036.47	2181641.71

484	51° 47' 37.11"	40° 29' 27.48"	528045.58	2181645.73
485	51° 47' 39.17"	40° 29' 28.7"	528108.94	2181669.87
486	51° 47' 40.19"	40° 29' 29.37"	528140.08	2181683.22
487	51° 47' 42.64"	40° 29' 29.66"	528215.84	2181689.82
445	51° 47' 41.43"	40° 29' 34.75"	528177.26	2181786.84
Контур № 3				
488	51° 47' 18.62"	40° 29' 32.01"	527472.95	2181724.78
489	51° 47' 18.41"	40° 29' 32.19"	527466.23	2181728.08
490	51° 47' 18.18"	40° 29' 32.34"	527459.28	2181730.87
491	51° 47' 17.34"	40° 29' 32.85"	527433.24	2181740.21
492	51° 47' 16.9"	40° 29' 33.23"	527419.46	2181747.43
493	51° 47' 16.43"	40° 29' 33.67"	527404.67	2181755.55
494	51° 47' 16.38"	40° 29' 33.73"	527403.16	2181756.78
495	51° 47' 16.2"	40° 29' 34.08"	527397.51	2181763.35
496	51° 47' 15.91"	40° 29' 34.74"	527388.41	2181775.84
497	51° 47' 15.71"	40° 29' 35.14"	527382.16	2181783.57
498	51° 47' 15.35"	40° 29' 35.81"	527370.85	2181796.22
499	51° 47' 15.44"	40° 29' 35.84"	527373.65	2181796.77
500	51° 47' 16.12"	40° 29' 36.07"	527394.48	2181801.54
501	51° 47' 16.36"	40° 29' 36.17"	527402.03	2181803.59
502	51° 47' 16.6"	40° 29' 36.31"	527409.41	2181806.23
503	51° 47' 16.83"	40° 29' 36.47"	527416.55	2181809.43
504	51° 47' 17.06"	40° 29' 36.66"	527423.42	2181813.18
505	51° 47' 17.27"	40° 29' 36.88"	527429.98	2181817.45
506	51° 47' 17.86"	40° 29' 37.53"	527447.95	2181830.21
507	51° 47' 18.04"	40° 29' 37.74"	527453.32	2181834.30
508	51° 47' 18.2"	40° 29' 37.97"	527458.41	2181838.74
509	51° 47' 18.36"	40° 29' 38.21"	527463.18	2181843.52
510	51° 47' 18.5"	40° 29' 38.48"	527467.62	2181848.61
511	51° 47' 18.64"	40° 29' 38.75"	527471.71	2181853.99
512	51° 47' 18.76"	40° 29' 39.05"	527475.42	2181859.63
513	51° 47' 18.87"	40° 29' 39.35"	527478.74	2181865.51
514	51° 47' 19.22"	40° 29' 40.4"	527489.35	2181885.84
515	51° 47' 19.33"	40° 29' 40.75"	527492.55	2181892.56
516	51° 47' 19.42"	40° 29' 41.11"	527495.23	2181899.49
517	51° 47' 19.49"	40° 29' 41.48"	527497.39	2181906.60
518	51° 47' 19.55"	40° 29' 41.86"	527499.02	2181913.85
519	51° 47' 19.59"	40° 29' 42.24"	527500.10	2181921.20
520	51° 47' 19.61"	40° 29' 42.63"	527500.64	2181928.62
521	51° 47' 19.64"	40° 29' 43.76"	527501.40	2181950.44
522	51° 47' 19.64"	40° 29' 44.18"	527501.36	2181958.42
523	51° 47' 19.63"	40° 29' 44.6"	527500.68	2181966.38
524	51° 47' 19.59"	40° 29' 45.01"	527499.37	2181974.26
525	51° 47' 19.53"	40° 29' 45.41"	527497.43	2181982.01
526	51° 47' 19.43"	40° 29' 45.97"	527494.31	2181992.67
527	51° 47' 19.35"	40° 29' 46.38"	527491.70	2182000.40
528	51° 47' 19.25"	40° 29' 46.77"	527488.47	2182007.89
529	51° 47' 19.17"	40° 29' 47.03"	527486.09	2182012.84
530	51° 47' 19.07"	40° 29' 47.35"	527482.90	2182018.95
531	51° 47' 18.96"	40° 29' 47.66"	527479.28	2182024.82
532	51° 47' 18.83"	40° 29' 47.96"	527475.28	2182030.43
533	51° 47' 18.69"	40° 29' 48.24"	527470.89	2182035.75
534	51° 47' 18.58"	40° 29' 48.45"	527467.25	2182039.87
535	51° 47' 18.4"	40° 29' 48.76"	527461.72	2182045.65
536	51° 47' 18.21"	40° 29' 49.04"	527455.74	2182050.96
537	51° 47' 17.92"	40° 29' 49.44"	527446.66	2182058.41
538	51° 47' 17.73"	40° 29' 49.67"	527440.85	2182062.83
539	51° 47' 17.54"	40° 29' 49.88"	527434.73	2182066.82
540	51° 47' 17.33"	40° 29' 50.07"	527428.33	2182070.35
541	51° 47' 17.12"	40° 29' 50.24"	527421.69	2182073.40

542	51° 47' 16.7"	40° 29' 50.52"	527408.79	2182078.77
543	51° 47' 16.44"	40° 29' 50.69"	527400.62	2182081.77
544	51° 47' 16.17"	40° 29' 50.81"	527392.22	2182084.04
545	51° 47' 15.97"	40° 29' 50.89"	527386.20	2182085.39
546	51° 47' 15.73"	40° 29' 50.96"	527378.58	2182086.79
547	51° 47' 15.48"	40° 29' 51.01"	527370.88	2182087.59
548	51° 47' 15.23"	40° 29' 51.03"	527363.13	2182087.80
549	51° 47' 14.98"	40° 29' 51.01"	527355.39	2182087.41
550	51° 47' 14.78"	40° 29' 50.99"	527349.24	2182086.86
551	51° 47' 14.53"	40° 29' 50.94"	527341.57	2182085.87
552	51° 47' 14.28"	40° 29' 50.87"	527333.99	2182084.29
553	51° 47' 14.03"	40° 29' 50.77"	527326.30	2182082.37
554	51° 47' 13.82"	40° 29' 50.68"	527319.70	2182080.48
555	51° 47' 13.61"	40° 29' 50.56"	527313.26	2182078.15
556	51° 47' 13.41"	40° 29' 50.42"	527306.98	2182075.38
557	51° 47' 13.27"	40° 29' 50.3"	527302.68	2182073.12
558	51° 47' 13.02"	40° 29' 50.3"	527295.14	2182072.93
559	51° 47' 12.36"	40° 29' 50.24"	527274.67	2182071.55
560	51° 47' 12.14"	40° 29' 50.21"	527267.93	2182070.87
561	51° 47' 11.93"	40° 29' 50.16"	527261.25	2182069.73
562	51° 47' 11.71"	40° 29' 50.08"	527254.66	2182068.14
563	51° 47' 11.5"	40° 29' 49.98"	527248.20	2182066.10
564	51° 47' 10.96"	40° 29' 49.68"	527231.47	2182060.21
565	51° 47' 10.92"	40° 29' 49.66"	527230.33	2182059.76
566	51° 47' 10.87"	40° 29' 49.76"	527228.89	2182061.63
567	51° 47' 10.72"	40° 29' 50.06"	527224.19	2182067.27
568	51° 47' 10.56"	40° 29' 50.33"	527219.08	2182072.55
569	51° 47' 10.43"	40° 29' 50.55"	527214.90	2182076.57
570	51° 47' 10.26"	40° 29' 50.8"	527209.49	2182081.40
571	51° 47' 10.07"	40° 29' 51.04"	527203.76	2182085.83
572	51° 47' 9.88"	40° 29' 51.25"	527197.71	2182089.83
573	51° 47' 9.68"	40° 29' 51.44"	527191.39	2182093.38
574	51° 47' 9.51"	40° 29' 51.58"	527186.24	2182096.03
575	51° 47' 9.46"	40° 29' 51.62"	527184.82	2182096.69
576	51° 47' 9.46"	40° 29' 51.63"	527184.62	2182096.97
577	51° 47' 9.29"	40° 29' 51.96"	527179.37	2182103.20
578	51° 47' 9.11"	40° 29' 52.27"	527173.63	2182108.98
579	51° 47' 8.72"	40° 29' 52.86"	527161.47	2182120.27
580	51° 47' 8.55"	40° 29' 53.11"	527156.09	2182124.92
581	51° 47' 8.36"	40° 29' 53.34"	527150.40	2182129.17
582	51° 47' 8.17"	40° 29' 53.54"	527144.42	2182133.00
583	51° 47' 7.97"	40° 29' 53.72"	527138.18	2182136.41
584	51° 47' 7.77"	40° 29' 53.88"	527131.72	2182139.36
585	51° 47' 7.18"	40° 29' 54.28"	527113.65	2182146.85
586	51° 47' 6.71"	40° 29' 54.67"	527098.85	2182154.03
587	51° 47' 6.33"	40° 29' 55.06"	527087.00	2182161.41
588	51° 47' 5.95"	40° 29' 55.52"	527075.18	2182170.11
589	51° 47' 5.74"	40° 29' 55.76"	527068.51	2182174.61
590	51° 47' 5.51"	40° 29' 55.97"	527061.51	2182178.56
591	51° 47' 5.28"	40° 29' 56.16"	527054.20	2182181.93
592	51° 47' 5.03"	40° 29' 56.31"	527046.65	2182184.71
593	51° 47' 4.41"	40° 29' 56.64"	527027.46	2182190.90
594	51° 47' 4.11"	40° 29' 56.78"	527018.16	2182193.42
595	51° 47' 3.81"	40° 29' 56.87"	527008.66	2182195.02
596	51° 47' 3.71"	40° 29' 56.89"	527005.67	2182195.38
597	51° 47' 3.24"	40° 29' 57.48"	526990.88	2182206.52
598	51° 47' 3.05"	40° 29' 57.7"	526985.11	2182210.56
599	51° 47' 2.86"	40° 29' 57.89"	526979.07	2182214.17
600	51° 47' 2.23"	40° 29' 58.47"	526959.42	2182225.03
601	51° 47' 1.99"	40° 29' 58.67"	526952.14	2182228.68

602	51° 47' 1.75"	40° 29' 58.83"	526944.59	2182231.72
603	51° 47' 1.5"	40° 29' 58.96"	526936.81	2182234.13
604	51° 47' 0.95"	40° 29' 59.21"	526919.65	2182238.71
605	51° 47' 0.71"	40° 29' 59.3"	526912.21	2182240.38
606	51° 47' 0.46"	40° 29' 59.37"	526904.68	2182241.50
607	51° 46' 59.18"	40° 29' 59.62"	526864.88	2182245.81
608	51° 46' 58.41"	40° 29' 59.79"	526840.93	2182248.76
609	51° 46' 58.25"	40° 29' 59.94"	526836.11	2182251.54
610	51° 46' 58.02"	40° 30' 0.12"	526829.00	2182254.92
611	51° 46' 57.79"	40° 30' 0.27"	526821.64	2182257.73
612	51° 46' 57.54"	40° 30' 0.39"	526814.08	2182259.96
613	51° 46' 57.35"	40° 30' 0.48"	526807.99	2182261.49
614	51° 46' 57.1"	40° 30' 0.57"	526800.26	2182263.12
615	51° 46' 56.84"	40° 30' 0.63"	526792.43	2182264.14
616	51° 46' 55.74"	40° 30' 0.81"	526758.16	2182267.20
617	51° 46' 54.48"	40° 30' 1.11"	526719.40	2182272.39
618	51° 46' 54.42"	40° 30' 1.14"	526717.52	2182273.01
619	51° 46' 54.41"	40° 30' 1.15"	526717.24	2182273.19
620	51° 46' 54.27"	40° 30' 1.29"	526712.86	2182275.85
621	51° 46' 53.72"	40° 30' 1.82"	526695.55	2182285.77
622	51° 46' 53.5"	40° 30' 2.02"	526688.72	2182289.34
623	51° 46' 53.27"	40° 30' 2.18"	526681.63	2182292.38
624	51° 46' 53.04"	40° 30' 2.31"	526674.33	2182294.86
625	51° 46' 52.8"	40° 30' 2.42"	526666.86	2182296.77
626	51° 46' 52.55"	40° 30' 2.49"	526659.27	2182298.11
627	51° 46' 51.44"	40° 30' 2.76"	526624.76	2182302.79
628	51° 46' 51.21"	40° 30' 2.8"	526617.78	2182303.49
629	51° 46' 50.98"	40° 30' 2.82"	526610.77	2182303.70
630	51° 46' 50.76"	40° 30' 2.81"	526603.76	2182303.42
631	51° 46' 49.47"	40° 30' 2.68"	526564.16	2182300.42
632	51° 46' 49.29"	40° 30' 2.65"	526558.47	2182299.83
633	51° 46' 48.96"	40° 30' 2.59"	526548.19	2182298.46
634	51° 46' 48.67"	40° 30' 2.51"	526539.29	2182296.85
635	51° 46' 48.38"	40° 30' 2.39"	526530.56	2182294.46
636	51° 46' 48.16"	40° 30' 2.28"	526523.75	2182292.25
637	51° 46' 47.94"	40° 30' 2.16"	526516.97	2182289.77
638	51° 46' 47.73"	40° 30' 2.01"	526510.40	2182286.82
639	51° 46' 47.52"	40° 30' 1.84"	526504.05	2182283.40
640	51° 46' 47.32"	40° 30' 1.64"	526497.96	2182279.54
641	51° 46' 47.13"	40° 30' 1.42"	526492.17	2182275.24
642	51° 46' 46.95"	40° 30' 1.19"	526486.58	2182270.77
643	51° 46' 46.77"	40° 30' 0.94"	526481.11	2182265.97
644	51° 46' 46.67"	40° 30' 0.88"	526477.88	2182264.70
645	51° 46' 46.53"	40° 30' 0.79"	526473.64	2182262.91
646	51° 46' 45.75"	40° 30' 0.24"	526449.69	2182252.15
647	51° 46' 45.34"	40° 30' 0.04"	526436.98	2182248.02
648	51° 46' 45.1"	40° 29' 59.9"	526429.74	2182245.36
649	51° 46' 44.87"	40° 29' 59.74"	526422.73	2182242.15
650	51° 46' 44.65"	40° 29' 59.55"	526415.99	2182238.40
651	51° 46' 44.44"	40° 29' 59.33"	526409.56	2182234.15
652	51° 46' 44.13"	40° 29' 58.98"	526399.93	2182227.24
653	51° 46' 43.85"	40° 29' 58.76"	526391.34	2182222.87
654	51° 46' 43.37"	40° 29' 58.46"	526376.56	2182217.02
655	51° 46' 43.14"	40° 29' 58.31"	526369.52	2182213.91
656	51° 46' 42.92"	40° 29' 58.12"	526362.74	2182210.28
657	51° 46' 42.24"	40° 29' 57.5"	526341.82	2182198.00
658	51° 46' 41.91"	40° 29' 57.15"	526331.82	2182191.29
659	51° 46' 41.42"	40° 29' 56.56"	526316.67	2182179.75
660	51° 46' 41.07"	40° 29' 56.22"	526305.94	2182173.08
661	51° 46' 40.52"	40° 29' 56.04"	526289.07	2182169.46

662	51° 46' 39.95"	40° 29' 55.95"	526271.47	2182167.44
663	51° 46' 39.65"	40° 29' 56.01"	526262.27	2182168.37
664	51° 46' 39.5"	40° 29' 56.08"	526257.65	2182169.77
665	51° 46' 39.26"	40° 29' 56.55"	526249.93	2182178.66
666	51° 46' 39.05"	40° 29' 56.91"	526243.37	2182185.53
667	51° 46' 38.82"	40° 29' 57.24"	526236.18	2182191.74
668	51° 46' 38.62"	40° 29' 57.5"	526230.01	2182196.59
669	51° 46' 38.43"	40° 29' 57.89"	526224.16	2182203.98
670	51° 46' 38.26"	40° 29' 58.23"	526218.66	2182210.36
671	51° 46' 37.99"	40° 29' 58.69"	526210.35	2182219.21
672	51° 46' 37.84"	40° 29' 58.94"	526205.62	2182223.93
673	51° 46' 37.68"	40° 29' 59.18"	526200.58	2182228.32
674	51° 46' 37.51"	40° 29' 59.39"	526195.25	2182232.37
675	51° 46' 37.33"	40° 29' 59.59"	526189.67	2182236.05
676	51° 46' 36.79"	40° 30' 0.14"	526172.70	2182246.45
677	51° 46' 36.55"	40° 30' 0.36"	526165.48	2182250.47
678	51° 46' 36.31"	40° 30' 0.54"	526157.95	2182253.88
679	51° 46' 36.06"	40° 30' 0.69"	526150.16	2182256.67
680	51° 46' 35.51"	40° 30' 0.98"	526133.06	2182261.98
681	51° 46' 35.24"	40° 30' 1.1"	526124.58	2182264.22
682	51° 46' 34.96"	40° 30' 1.19"	526115.94	2182265.70
683	51° 46' 34.68"	40° 30' 1.23"	526107.21	2182266.42
684	51° 46' 34.06"	40° 30' 1.28"	526088.16	2182267.15
685	51° 46' 33.83"	40° 30' 1.29"	526081.10	2182267.18
686	51° 46' 33.6"	40° 30' 1.27"	526074.06	2182266.70
687	51° 46' 32.33"	40° 30' 1.08"	526034.75	2182262.65
688	51° 46' 32.1"	40° 30' 1.04"	526027.70	2182261.67
689	51° 46' 31.81"	40° 30' 0.96"	526018.76	2182260.10
690	51° 46' 31.66"	40° 30' 1.8"	526013.91	2182276.07
691	51° 46' 31.58"	40° 30' 2.2"	526011.23	2182283.75
692	51° 46' 31.48"	40° 30' 2.59"	526007.94	2182291.18
693	51° 46' 31.35"	40° 30' 2.96"	526004.06	2182298.32
694	51° 46' 30.88"	40° 30' 4.27"	525989.22	2182323.13
695	51° 46' 30.75"	40° 30' 4.6"	525985.11	2182329.46
696	51° 46' 30.61"	40° 30' 4.92"	525980.53	2182335.46
697	51° 46' 30.6"	40° 30' 4.93"	525980.39	2182335.62
698	51° 46' 30.64"	40° 30' 5.33"	525981.34	2182343.34
699	51° 46' 30.66"	40° 30' 5.73"	525981.99	2182351.13
700	51° 46' 30.67"	40° 30' 6.14"	525982.03	2182358.94
701	51° 46' 30.65"	40° 30' 7.3"	525981.27	2182381.23
702	51° 46' 30.62"	40° 30' 7.93"	525980.13	2182393.23
703	51° 46' 30.4"	40° 30' 10.38"	525972.83	2182440.04
704	51° 46' 30.36"	40° 30' 10.77"	525971.38	2182447.49
705	51° 46' 30.3"	40° 30' 11.15"	525969.36	2182454.81
706	51° 46' 30.22"	40° 30' 11.52"	525966.80	2182461.96
707	51° 46' 29.59"	40° 30' 14.15"	525946.65	2182512.01
708	51° 46' 29.5"	40° 30' 14.47"	525943.91	2182518.21
709	51° 46' 29.4"	40° 30' 14.79"	525940.75	2182524.22
710	51° 46' 29.29"	40° 30' 15.09"	525937.19	2182529.99
711	51° 46' 29.17"	40° 30' 15.38"	525933.25	2182535.51
712	51° 46' 28.93"	40° 30' 15.89"	525925.82	2182545.20
713	51° 46' 28.77"	40° 30' 16.22"	525920.75	2182551.29
714	51° 46' 28.59"	40° 30' 16.52"	525915.22	2182556.97
715	51° 46' 28.46"	40° 30' 16.72"	525911.13	2182560.84
716	51° 46' 28.29"	40° 30' 16.97"	525905.82	2182565.52
717	51° 46' 28.11"	40° 30' 17.2"	525900.21	2182569.81
718	51° 46' 27.92"	40° 30' 17.4"	525894.30	2182573.69
719	51° 46' 27.72"	40° 30' 17.59"	525888.13	2182577.15
720	51° 46' 27.56"	40° 30' 17.72"	525883.12	2182579.73
721	51° 46' 27.36"	40° 30' 17.89"	525876.75	2182582.72

722	51° 46' 27.15"	40° 30' 18.02"	525870.19	2182585.27
723	51° 46' 26.78"	40° 30' 18.24"	525858.68	2182589.27
724	51° 46' 26.52"	40° 30' 18.45"	525850.73	2182593.23
725	51° 46' 26.38"	40° 30' 18.71"	525846.40	2182598.20
726	51° 46' 26.23"	40° 30' 18.96"	525841.67	2182602.94
727	51° 46' 26.07"	40° 30' 19.2"	525836.63	2182607.36
728	51° 46' 25.9"	40° 30' 19.41"	525831.30	2182611.43
729	51° 46' 25.72"	40° 30' 19.61"	525825.72	2182615.13
730	51° 46' 25.54"	40° 30' 19.79"	525819.90	2182618.46
731	51° 46' 25.14"	40° 30' 20.13"	525807.65	2182624.91
732	51° 46' 24.92"	40° 30' 20.31"	525800.90	2182628.15
733	51° 46' 24.7"	40° 30' 20.46"	525793.93	2182630.88
734	51° 46' 24.47"	40° 30' 20.57"	525786.77	2182633.08
735	51° 46' 24.23"	40° 30' 20.67"	525779.47	2182634.73
736	51° 46' 23.91"	40° 30' 20.77"	525769.36	2182636.63
737	51° 46' 23.67"	40° 30' 20.83"	525762.02	2182637.73
738	51° 46' 23.43"	40° 30' 20.87"	525754.61	2182638.28
739	51° 46' 23.19"	40° 30' 20.87"	525747.18	2182638.28
740	51° 46' 22.95"	40° 30' 20.85"	525739.77	2182637.73
741	51° 46' 22.71"	40° 30' 20.8"	525732.42	2182636.63
742	51° 46' 22.48"	40° 30' 20.72"	525725.18	2182634.98
743	51° 46' 22.25"	40° 30' 20.61"	525718.07	2182632.80
744	51° 46' 21.93"	40° 30' 20.44"	525708.37	2182629.43
745	51° 46' 21.67"	40° 30' 20.28"	525700.32	2182626.24
746	51° 46' 21.42"	40° 30' 20.08"	525692.58	2182622.36
747	51° 46' 21.18"	40° 30' 19.85"	525685.20	2182617.82
748	51° 46' 21"	40° 30' 19.66"	525679.69	2182614.10
749	51° 46' 20.81"	40° 30' 19.45"	525674.11	2182610.04
750	51° 46' 20.64"	40° 30' 19.22"	525668.82	2182605.60
751	51° 46' 20.48"	40° 30' 18.98"	525663.85	2182600.81
752	51° 46' 20.33"	40° 30' 18.71"	525659.22	2182595.69
753	51° 46' 20.1"	40° 30' 18.28"	525652.18	2182587.33
754	51° 46' 19.95"	40° 30' 18"	525647.90	2182581.87
755	51° 46' 19.83"	40° 30' 17.71"	525644.01	2182576.14
756	51° 46' 19.71"	40° 30' 17.4"	525640.52	2182570.15
757	51° 46' 19.61"	40° 30' 17.07"	525637.46	2182563.93
758	51° 46' 19.52"	40° 30' 16.74"	525634.84	2182557.52
759	51° 46' 19.45"	40° 30' 16.4"	525632.67	2182550.94
760	51° 46' 19.39"	40° 30' 16.05"	525630.95	2182544.22
761	51° 46' 19.35"	40° 30' 15.7"	525629.71	2182537.40
762	51° 46' 19.29"	40° 30' 15.13"	525628.13	2182526.59
763	51° 46' 19.26"	40° 30' 14.74"	525627.31	2182519.09
764	51° 46' 19.25"	40° 30' 14.51"	525627.17	2182514.69
765	51° 46' 17.48"	40° 30' 10.23"	525573.50	2182431.83
766	51° 46' 17.37"	40° 30' 9.93"	525570.00	2182426.01
767	51° 46' 17.26"	40° 30' 9.62"	525566.91	2182419.96
768	51° 46' 16.84"	40° 30' 8.22"	525554.24	2182393.00
769	51° 46' 16.75"	40° 30' 7.89"	525551.56	2182386.72
770	51° 46' 16.68"	40° 30' 7.56"	525549.30	2182380.28
771	51° 46' 16.62"	40° 30' 7.22"	525547.49	2182373.69
772	51° 46' 16.57"	40° 30' 6.87"	525546.14	2182367.00
773	51° 46' 16.54"	40° 30' 6.52"	525545.24	2182360.24
774	51° 46' 16.52"	40° 30' 6.16"	525544.81	2182353.42
775	51° 46' 16.49"	40° 30' 5.13"	525544.23	2182333.68
776	51° 46' 16.49"	40° 30' 4.74"	525544.29	2182326.12
777	51° 46' 16.51"	40° 30' 4.34"	525544.93	2182318.59
778	51° 46' 16.54"	40° 30' 3.95"	525546.13	2182311.12
779	51° 46' 16.6"	40° 30' 3.57"	525547.89	2182303.77
780	51° 46' 16.67"	40° 30' 3.19"	525550.21	2182296.57
781	51° 46' 16.82"	40° 30' 2.48"	525555.12	2182283.06

782	51° 46' 16.91"	40° 30' 2.12"	525557.98	2182276.05
783	51° 46' 17.02"	40° 30' 1.76"	525561.35	2182269.28
784	51° 46' 17.14"	40° 30' 1.42"	525565.22	2182262.79
785	51° 46' 17.28"	40° 30' 1.09"	525569.58	2182256.60
786	51° 46' 17.43"	40° 30' 0.79"	525574.39	2182250.77
787	51° 46' 17.6"	40° 30' 0.5"	525579.63	2182245.31
788	51° 46' 18.22"	40° 29' 59.5"	525599.11	2182226.50
789	51° 46' 18.34"	40° 29' 59.17"	525602.83	2182220.16
790	51° 46' 18.51"	40° 29' 58.73"	525608.32	2182211.80
791	51° 46' 19.54"	40° 29' 56.41"	525640.61	2182167.63
792	51° 46' 19.91"	40° 29' 55.09"	525652.35	2182142.60
793	51° 46' 20.03"	40° 29' 54.71"	525656.18	2182135.25
794	51° 46' 20.17"	40° 29' 54.34"	525660.61	2182128.25
795	51° 46' 20.33"	40° 29' 53.99"	525665.59	2182121.63
796	51° 46' 21.11"	40° 29' 52.42"	525690.07	2182091.81
797	51° 46' 20.93"	40° 29' 52.18"	525684.85	2182087.15
798	51° 46' 20.73"	40° 29' 51.86"	525678.60	2182081.04
799	51° 46' 20.54"	40° 29' 51.52"	525672.90	2182074.42
800	51° 46' 20.07"	40° 29' 50.57"	525658.39	2182055.98
801	51° 46' 19.93"	40° 29' 50.29"	525654.39	2182050.52
802	51° 46' 19.4"	40° 29' 49.07"	525638.35	2182027.02
803	51° 46' 19.32"	40° 29' 48.91"	525635.78	2182023.92
804	51° 46' 19.23"	40° 29' 48.79"	525632.92	2182021.52
805	51° 46' 17.76"	40° 29' 47.16"	525587.96	2181989.65
806	51° 46' 15.74"	40° 29' 44.98"	525526.17	2181946.96
807	51° 46' 14.89"	40° 29' 40.73"	525501.08	2181865.22
808	51° 46' 14.59"	40° 29' 40.1"	525491.79	2181852.86
809	51° 46' 14.58"	40° 29' 40.09"	525491.64	2181852.66
810	51° 46' 13.66"	40° 29' 39.63"	525463.23	2181843.49
811	51° 46' 12.56"	40° 29' 40.08"	525429.24	2181851.67
812	51° 46' 11.43"	40° 29' 41.1"	525394.02	2181870.72
813	51° 46' 11.42"	40° 29' 41.55"	525393.48	2181879.39
814	51° 46' 11.49"	40° 29' 41.8"	525395.67	2181884.29
815	51° 46' 12.1"	40° 29' 44.89"	525413.68	2181943.64
816	51° 46' 11.96"	40° 29' 45.54"	525409.10	2181956.22
817	51° 46' 11.73"	40° 29' 46.92"	525401.70	2181982.42
818	51° 46' 11.7"	40° 29' 47.48"	525400.75	2181993.16
819	51° 46' 11.67"	40° 29' 48.56"	525399.52	2182014.00
820	51° 46' 11.65"	40° 29' 48.98"	525398.72	2182022.04
821	51° 46' 11.61"	40° 29' 49.4"	525397.27	2182029.99
822	51° 46' 11.54"	40° 29' 49.81"	525395.18	2182037.79
823	51° 46' 11.46"	40° 29' 50.21"	525392.47	2182045.41
824	51° 46' 11.35"	40° 29' 50.66"	525388.97	2182054.11
825	51° 46' 11.25"	40° 29' 51.03"	525385.86	2182061.08
826	51° 46' 11.14"	40° 29' 51.38"	525382.22	2182067.79
827	51° 46' 11"	40° 29' 51.72"	525378.09	2182074.20
828	51° 46' 10.86"	40° 29' 52.04"	525373.47	2182080.27
829	51° 46' 10.65"	40° 29' 52.47"	525366.80	2182088.40
830	51° 46' 10.49"	40° 29' 52.77"	525361.76	2182094.08
831	51° 46' 10.31"	40° 29' 53.05"	525356.31	2182099.36
832	51° 46' 10.12"	40° 29' 53.3"	525350.47	2182104.21
833	51° 46' 9.93"	40° 29' 53.54"	525344.29	2182108.61
834	51° 46' 9.72"	40° 29' 53.74"	525337.78	2182112.52
835	51° 46' 9.5"	40° 29' 53.93"	525331.00	2182115.93
836	51° 46' 9.27"	40° 29' 54.08"	525323.98	2182118.81
837	51° 46' 8.96"	40° 29' 54.28"	525314.11	2182122.44
838	51° 46' 8.68"	40° 29' 54.42"	525305.66	2182125.12
839	51° 46' 8.4"	40° 29' 54.53"	525297.00	2182127.05
840	51° 46' 8.12"	40° 29' 54.6"	525288.21	2182128.20
841	51° 46' 7.99"	40° 29' 54.62"	525284.13	2182128.55

842	51° 46' 7.76"	40° 29' 54.64"	525277.06	2182128.90
843	51° 46' 7.53"	40° 29' 54.64"	525269.98	2182128.76
844	51° 46' 7.49"	40° 29' 54.63"	525268.57	2182128.63
845	51° 46' 7.48"	40° 29' 54.83"	525268.28	2182132.38
846	51° 46' 7.45"	40° 29' 55.19"	525267.26	2182139.24
847	51° 46' 7.4"	40° 29' 55.54"	525265.77	2182146.00
848	51° 46' 7.34"	40° 29' 55.89"	525263.81	2182152.65
849	51° 46' 7.27"	40° 29' 56.23"	525261.40	2182159.15
850	51° 46' 7.13"	40° 29' 56.8"	525256.94	2182169.97
851	51° 46' 7.03"	40° 29' 57.15"	525253.89	2182176.68
852	51° 46' 6.92"	40° 29' 57.49"	525250.35	2182183.15
853	51° 46' 6.79"	40° 29' 57.81"	525246.35	2182189.33
854	51° 46' 6.67"	40° 29' 58.11"	525242.44	2182194.91
855	51° 46' 6.54"	40° 29' 58.4"	525238.31	2182200.39
856	51° 46' 6.4"	40° 29' 58.67"	525233.82	2182205.57
857	51° 46' 6.24"	40° 29' 58.93"	525228.99	2182210.43
858	51° 46' 6.08"	40° 29' 59.17"	525223.83	2182214.95
859	51° 46' 5.9"	40° 29' 59.39"	525218.38	2182219.10
860	51° 46' 5.75"	40° 29' 59.56"	525213.72	2182222.40
861	51° 46' 5.78"	40° 30' 1.93"	525213.93	2182267.75
862	51° 46' 5.78"	40° 30' 2.2"	525213.82	2182272.92
863	51° 46' 5.72"	40° 30' 4.75"	525211.51	2182321.96
864	51° 46' 5.7"	40° 30' 7.13"	525210.27	2182367.45
865	51° 46' 5.69"	40° 30' 7.61"	525209.59	2182376.71
866	51° 46' 5.67"	40° 30' 7.84"	525209.07	2182381.03
867	51° 46' 5.74"	40° 30' 8.12"	525211.03	2182386.56
868	51° 46' 5.8"	40° 30' 8.46"	525212.87	2182393.10
869	51° 46' 5.92"	40° 30' 9.22"	525216.45	2182407.72
870	51° 46' 5.97"	40° 30' 9.59"	525217.92	2182414.84
871	51° 46' 6.01"	40° 30' 9.97"	525218.86	2182422.05
872	51° 46' 6.02"	40° 30' 10.35"	525219.29	2182429.31
873	51° 46' 6.02"	40° 30' 10.73"	525219.18	2182436.58
874	51° 46' 6.01"	40° 30' 11.38"	525218.53	2182449.21
875	51° 46' 5.99"	40° 30' 11.82"	525217.76	2182457.57
876	51° 46' 5.94"	40° 30' 12.25"	525216.28	2182465.83
877	51° 46' 5.9"	40° 30' 12.56"	525214.97	2182471.69
878	51° 46' 5.84"	40° 30' 12.94"	525213.07	2182478.94
879	51° 46' 5.77"	40° 30' 13.31"	525210.64	2182486.02
880	51° 46' 5.67"	40° 30' 13.67"	525207.67	2182492.91
881	51° 46' 5.56"	40° 30' 14.02"	525204.20	2182499.55
882	51° 46' 5.47"	40° 30' 14.29"	525201.23	2182504.76
883	51° 46' 5.43"	40° 30' 14.39"	525200.04	2182506.58
884	51° 46' 5.39"	40° 30' 15.66"	525198.29	2182530.95
885	51° 46' 5.46"	40° 30' 16.03"	525200.34	2182538.09
886	51° 46' 5.53"	40° 30' 16.5"	525202.48	2182547.09
887	51° 46' 5.61"	40° 30' 17.13"	525204.77	2182559.22
888	51° 46' 5.65"	40° 30' 17.49"	525205.82	2182566.11
889	51° 46' 5.67"	40° 30' 17.85"	525206.40	2182573.06
890	51° 46' 5.67"	40° 30' 18.21"	525206.48	2182580.03
891	51° 46' 5.67"	40° 30' 18.77"	525206.25	2182590.75
892	51° 46' 5.66"	40° 30' 19.2"	525205.74	2182598.84
893	51° 46' 5.62"	40° 30' 19.61"	525204.57	2182606.87
894	51° 46' 5.59"	40° 30' 19.92"	525203.47	2182612.75
895	51° 46' 5.54"	40° 30' 20.31"	525201.82	2182620.07
896	51° 46' 5.47"	40° 30' 20.68"	525199.63	2182627.24
897	51° 46' 5.39"	40° 30' 21.05"	525196.90	2182634.23
898	51° 46' 5.29"	40° 30' 21.4"	525193.66	2182640.99
899	51° 46' 5.2"	40° 30' 21.68"	525190.87	2182646.29
900	51° 46' 5.05"	40° 30' 22.09"	525186.36	2182654.00
901	51° 46' 4.98"	40° 30' 22.26"	525184.06	2182657.23

902	51° 46' 5.07"	40° 30' 22.54"	525186.72	2182662.73
903	51° 46' 5.18"	40° 30' 22.93"	525190.00	2182670.28
904	51° 46' 5.27"	40° 30' 23.34"	525192.64	2182678.08
905	51° 46' 5.34"	40° 30' 23.75"	525194.63	2182686.07
906	51° 46' 5.38"	40° 30' 24.17"	525195.96	2182694.19
907	51° 46' 5.45"	40° 30' 24.93"	525197.72	2182708.63
908	51° 46' 5.47"	40° 30' 25.32"	525198.35	2182716.28
909	51° 46' 5.47"	40° 30' 25.72"	525198.39	2182723.96
910	51° 46' 5.47"	40° 30' 26.49"	525197.92	2182738.59
911	51° 46' 5.46"	40° 30' 26.69"	525197.65	2182742.37
912	51° 46' 5.66"	40° 30' 26.69"	525203.73	2182742.51
913	51° 46' 5.88"	40° 30' 26.7"	525210.56	2182742.90
914	51° 46' 6.1"	40° 30' 26.74"	525217.35	2182743.76
915	51° 46' 6.31"	40° 30' 26.81"	525224.06	2182745.08
916	51° 46' 6.53"	40° 30' 26.9"	525230.67	2182746.86
917	51° 46' 6.74"	40° 30' 27.01"	525237.14	2182749.09
918	51° 46' 6.94"	40° 30' 27.14"	525243.44	2182751.75
919	51° 46' 7.18"	40° 30' 27.32"	525250.83	2182755.17
920	51° 46' 7.38"	40° 30' 27.47"	525256.92	2182758.25
921	51° 46' 7.57"	40° 30' 27.65"	525262.79	2182761.74
922	51° 46' 7.76"	40° 30' 27.85"	525268.40	2182765.62
923	51° 46' 7.93"	40° 30' 28.05"	525273.67	2182769.53
924	51° 46' 8.12"	40° 30' 28.29"	525279.44	2182774.15
925	51° 46' 8.3"	40° 30' 28.54"	525284.85	2182779.19
926	51° 46' 8.46"	40° 30' 28.82"	525289.88	2182784.61
927	51° 46' 8.65"	40° 30' 29.17"	525295.63	2182791.30
928	51° 46' 8.8"	40° 30' 29.47"	525300.25	2182797.10
929	51° 46' 8.94"	40° 30' 29.78"	525304.44	2182803.23
930	51° 46' 9.06"	40° 30' 30.12"	525308.15	2182809.65
931	51° 46' 9.17"	40° 30' 30.46"	525311.38	2182816.32
932	51° 46' 9.26"	40° 30' 30.82"	525314.11	2182823.22
933	51° 46' 9.34"	40° 30' 31.19"	525316.32	2182830.30
934	51° 46' 9.41"	40° 30' 31.63"	525318.63	2182838.81
935	51° 46' 9.47"	40° 30' 32.01"	525320.32	2182846.14
936	51° 46' 9.51"	40° 30' 32.4"	525321.46	2182853.57
937	51° 46' 9.53"	40° 30' 32.79"	525322.04	2182861.07
938	51° 46' 9.55"	40° 30' 33.29"	525322.42	2182870.64
939	51° 46' 9.55"	40° 30' 33.92"	525322.17	2182882.73
940	51° 46' 9.52"	40° 30' 34.67"	525320.99	2182897.07
941	51° 46' 8.65"	40° 30' 34.11"	525294.28	2182886.12
942	51° 46' 7.06"	40° 30' 34.38"	525245.13	2182890.57
943	51° 46' 6.29"	40° 30' 34.31"	525221.33	2182888.92
944	51° 46' 6.32"	40° 30' 33.56"	525222.50	2182874.58
945	51° 46' 6.3"	40° 30' 33.06"	525222.12	2182865.01
946	51° 46' 6.22"	40° 30' 32.62"	525219.81	2182856.51
947	51° 46' 6.04"	40° 30' 32.28"	525214.06	2182849.82
948	51° 46' 5.86"	40° 30' 32.08"	525208.79	2182845.91
949	51° 46' 5.62"	40° 30' 31.9"	525201.40	2182842.48
950	51° 46' 5.36"	40° 30' 31.9"	525193.26	2182842.29
951	51° 46' 5.04"	40° 30' 32.02"	525183.29	2182844.42
952	51° 46' 4.42"	40° 30' 32.59"	525164.03	2182855.24
953	51° 46' 3.77"	40° 30' 33.45"	525143.60	2182871.31
954	51° 46' 3.63"	40° 30' 32.98"	525139.60	2182862.23
955	51° 46' 3.59"	40° 30' 32.14"	525138.41	2182846.18
956	51° 46' 3.39"	40° 30' 31.59"	525132.58	2182835.48
957	51° 46' 3.26"	40° 30' 31.35"	525128.66	2182830.87
958	51° 46' 3.1"	40° 30' 31.18"	525123.53	2182827.65
959	51° 46' 2.44"	40° 30' 30.74"	525103.18	2182818.82
960	51° 46' 2.24"	40° 30' 30.23"	525097.40	2182809.09
961	51° 46' 2.17"	40° 30' 29.24"	525095.33	2182790.00

962	51° 46' 2.11"	40° 30' 28.33"	525093.86	2182772.56
963	51° 46' 2.01"	40° 30' 27.5"	525090.76	2182756.54
964	51° 46' 2.08"	40° 30' 26.95"	525093.29	2182746.03
965	51° 46' 2.23"	40° 30' 26.39"	525097.97	2182735.32
966	51° 46' 2.24"	40° 30' 25.62"	525098.45	2182720.70
967	51° 46' 2.18"	40° 30' 24.87"	525096.69	2182706.25
968	51° 46' 1.97"	40° 30' 24.19"	525090.36	2182693.15
969	51° 46' 1.58"	40° 30' 23.22"	525078.78	2182674.25
970	51° 46' 1.53"	40° 30' 22.7"	525077.18	2182664.31
971	51° 46' 1.45"	40° 30' 20.21"	525075.43	2182616.56
972	51° 46' 1.67"	40° 30' 20.18"	525082.35	2182615.97
973	51° 46' 1.88"	40° 30' 20.02"	525088.64	2182613.05
974	51° 46' 2.13"	40° 30' 19.71"	525096.49	2182607.25
975	51° 46' 2.31"	40° 30' 19.31"	525102.38	2182599.70
976	51° 46' 2.4"	40° 30' 19.03"	525105.17	2182594.41
977	51° 46' 2.44"	40° 30' 18.73"	525106.27	2182588.52
978	51° 46' 2.44"	40° 30' 18.17"	525106.51	2182577.80
979	51° 46' 2.36"	40° 30' 17.54"	525104.22	2182565.66
980	51° 46' 2.15"	40° 30' 16.41"	525097.98	2182543.93
981	51° 46' 2.15"	40° 30' 15.57"	525098.25	2182527.91
982	51° 46' 2.23"	40° 30' 13.39"	525101.25	2182486.18
983	51° 46' 2.31"	40° 30' 12.5"	525104.06	2182469.15
984	51° 46' 2.64"	40° 30' 11.77"	525114.39	2182455.17
985	51° 46' 2.73"	40° 30' 11.5"	525117.36	2182449.97
986	51° 46' 2.77"	40° 30' 11.19"	525118.66	2182444.11
987	51° 46' 2.79"	40° 30' 10.53"	525119.31	2182431.48
988	51° 46' 2.67"	40° 30' 9.77"	525115.73	2182416.86
989	51° 46' 2.31"	40° 30' 9.04"	525104.99	2182402.66
990	51° 46' 2.27"	40° 30' 8.53"	525103.67	2182392.92
991	51° 46' 2.41"	40° 30' 7.89"	525108.38	2182380.77
992	51° 46' 2.47"	40° 30' 7.06"	525110.31	2182364.74
993	51° 46' 2.49"	40° 30' 4.63"	525111.57	2182318.25
994	51° 46' 2.54"	40° 30' 2.02"	525113.93	2182268.21
995	51° 46' 2.5"	40° 29' 58.13"	525113.59	2182193.57
996	51° 46' 3"	40° 29' 56.11"	525129.45	2182155.06
997	51° 46' 3.32"	40° 29' 55.78"	525139.42	2182148.89
998	51° 46' 3.82"	40° 29' 55.38"	525154.99	2182141.46
999	51° 46' 3.99"	40° 29' 55.17"	525160.55	2182137.52
1000	51° 46' 4.12"	40° 29' 54.88"	525164.46	2182131.93
1001	51° 46' 4.26"	40° 29' 54.31"	525168.92	2182121.11
1002	51° 46' 4.24"	40° 29' 53.41"	525168.47	2182103.77
1003	51° 46' 4.03"	40° 29' 52.54"	525162.21	2182087.12
1004	51° 46' 3.99"	40° 29' 52.11"	525161.33	2182078.80
1005	51° 46' 4.01"	40° 29' 51.62"	525161.96	2182069.44
1006	51° 46' 4.15"	40° 29' 51.38"	525166.29	2182064.87
1007	51° 46' 4.89"	40° 29' 50.47"	525189.44	2182047.64
1008	51° 46' 6.14"	40° 29' 49.01"	525228.43	2182020.18
1009	51° 46' 6.98"	40° 29' 48.66"	525254.44	2182013.78
1010	51° 46' 7.23"	40° 29' 49.25"	525262.22	2182025.25
1011	51° 46' 7.67"	40° 29' 49.43"	525275.56	2182028.92
1012	51° 46' 7.8"	40° 29' 49.41"	525279.64	2182028.57
1013	51° 46' 8.12"	40° 29' 49.21"	525289.52	2182024.94
1014	51° 46' 8.33"	40° 29' 48.78"	525296.19	2182016.81
1015	51° 46' 8.44"	40° 29' 48.33"	525299.69	2182008.10
1016	51° 46' 8.47"	40° 29' 47.16"	525301.01	2181985.81
1017	51° 46' 8.52"	40° 29' 46.04"	525302.92	2181964.27
1018	51° 46' 8.86"	40° 29' 44.01"	525313.86	2181925.51
1019	51° 46' 9.14"	40° 29' 42.74"	525322.71	2181901.17
1020	51° 46' 9.93"	40° 29' 40.47"	525347.67	2181858.06
1021	51° 46' 10.76"	40° 29' 38.99"	525373.86	2181830.02

1022	51° 46' 11.5"	40° 29' 37.66"	525397.11	2181804.79
1023	51° 46' 11.66"	40° 29' 37.43"	525402.15	2181800.46
1024	51° 46' 11.76"	40° 29' 37.36"	525405.16	2181799.23
1025	51° 46' 12.32"	40° 29' 37.34"	525422.38	2181799.07
1026	51° 46' 12.9"	40° 29' 37.45"	525440.32	2181801.47
1027	51° 46' 13.83"	40° 29' 37.93"	525469.05	2181811.01
1028	51° 46' 14.85"	40° 29' 38.47"	525500.39	2181821.70
1029	51° 46' 15.88"	40° 29' 39.19"	525532.14	2181836.11
1030	51° 46' 17.41"	40° 29' 40.5"	525578.83	2181861.80
1031	51° 46' 19.58"	40° 29' 42.85"	525645.31	2181907.72
1032	51° 46' 21.17"	40° 29' 44.61"	525693.99	2181942.24
1033	51° 46' 21.59"	40° 29' 45.17"	525707.00	2181953.10
1034	51° 46' 21.97"	40° 29' 45.88"	525718.37	2181966.88
1035	51° 46' 22.58"	40° 29' 47.29"	525736.98	2181994.14
1036	51° 46' 23.06"	40° 29' 48.24"	525751.49	2182012.58
1037	51° 46' 23.89"	40° 29' 49.41"	525776.87	2182035.26
1038	51° 46' 24.68"	40° 29' 50.32"	525801.12	2182053.07
1039	51° 46' 25.09"	40° 29' 50.85"	525813.66	2182063.48
1040	51° 46' 25.39"	40° 29' 51.46"	525822.78	2182075.32
1041	51° 46' 25.43"	40° 29' 51.74"	525823.89	2182080.58
1042	51° 46' 25.39"	40° 29' 52.61"	525822.43	2182097.21
1043	51° 46' 25.29"	40° 29' 53.21"	525819.22	2182108.82
1044	51° 46' 25.2"	40° 29' 53.42"	525816.46	2182112.69
1045	51° 46' 23.73"	40° 29' 55.48"	525770.38	2182151.59
1046	51° 46' 22.85"	40° 29' 57.24"	525742.89	2182185.08
1047	51° 46' 22.36"	40° 29' 59.02"	525727.04	2182218.85
1048	51° 46' 21.15"	40° 30' 1.75"	525689.05	2182270.82
1049	51° 46' 20.81"	40° 30' 2.7"	525678.41	2182288.93
1050	51° 46' 19.88"	40° 30' 4.2"	525649.10	2182317.24
1051	51° 46' 19.73"	40° 30' 4.91"	525644.19	2182330.75
1052	51° 46' 19.75"	40° 30' 5.94"	525644.76	2182350.50
1053	51° 46' 20.17"	40° 30' 7.34"	525657.43	2182377.46
1054	51° 46' 22.16"	40° 30' 12.14"	525717.57	2182470.32
1055	51° 46' 22.51"	40° 30' 12.58"	525728.25	2182479.05
1056	51° 46' 22.69"	40° 30' 12.74"	525733.74	2182482.10
1057	51° 46' 22.56"	40° 30' 13.53"	525729.42	2182497.13
1058	51° 46' 22.49"	40° 30' 14.31"	525727.07	2182512.08
1059	51° 46' 22.54"	40° 30' 14.87"	525728.65	2182522.89
1060	51° 46' 22.77"	40° 30' 15.3"	525735.70	2182531.25
1061	51° 46' 22.95"	40° 30' 15.49"	525741.21	2182534.98
1062	51° 46' 23.27"	40° 30' 15.66"	525750.91	2182538.35
1063	51° 46' 23.59"	40° 30' 15.55"	525761.02	2182536.45
1064	51° 46' 23.99"	40° 30' 15.21"	525773.27	2182530.00
1065	51° 46' 24.36"	40° 30' 14.45"	525785.01	2182515.57
1066	51° 46' 24.54"	40° 30' 14.23"	525790.68	2182511.43
1067	51° 46' 25.48"	40° 30' 13.45"	525819.80	2182496.91
1068	51° 46' 26.04"	40° 30' 13.12"	525837.36	2182490.81
1069	51° 46' 26.21"	40° 30' 12.98"	525842.37	2182488.23
1070	51° 46' 26.34"	40° 30' 12.78"	525846.46	2182484.36
1071	51° 46' 26.57"	40° 30' 12.27"	525853.88	2182474.67
1072	51° 46' 27.2"	40° 30' 9.64"	525874.03	2182424.62
1073	51° 46' 27.42"	40° 30' 7.2"	525881.32	2182377.82
1074	51° 46' 27.43"	40° 30' 6.03"	525882.08	2182355.54
1075	51° 46' 27.35"	40° 30' 5.06"	525879.78	2182336.79
1076	51° 46' 27.08"	40° 30' 4.37"	525871.72	2182323.39
1077	51° 46' 26.94"	40° 30' 4.04"	525867.50	2182317.03
1078	51° 46' 26.99"	40° 30' 3.54"	525869.10	2182307.52
1079	51° 46' 28.09"	40° 30' 1.65"	525903.39	2182271.82
1080	51° 46' 28.55"	40° 30' 0.35"	525918.23	2182247.00
1081	51° 46' 28.76"	40° 29' 59.23"	525924.73	2182225.59

1082	51° 46' 28.79"	40° 29' 58.3"	525926.11	2182207.81
1083	51° 46' 28.66"	40° 29' 57.35"	525922.18	2182189.57
1084	51° 46' 28.43"	40° 29' 56.47"	525915.50	2182172.50
1085	51° 46' 28.11"	40° 29' 55.69"	525905.76	2182157.56
1086	51° 46' 27.68"	40° 29' 55.14"	525892.55	2182146.78
1087	51° 46' 27.55"	40° 29' 54.8"	525888.74	2182140.23
1088	51° 46' 27.69"	40° 29' 54.41"	525892.95	2182132.70
1089	51° 46' 28.42"	40° 29' 54.04"	525915.80	2182126.02
1090	51° 46' 29.46"	40° 29' 54.27"	525947.68	2182130.80
1091	51° 46' 30.57"	40° 29' 54.71"	525982.00	2182139.78
1092	51° 46' 30.84"	40° 29' 54.98"	525990.23	2182144.97
1093	51° 46' 30.96"	40° 29' 55.17"	525994.06	2182148.74
1094	51° 46' 31.12"	40° 29' 55.3"	525998.77	2182151.35
1095	51° 46' 31.69"	40° 29' 55.65"	526016.48	2182158.17
1096	51° 46' 32.62"	40° 29' 55.89"	526044.99	2182163.18
1097	51° 46' 33.89"	40° 29' 56.07"	526084.31	2182167.23
1098	51° 46' 34.51"	40° 29' 56.02"	526103.36	2182166.50
1099	51° 46' 35.06"	40° 29' 55.73"	526120.46	2182161.18
1100	51° 46' 35.6"	40° 29' 55.18"	526137.44	2182150.78
1101	51° 46' 35.87"	40° 29' 54.71"	526145.74	2182141.93
1102	51° 46' 36.29"	40° 29' 53.83"	526158.94	2182125.25
1103	51° 46' 36.78"	40° 29' 53.19"	526174.42	2182113.09
1104	51° 46' 37.21"	40° 29' 52.38"	526187.69	2182097.81
1105	51° 46' 37.49"	40° 29' 51.9"	526196.62	2182088.84
1106	51° 46' 38.07"	40° 29' 51.34"	526214.75	2182078.27
1107	51° 46' 38.97"	40° 29' 50.88"	526242.56	2182069.85
1108	51° 46' 39.93"	40° 29' 50.7"	526272.14	2182066.85
1109	51° 46' 41"	40° 29' 50.88"	526305.33	2182070.67
1110	51° 46' 42.17"	40° 29' 51.26"	526341.27	2182078.40
1111	51° 46' 42.54"	40° 29' 51.57"	526352.76	2182084.44
1112	51° 46' 43.22"	40° 29' 52.22"	526373.50	2182097.33
1113	51° 46' 43.84"	40° 29' 52.96"	526392.43	2182111.75
1114	51° 46' 44.52"	40° 29' 53.59"	526413.35	2182124.03
1115	51° 46' 45.14"	40° 29' 53.97"	526432.53	2182131.62
1116	51° 46' 45.78"	40° 29' 54.48"	526452.09	2182141.58
1117	51° 46' 46.29"	40° 29' 55.06"	526467.87	2182152.91
1118	51° 46' 46.88"	40° 29' 55.35"	526485.73	2182158.71
1119	51° 46' 47.82"	40° 29' 56"	526514.62	2182171.69
1120	51° 46' 48.62"	40° 29' 56.49"	526539.31	2182181.44
1121	51° 46' 48.94"	40° 29' 57.07"	526549.01	2182192.65
1122	51° 46' 49.12"	40° 29' 57.3"	526554.60	2182197.12
1123	51° 46' 49.34"	40° 29' 57.41"	526561.42	2182199.33
1124	51° 46' 49.67"	40° 29' 57.47"	526571.70	2182200.71
1125	51° 46' 50.96"	40° 29' 57.6"	526611.30	2182203.70
1126	51° 46' 52.07"	40° 29' 57.33"	526645.82	2182199.02
1127	51° 46' 52.63"	40° 29' 56.8"	526663.13	2182189.09
1128	51° 46' 52.98"	40° 29' 56.43"	526674.19	2182181.97
1129	51° 46' 53.72"	40° 29' 56.02"	526697.01	2182174.50
1130	51° 46' 55.33"	40° 29' 55.63"	526747.07	2182167.79
1131	51° 46' 56.51"	40° 29' 55.44"	526783.53	2182164.53
1132	51° 46' 56.71"	40° 29' 55.35"	526789.63	2182163.00
1133	51° 46' 56.88"	40° 29' 55.18"	526794.94	2182159.65
1134	51° 46' 57.34"	40° 29' 54.75"	526809.23	2182151.60
1135	51° 46' 57.83"	40° 29' 54.65"	526824.33	2182150.04
1136	51° 46' 58.76"	40° 29' 54.45"	526853.38	2182146.47
1137	51° 47' 0.07"	40° 29' 54.19"	526893.90	2182142.08
1138	51° 47' 0.63"	40° 29' 53.94"	526911.06	2182137.50
1139	51° 47' 1.26"	40° 29' 53.36"	526930.72	2182126.64
1140	51° 47' 2.01"	40° 29' 52.41"	526954.37	2182108.83
1141	51° 47' 2.47"	40° 29' 52.01"	526968.71	2182101.22

1142	51° 47' 2.88"	40° 29' 51.81"	526981.21	2182097.60
1143	51° 47' 3.38"	40° 29' 51.7"	526996.75	2182095.74
1144	51° 47' 4"	40° 29' 51.36"	527015.94	2182089.54
1145	51° 47' 4.48"	40° 29' 50.78"	527030.84	2182078.58
1146	51° 47' 5.1"	40° 29' 50.13"	527050.44	2182066.36
1147	51° 47' 5.82"	40° 29' 49.55"	527072.65	2182055.59
1148	51° 47' 6.49"	40° 29' 49.09"	527093.44	2182046.98
1149	51° 47' 6.87"	40° 29' 48.49"	527105.59	2182035.69
1150	51° 47' 7.06"	40° 29' 47.91"	527111.58	2182024.65
1151	51° 47' 7.35"	40° 29' 47.34"	527120.54	2182013.75
1152	51° 47' 7.99"	40° 29' 46.98"	527140.45	2182007.13
1153	51° 47' 8.16"	40° 29' 46.83"	527145.60	2182004.48
1154	51° 47' 8.29"	40° 29' 46.62"	527149.78	2182000.46
1155	51° 47' 8.44"	40° 29' 46.3"	527154.46	2181994.42
1156	51° 47' 8.77"	40° 29' 45.53"	527164.92	2181979.70
1157	51° 47' 9.12"	40° 29' 44.96"	527175.95	2181969.03
1158	51° 47' 9.58"	40° 29' 44.53"	527190.26	2181960.80
1159	51° 47' 10.31"	40° 29' 43.94"	527212.86	2181949.92
1160	51° 47' 10.79"	40° 29' 43.66"	527227.78	2181944.80
1161	51° 47' 11.03"	40° 29' 43.67"	527235.27	2181944.98
1162	51° 47' 11.14"	40° 29' 43.74"	527238.56	2181946.40
1163	51° 47' 11.45"	40° 29' 44.17"	527248.05	2181954.76
1164	51° 47' 11.99"	40° 29' 44.74"	527264.67	2181965.89
1165	51° 47' 12.53"	40° 29' 45.03"	527281.41	2181971.78
1166	51° 47' 13.2"	40° 29' 45.09"	527301.88	2181973.16
1167	51° 47' 13.84"	40° 29' 44.88"	527321.83	2181969.30
1168	51° 47' 14.28"	40° 29' 44.64"	527335.35	2181965.05
1169	51° 47' 14.41"	40° 29' 45.31"	527339.30	2181977.89
1170	51° 47' 14.78"	40° 29' 45.69"	527350.49	2181985.34
1171	51° 47' 15.02"	40° 29' 45.79"	527358.18	2181987.26
1172	51° 47' 15.22"	40° 29' 45.81"	527364.33	2181987.81
1173	51° 47' 15.42"	40° 29' 45.74"	527370.34	2181986.46
1174	51° 47' 15.83"	40° 29' 45.45"	527383.25	2181981.09
1175	51° 47' 16.12"	40° 29' 45.05"	527392.32	2181973.64
1176	51° 47' 16.24"	40° 29' 44.83"	527395.96	2181969.53
1177	51° 47' 16.31"	40° 29' 44.58"	527398.34	2181964.58
1178	51° 47' 16.41"	40° 29' 44.02"	527401.46	2181953.92
1179	51° 47' 16.38"	40° 29' 42.88"	527400.70	2181932.10
1180	51° 47' 16.02"	40° 29' 41.83"	527390.08	2181911.76
1181	51° 47' 15.44"	40° 29' 41.17"	527372.11	2181899.01
1182	51° 47' 14.76"	40° 29' 40.94"	527351.29	2181894.23
1183	51° 47' 13.97"	40° 29' 41.28"	527326.72	2181900.37
1184	51° 47' 13.41"	40° 29' 42.09"	527309.30	2181915.74
1185	51° 47' 13.18"	40° 29' 42.26"	527302.14	2181918.85
1186	51° 47' 12.96"	40° 29' 42.27"	527295.22	2181919.03
1187	51° 47' 12.82"	40° 29' 42.15"	527291.04	2181916.71
1188	51° 47' 12.55"	40° 29' 41.53"	527282.81	2181904.63
1189	51° 47' 12.42"	40° 29' 40.8"	527278.83	2181890.66
1190	51° 47' 12.37"	40° 29' 39.59"	527277.68	2181867.42
1191	51° 47' 12.26"	40° 29' 39.1"	527274.43	2181857.94
1192	51° 47' 12.16"	40° 29' 38.81"	527271.31	2181852.43
1193	51° 47' 12"	40° 29' 38.6"	527266.62	2181848.17
1194	51° 47' 11.8"	40° 29' 38.39"	527260.57	2181844.22
1195	51° 47' 11.64"	40° 29' 38.28"	527255.67	2181841.89
1196	51° 47' 11.47"	40° 29' 38.23"	527250.31	2181840.97
1197	51° 47' 11.57"	40° 29' 37.49"	527253.63	2181826.85
1198	51° 47' 11.69"	40° 29' 36.48"	527257.43	2181807.43
1199	51° 47' 11.69"	40° 29' 35.08"	527258.06	2181780.71
1200	51° 47' 11.71"	40° 29' 34.25"	527258.60	2181764.77
1201	51° 47' 11.81"	40° 29' 33.66"	527262.03	2181753.46

1202	51° 47' 11.97"	40° 29' 33.34"	527266.92	2181747.43
1203	51° 47' 12.39"	40° 29' 32.91"	527280.14	2181739.29
1204	51° 47' 12.86"	40° 29' 32.49"	527294.61	2181731.46
1205	51° 47' 13.27"	40° 29' 31.72"	527307.60	2181716.94
1206	51° 47' 13.63"	40° 29' 30.89"	527319.06	2181701.21
1207	51° 47' 14.08"	40° 29' 30.03"	527333.13	2181684.84
1208	51° 47' 14.58"	40° 29' 29.36"	527348.58	2181672.26
1209	51° 47' 15.33"	40° 29' 28.67"	527372.20	2181659.29
1210	51° 47' 16"	40° 29' 28.09"	527392.98	2181648.42
1211	51° 47' 17.05"	40° 29' 27.45"	527425.51	2181636.75
1212	51° 47' 17.79"	40° 29' 26.79"	527448.49	2181624.36
1213	51° 47' 18.23"	40° 29' 25.19"	527462.72	2181593.87
1214	51° 47' 18.25"	40° 29' 27.54"	527462.73	2181638.93
488	51° 47' 18.62"	40° 29' 32.01"	527472.95	2181724.78
Контур № 4				
1215	51° 46' 4.96"	40° 30' 46.31"	525177.14	2183118.46
1216	51° 46' 4.77"	40° 30' 46.55"	525171.21	2183122.91
1217	51° 46' 4.57"	40° 30' 46.76"	525164.97	2183126.90
1218	51° 46' 4.14"	40° 30' 47.17"	525151.79	2183134.66
1219	51° 46' 3.95"	40° 30' 47.35"	525145.61	2183138.02
1220	51° 46' 3.74"	40° 30' 47.51"	525139.21	2183140.93
1221	51° 46' 3.53"	40° 30' 47.64"	525132.62	2183143.38
1222	51° 46' 3.31"	40° 30' 47.75"	525125.87	2183145.36
1223	51° 46' 3.09"	40° 30' 47.83"	525119.01	2183146.87
1224	51° 46' 2.86"	40° 30' 47.89"	525112.05	2183147.89
1225	51° 46' 2.29"	40° 30' 48"	525094.33	2183149.85
1226	51° 46' 2.07"	40° 30' 48.04"	525087.37	2183150.38
1227	51° 46' 1.84"	40° 30' 48.04"	525080.38	2183150.42
1228	51° 46' 1.62"	40° 30' 48.02"	525073.41	2183149.97
1229	51° 46' 1.27"	40° 30' 47.98"	525062.76	2183148.90
1230	51° 46' 0.99"	40° 30' 47.92"	525054.13	2183147.66
1231	51° 46' 0.71"	40° 30' 47.82"	525045.65	2183145.68
1232	51° 46' 0.51"	40° 30' 47.73"	525039.31	2183143.90
1233	51° 46' 0.25"	40° 30' 47.6"	525031.47	2183141.34
1234	51° 46' 0.14"	40° 30' 47.53"	525027.80	2183139.81
1235	51° 45' 55.24"	40° 30' 50.21"	524875.86	2183189.35
1236	51° 45' 55.17"	40° 30' 50.25"	524873.59	2183190.06
1237	51° 45' 54.27"	40° 30' 50.71"	524845.72	2183198.41
1238	51° 45' 53.97"	40° 30' 49.69"	524836.86	2183178.70
1239	51° 45' 52.99"	40° 30' 47.74"	524806.87	2183141.04
1240	51° 45' 47.95"	40° 30' 48.72"	524650.91	2183157.72
1241	51° 45' 48.06"	40° 30' 52.08"	524653.48	2183222.18
1242	51° 45' 47.38"	40° 30' 52.82"	524632.26	2183236.11
1243	51° 45' 47.18"	40° 30' 52.88"	524626.09	2183237.17
1244	51° 45' 46.93"	40° 30' 52.97"	524618.19	2183238.82
1245	51° 45' 41.01"	40° 30' 56.39"	524434.57	2183301.85
1246	51° 45' 40.71"	40° 30' 56.54"	524425.05	2183304.60
1247	51° 45' 39.15"	40° 30' 57.16"	524376.79	2183315.98
1248	51° 45' 38.13"	40° 30' 57.64"	524345.11	2183324.74
1249	51° 45' 38"	40° 30' 57.7"	524341.21	2183325.74
1250	51° 45' 36.67"	40° 30' 58.23"	524299.84	2183335.41
1251	51° 45' 36.36"	40° 30' 58.33"	524290.42	2183337.14
1252	51° 45' 34.68"	40° 30' 58.73"	524238.31	2183344.16
1253	51° 45' 33.66"	40° 30' 59.41"	524206.48	2183356.78
1254	51° 45' 33.34"	40° 30' 59.59"	524196.65	2183360.10
1255	51° 45' 31.87"	40° 31' 0.29"	524150.89	2183372.94
1256	51° 45' 31.66"	40° 31' 0.37"	524144.54	2183374.45
1257	51° 45' 31.53"	40° 31' 0.55"	524140.31	2183377.84
1258	51° 45' 31.34"	40° 31' 0.76"	524134.51	2183381.85
1259	51° 45' 31.14"	40° 31' 0.96"	524128.43	2183385.44

1260	51° 45' 30.94"	40° 31' 1.12"	524122.12	2183388.59
1261	51° 45' 30.78"	40° 31' 1.25"	524117.01	2183390.93
1262	51° 45' 30.57"	40° 31' 1.39"	524110.52	2183393.61
1263	51° 45' 30.35"	40° 31' 1.51"	524103.86	2183395.84
1264	51° 45' 30.07"	40° 31' 1.66"	524094.99	2183398.46
1265	51° 45' 29.84"	40° 31' 1.76"	524087.86	2183400.29
1266	51° 45' 29.6"	40° 31' 1.83"	524080.61	2183401.59
1267	51° 45' 29.42"	40° 31' 1.88"	524074.79	2183402.41
1268	51° 45' 29.18"	40° 31' 1.92"	524067.44	2183403.17
1269	51° 45' 28.94"	40° 31' 1.94"	524060.04	2183403.39
1270	51° 45' 28.7"	40° 31' 1.93"	524052.66	2183403.06
1271	51° 45' 28.46"	40° 31' 1.89"	524045.32	2183402.19
1272	51° 45' 28.27"	40° 31' 1.84"	524039.50	2183401.27
1273	51° 45' 28.04"	40° 31' 1.77"	524032.24	2183399.86
1274	51° 45' 27.81"	40° 31' 1.68"	524025.11	2183397.91
1275	51° 45' 27.18"	40° 31' 1.38"	524005.82	2183391.87
1276	51° 45' 26.99"	40° 31' 1.27"	523999.83	2183389.78
1277	51° 45' 25.37"	40° 31' 0.31"	523950.20	2183370.71
1278	51° 45' 25.13"	40° 31' 0.15"	523942.69	2183367.46
1279	51° 45' 24.89"	40° 30' 59.95"	523935.47	2183363.61
1280	51° 45' 24.08"	40° 30' 59.2"	523910.49	2183348.96
1281	51° 45' 23.84"	40° 30' 58.97"	523903.27	2183344.29
1282	51° 45' 23.62"	40° 30' 58.7"	523896.48	2183339.02
1283	51° 45' 23.41"	40° 30' 58.4"	523890.17	2183333.19
1284	51° 45' 22.95"	40° 30' 57.67"	523876.10	2183319.03
1285	51° 45' 22.76"	40° 30' 57.34"	523870.26	2183312.62
1286	51° 45' 22.59"	40° 30' 56.98"	523864.99	2183305.72
1287	51° 45' 22.43"	40° 30' 56.6"	523860.35	2183298.40
1288	51° 45' 21.37"	40° 30' 53.7"	523828.13	2183242.36
1289	51° 45' 21.35"	40° 30' 53.66"	523827.61	2183241.45
1290	51° 45' 21.32"	40° 30' 53.58"	523826.79	2183239.99
1291	51° 45' 21.02"	40° 30' 53.15"	523817.37	2183231.49
1292	51° 45' 21"	40° 30' 53.12"	523816.82	2183230.99
1293	51° 45' 18.36"	40° 30' 49.33"	523736.30	2183157.30
1294	51° 45' 15.94"	40° 30' 46.46"	523662.15	2183101.19
1295	51° 45' 15.86"	40° 30' 46.36"	523659.74	2183099.31
1296	51° 45' 14.04"	40° 30' 44.07"	523604.23	2183054.57
1297	51° 45' 14.03"	40° 30' 44.06"	523603.74	2183054.29
1298	51° 45' 12.94"	40° 30' 43.63"	523570.24	2183045.62
1299	51° 45' 12.19"	40° 30' 43.48"	523546.96	2183042.53
1300	51° 45' 12.03"	40° 30' 43.56"	523542.15	2183044.02
1301	51° 45' 10.46"	40° 30' 44.5"	523493.26	2183061.36
1302	51° 45' 10.42"	40° 30' 44.52"	523492.16	2183061.75
1303	51° 45' 9.52"	40° 30' 45.04"	523464.30	2183071.26
1304	51° 45' 9.31"	40° 30' 45.15"	523457.50	2183073.32
1305	51° 45' 9.08"	40° 30' 45.24"	523450.58	2183074.89
1306	51° 45' 8.86"	40° 30' 45.3"	523443.55	2183075.96
1307	51° 45' 7.68"	40° 30' 45.54"	523407.03	2183080.21
1308	51° 45' 7.4"	40° 30' 45.58"	523398.61	2183080.84
1309	51° 45' 7.13"	40° 30' 45.58"	523390.17	2183080.75
1310	51° 45' 2.41"	40° 30' 45.28"	523244.22	2183073.02
1311	51° 45' 1.26"	40° 30' 45.21"	523208.88	2183071.20
1312	51° 45' 0.93"	40° 30' 45.27"	523198.64	2183072.21
1313	51° 45' 0.88"	40° 30' 45.28"	523197.18	2183072.34
1314	51° 45' 0.39"	40° 30' 45.36"	523181.96	2183073.62
1315	51° 45' 0.13"	40° 30' 45.38"	523174.02	2183073.97
1316	51° 44' 59.88"	40° 30' 45.37"	523166.07	2183073.69
1317	51° 44' 59.62"	40° 30' 45.33"	523158.17	2183072.78
1318	51° 44' 58.59"	40° 30' 45.09"	523126.22	2183067.79
1319	51° 44' 58.34"	40° 30' 45.02"	523118.53	2183066.28

1320	51° 44' 56.95"	40° 30' 44.52"	523075.70	2183056.11
1321	51° 44' 56.66"	40° 30' 44.39"	523066.97	2183053.62
1322	51° 44' 56.39"	40° 30' 44.23"	523058.51	2183050.34
1323	51° 44' 55.75"	40° 30' 43.79"	523039.01	2183041.75
1324	51° 44' 55.47"	40° 30' 43.57"	523030.26	2183037.38
1325	51° 44' 55.2"	40° 30' 43.31"	523021.98	2183032.17
1326	51° 44' 54.08"	40° 30' 42.08"	522987.78	2183008.24
1327	51° 44' 53.9"	40° 30' 41.86"	522982.09	2183003.95
1328	51° 44' 53.72"	40° 30' 41.62"	522976.72	2182999.26
1329	51° 44' 53.55"	40° 30' 41.36"	522971.70	2182994.21
1330	51° 44' 51.8"	40° 30' 38.38"	522918.09	2182936.25
1331	51° 44' 51.61"	40° 30' 38.03"	522912.31	2182929.42
1332	51° 44' 50.64"	40° 30' 36.06"	522882.90	2182891.29
1333	51° 44' 50.48"	40° 30' 35.71"	522878.10	2182884.50
1334	51° 44' 49.51"	40° 30' 33.37"	522848.78	2182839.14
1335	51° 44' 48.22"	40° 30' 30.53"	522809.72	2182784.27
1336	51° 44' 47.16"	40° 30' 28.29"	522777.42	2182740.77
1337	51° 44' 47.14"	40° 30' 28.24"	522776.69	2182739.77
1338	51° 44' 46.64"	40° 30' 27.17"	522761.68	2182719.04
1339	51° 44' 46.5"	40° 30' 26.84"	522757.40	2182712.60
1340	51° 44' 46.38"	40° 30' 26.49"	522753.62	2182705.86
1341	51° 44' 46.27"	40° 30' 26.12"	522750.38	2182698.84
1342	51° 44' 45.59"	40° 30' 23.59"	522730.03	2182649.96
1343	51° 44' 45.5"	40° 30' 23.23"	522727.46	2182643.09
1344	51° 44' 45.43"	40° 30' 22.87"	522725.40	2182636.04
1345	51° 44' 45.38"	40° 30' 22.5"	522723.86	2182628.87
1346	51° 44' 45.34"	40° 30' 22.12"	522722.86	2182621.61
1347	51° 44' 45.27"	40° 30' 21.07"	522720.83	2182601.54
1348	51° 44' 45.25"	40° 30' 20.69"	522720.35	2182594.09
1349	51° 44' 45.25"	40° 30' 20.3"	522720.43	2182586.62
1350	51° 44' 45.27"	40° 30' 19.91"	522721.07	2182579.18
1351	51° 44' 45.39"	40° 30' 18.09"	522725.37	2182544.40
1352	51° 44' 45.42"	40° 30' 17.75"	522726.41	2182537.82
1353	51° 44' 45.47"	40° 30' 17.41"	522727.89	2182531.31
1354	51° 44' 45.53"	40° 30' 17.07"	522729.79	2182524.92
1355	51° 44' 45.6"	40° 30' 16.75"	522732.12	2182518.68
1356	51° 44' 45.68"	40° 30' 16.43"	522734.86	2182512.60
1357	51° 44' 45.78"	40° 30' 16.12"	522738.00	2182506.71
1358	51° 44' 46.18"	40° 30' 14.98"	522750.51	2182485.02
1359	51° 44' 46.33"	40° 30' 14.6"	522755.16	2182477.72
1360	51° 44' 47.03"	40° 30' 12.93"	522777.33	2182445.98
1361	51° 44' 47.1"	40° 30' 12.76"	522779.69	2182442.74
1362	51° 44' 47.36"	40° 30' 12.2"	522787.79	2182432.09
1363	51° 44' 47.41"	40° 30' 11.69"	522789.46	2182422.40
1364	51° 44' 47.47"	40° 30' 11.26"	522791.24	2182414.15
1365	51° 44' 47.54"	40° 30' 10.84"	522793.71	2182406.08
1366	51° 44' 47.64"	40° 30' 10.42"	522796.85	2182398.24
1367	51° 44' 47.96"	40° 30' 9.23"	522807.10	2182375.51
1368	51° 44' 48.06"	40° 30' 8.91"	522810.16	2182369.31
1369	51° 44' 48.17"	40° 30' 8.59"	522813.64	2182363.34
1370	51° 44' 48.29"	40° 30' 8.29"	522817.53	2182357.62
1371	51° 44' 48.43"	40° 30' 8.01"	522821.80	2182352.18
1372	51° 44' 48.89"	40° 30' 7.09"	522836.44	2182334.81
1373	51° 44' 49.06"	40° 30' 6.79"	522841.61	2182329.13
1374	51° 44' 49.24"	40° 30' 6.51"	522847.20	2182323.87
1375	51° 44' 49.43"	40° 30' 6.26"	522853.18	2182319.05
1376	51° 44' 49.63"	40° 30' 6.03"	522859.51	2182314.70
1377	51° 44' 49.84"	40° 30' 5.82"	522866.16	2182310.85
1378	51° 44' 50.58"	40° 30' 5.18"	522888.96	2182298.79
1379	51° 44' 50.83"	40° 30' 4.98"	522896.85	2182295.06

1380	51° 44' 51.09"	40° 30' 4.81"	522905.03	2182292.02
1381	51° 44' 51.44"	40° 30' 4.62"	522915.82	2182288.54
1382	51° 44' 51.64"	40° 30' 4.42"	522922.10	2182284.68
1383	51° 44' 51.55"	40° 30' 3.72"	522919.26	2182271.17
1384	51° 44' 51.29"	40° 30' 2.63"	522911.70	2182250.31
1385	51° 44' 50.72"	40° 30' 2.22"	522894.13	2182242.21
1386	51° 44' 50.7"	40° 30' 2.21"	522893.64	2182241.98
1387	51° 44' 49.58"	40° 30' 1.39"	522859.02	2182225.77
1388	51° 44' 49.22"	40° 30' 1.09"	522848.12	2182219.82
1389	51° 44' 48.33"	40° 30' 0.21"	522820.67	2182202.53
1390	51° 44' 48.06"	40° 29' 59.92"	522812.52	2182196.81
1391	51° 44' 47.81"	40° 29' 59.58"	522804.97	2182190.30
1392	51° 44' 47.51"	40° 29' 59.12"	522795.60	2182181.37
1393	51° 44' 47.4"	40° 29' 59.02"	522792.43	2182179.36
1394	51° 44' 47.31"	40° 29' 58.95"	522789.73	2182178.03
1395	51° 44' 46.65"	40° 29' 58.64"	522769.20	2182171.78
1396	51° 44' 45.19"	40° 29' 58.27"	522724.39	2182164.06
1397	51° 44' 44.57"	40° 29' 58.24"	522704.96	2182163.23
1398	51° 44' 44.4"	40° 29' 58.23"	522699.96	2182162.88
1399	51° 44' 43.45"	40° 29' 58.1"	522670.63	2182160.14
1400	51° 44' 43.23"	40° 29' 58.06"	522663.89	2182159.28
1401	51° 44' 43.02"	40° 29' 58"	522657.21	2182157.96
1402	51° 44' 42.81"	40° 29' 57.91"	522650.65	2182156.19
1403	51° 44' 41.05"	40° 29' 57.09"	522596.64	2182139.64
1404	51° 44' 40.68"	40° 29' 56.87"	522585.21	2182135.36
1405	51° 44' 39.62"	40° 29' 56.14"	522552.56	2182120.80
1406	51° 44' 39.41"	40° 29' 55.98"	522546.23	2182117.70
1407	51° 44' 39.21"	40° 29' 55.8"	522540.13	2182114.17
1408	51° 44' 39.02"	40° 29' 55.6"	522534.30	2182110.22
1409	51° 44' 38.17"	40° 29' 54.63"	522508.36	2182091.27
1410	51° 44' 37.94"	40° 29' 54.34"	522501.36	2182085.66
1411	51° 44' 37.73"	40° 29' 54.02"	522494.89	2182079.44
1412	51° 44' 37.06"	40° 29' 52.92"	522474.44	2182057.94
1413	51° 44' 36.91"	40° 29' 52.65"	522469.86	2182052.78
1414	51° 44' 36.77"	40° 29' 52.37"	522465.64	2182047.31
1415	51° 44' 36.65"	40° 29' 52.07"	522461.81	2182041.57
1416	51° 44' 36.27"	40° 29' 51.11"	522450.37	2182023.04
1417	51° 44' 36.15"	40° 29' 50.78"	522446.70	2182016.58
1418	51° 44' 36.04"	40° 29' 50.43"	522443.53	2182009.87
1419	51° 44' 35.95"	40° 29' 50.07"	522440.86	2182002.94
1420	51° 44' 35.47"	40° 29' 47.9"	522426.51	2181961.12
1421	51° 44' 35.35"	40° 29' 47.24"	522423.05	2181948.34
1422	51° 44' 35.1"	40° 29' 45.33"	522415.66	2181911.50
1423	51° 44' 35.04"	40° 29' 44.82"	522414.20	2181901.73
1424	51° 44' 35.02"	40° 29' 44.3"	522413.71	2181891.87
1425	51° 44' 35.01"	40° 29' 43.11"	522413.70	2181868.97
1426	51° 44' 34.87"	40° 29' 42.96"	522409.40	2181865.98
1427	51° 44' 34.18"	40° 29' 42.42"	522387.99	2181855.28
1428	51° 44' 33.99"	40° 29' 42.34"	522382.17	2181853.83
1429	51° 44' 33.86"	40° 29' 42.29"	522378.27	2181852.78
1430	51° 44' 31.33"	40° 29' 41.16"	522300.28	2181830.06
1431	51° 44' 31.08"	40° 29' 41.03"	522292.61	2181827.49
1432	51° 44' 30.84"	40° 29' 40.87"	522285.17	2181824.30
1433	51° 44' 29.77"	40° 29' 40.08"	522252.34	2181808.63
1434	51° 44' 29.52"	40° 29' 39.87"	522244.71	2181804.57
1435	51° 44' 29.28"	40° 29' 39.63"	522237.46	2181799.87
1436	51° 44' 28.24"	40° 29' 38.48"	522205.67	2181777.25
1437	51° 44' 28.06"	40° 29' 38.26"	522200.18	2181773.05
1438	51° 44' 27.89"	40° 29' 38.03"	522195.00	2181768.49
1439	51° 44' 27.74"	40° 29' 37.78"	522190.14	2181763.58

1440	51° 44' 27.29"	40° 29' 37.02"	522176.55	2181748.84
1441	51° 44' 27.12"	40° 29' 36.7"	522171.31	2181742.68
1442	51° 44' 26.96"	40° 29' 36.36"	522166.59	2181736.12
1443	51° 44' 26.82"	40° 29' 36"	522162.41	2181729.19
1444	51° 44' 25.71"	40° 29' 32.86"	522128.97	2181668.34
1445	51° 44' 25.61"	40° 29' 32.54"	522125.90	2181662.28
1446	51° 44' 25.52"	40° 29' 32.22"	522123.25	2181656.02
1447	51° 44' 25.05"	40° 29' 30.31"	522109.13	2181619.26
1448	51° 44' 24.97"	40° 29' 29.96"	522106.77	2181612.36
1449	51° 44' 24.91"	40° 29' 29.59"	522104.91	2181605.31
1450	51° 44' 24.86"	40° 29' 29.22"	522103.58	2181598.14
1451	51° 44' 24.72"	40° 29' 27.85"	522099.65	2181571.77
1452	51° 44' 24.69"	40° 29' 27.45"	522098.81	2181564.12
1453	51° 44' 24.68"	40° 29' 27.05"	522098.56	2181556.42
1454	51° 44' 24.69"	40° 29' 26.65"	522098.90	2181548.73
1455	51° 44' 24.72"	40° 29' 26.25"	522099.84	2181541.08
1456	51° 44' 24.8"	40° 29' 25.3"	522102.76	2181523.00
1457	51° 44' 24.86"	40° 29' 24.86"	522104.51	2181514.51
1458	51° 44' 24.93"	40° 29' 24.42"	522107.00	2181506.20
1459	51° 44' 25.03"	40° 29' 24"	522110.19	2181498.13
1460	51° 44' 25.45"	40° 29' 22.44"	522123.50	2181468.38
1461	51° 44' 25.57"	40° 29' 22.03"	522127.41	2181460.57
1462	51° 44' 25.68"	40° 29' 21.74"	522130.81	2181455.04
1463	51° 44' 25.66"	40° 29' 21.59"	522130.22	2181452.09
1464	51° 44' 25.39"	40° 29' 20.25"	522122.25	2181426.38
1465	51° 44' 24.57"	40° 29' 19.26"	522097.16	2181406.89
1466	51° 44' 24.44"	40° 29' 19.45"	522093.16	2181410.66
1467	51° 44' 24.27"	40° 29' 19.68"	522087.90	2181414.98
1468	51° 44' 24.1"	40° 29' 19.89"	522082.35	2181418.93
1469	51° 44' 23.91"	40° 29' 20.08"	522076.55	2181422.50
1470	51° 44' 23.72"	40° 29' 20.25"	522070.52	2181425.66
1471	51° 44' 23.52"	40° 29' 20.4"	522064.29	2181428.40
1472	51° 44' 23.31"	40° 29' 20.53"	522057.89	2181430.72
1473	51° 44' 23.1"	40° 29' 20.63"	522051.34	2181432.59
1474	51° 44' 22.88"	40° 29' 20.71"	522044.68	2181434.02
1475	51° 44' 22.67"	40° 29' 20.76"	522037.94	2181434.98
1476	51° 44' 22.45"	40° 29' 20.79"	522031.14	2181435.49
1477	51° 44' 22.23"	40° 29' 20.8"	522024.33	2181435.53
1478	51° 44' 22.01"	40° 29' 20.78"	522017.54	2181435.11
1479	51° 44' 21.79"	40° 29' 20.74"	522010.78	2181434.23
1480	51° 44' 21.57"	40° 29' 20.68"	522004.11	2181432.89
1481	51° 44' 21.36"	40° 29' 20.59"	521997.54	2181431.09
1482	51° 44' 21.15"	40° 29' 20.48"	521991.10	2181428.86
1483	51° 44' 20.95"	40° 29' 20.34"	521984.84	2181426.19
1484	51° 44' 20.75"	40° 29' 20.18"	521978.77	2181423.10
1485	51° 44' 20.56"	40° 29' 20.01"	521972.92	2181419.61
1486	51° 44' 20.37"	40° 29' 19.81"	521967.33	2181415.73
1487	51° 44' 20.2"	40° 29' 19.59"	521962.01	2181411.47
1488	51° 44' 20.04"	40° 29' 19.35"	521957.00	2181406.86
1489	51° 44' 19.88"	40° 29' 19.1"	521952.31	2181401.92
1490	51° 44' 19.74"	40° 29' 18.83"	521947.96	2181396.68
1491	51° 44' 18.91"	40° 29' 17.14"	521922.70	2181363.96
1492	51° 44' 18.77"	40° 29' 16.85"	521918.68	2181358.36
1493	51° 44' 18.66"	40° 29' 16.55"	521915.05	2181352.49
1494	51° 44' 17.94"	40° 29' 14.59"	521893.40	2181314.63
1495	51° 44' 17.83"	40° 29' 14.28"	521890.22	2181308.60
1496	51° 44' 17.74"	40° 29' 13.96"	521887.46	2181302.37
1497	51° 44' 17.66"	40° 29' 13.63"	521885.13	2181295.97
1498	51° 44' 17.6"	40° 29' 13.29"	521883.24	2181289.42
1499	51° 44' 17.55"	40° 29' 12.94"	521881.80	2181282.75

1500	51° 44' 17.51"	40° 29' 12.59"	521880.82	2181276.00
1501	51° 44' 17.49"	40° 29' 12.24"	521880.30	2181269.21
1502	51° 44' 17.49"	40° 29' 11.88"	521880.24	2181262.39
1503	51° 44' 17.5"	40° 29' 11.53"	521880.65	2181255.58
1504	51° 44' 17.52"	40° 29' 11.17"	521881.53	2181248.82
1505	51° 44' 17.56"	40° 29' 10.82"	521882.86	2181242.14
1506	51° 44' 17.62"	40° 29' 10.48"	521884.64	2181235.56
1507	51° 44' 17.69"	40° 29' 10.14"	521886.87	2181229.11
1508	51° 44' 17.77"	40° 29' 9.81"	521889.53	2181222.84
1509	51° 44' 17.87"	40° 29' 9.49"	521892.61	2181216.75
1510	51° 44' 17.98"	40° 29' 9.19"	521896.10	2181210.90
1511	51° 44' 18.1"	40° 29' 8.89"	521899.98	2181205.29
1512	51° 44' 18.24"	40° 29' 8.61"	521904.24	2181199.97
1513	51° 44' 18.38"	40° 29' 8.35"	521908.84	2181194.94
1514	51° 44' 18.54"	40° 29' 8.1"	521913.78	2181190.24
1515	51° 44' 18.71"	40° 29' 7.87"	521919.03	2181185.89
1516	51° 44' 18.89"	40° 29' 7.66"	521924.56	2181181.90
1517	51° 44' 19.07"	40° 29' 7.46"	521930.35	2181178.31
1518	51° 44' 20.19"	40° 29' 6.39"	521965.30	2181158.21
1519	51° 44' 20.39"	40° 29' 6.22"	521971.36	2181154.99
1520	51° 44' 20.59"	40° 29' 6.07"	521977.63	2181152.20
1521	51° 44' 21.75"	40° 29' 5.28"	522013.65	2181137.62
1522	51° 44' 22"	40° 29' 5.13"	522021.53	2181134.81
1523	51° 44' 22.26"	40° 29' 5.01"	522029.61	2181132.66
1524	51° 44' 23.29"	40° 29' 4.63"	522061.27	2181125.67
1525	51° 44' 23.55"	40° 29' 4.55"	522069.46	2181124.22
1526	51° 44' 23.82"	40° 29' 4.5"	522077.73	2181123.45
1527	51° 44' 24.09"	40° 29' 4.49"	522086.05	2181123.37
1528	51° 44' 24.9"	40° 29' 4.51"	522111.11	2181124.17
1529	51° 44' 25.13"	40° 29' 4.53"	522118.42	2181124.68
1530	51° 44' 25.37"	40° 29' 4.58"	522125.68	2181125.72
1531	51° 44' 25.6"	40° 29' 4.66"	522132.84	2181127.29
1532	51° 44' 26.98"	40° 29' 5.2"	522175.20	2181138.20
1533	51° 44' 27.26"	40° 29' 5.33"	522183.83	2181140.84
1534	51° 44' 27.53"	40° 29' 5.5"	522192.19	2181144.25
1535	51° 44' 27.23"	40° 29' 10.38"	522181.64	2181237.69
1536	51° 44' 28.63"	40° 29' 11.93"	522224.52	2181268.09
1537	51° 44' 33.38"	40° 29' 14.43"	522370.74	2181318.03
1538	51° 44' 34.01"	40° 29' 16.33"	522389.72	2181354.69
1539	51° 44' 34.18"	40° 29' 16.91"	522394.72	2181366.03
1540	51° 44' 34.65"	40° 29' 18.87"	522408.65	2181403.72
1541	51° 44' 34.72"	40° 29' 19.2"	522410.78	2181410.15
1542	51° 44' 34.78"	40° 29' 19.54"	522412.47	2181416.70
1543	51° 44' 34.82"	40° 29' 19.89"	522413.71	2181423.35
1544	51° 44' 34.91"	40° 29' 20.77"	522416.28	2181440.26
1545	51° 44' 34.94"	40° 29' 21.14"	522417.10	2181447.43
1546	51° 44' 34.95"	40° 29' 21.52"	522417.41	2181454.65
1547	51° 44' 34.95"	40° 29' 21.89"	522417.19	2181461.86
1548	51° 44' 34.89"	40° 29' 23.64"	522414.99	2181495.30
1549	51° 44' 34.87"	40° 29' 23.99"	522414.31	2181502.09
1550	51° 44' 34.84"	40° 29' 24.34"	522413.16	2181508.81
1551	51° 44' 34.79"	40° 29' 24.69"	522411.57	2181515.44
1552	51° 44' 34.73"	40° 29' 25.03"	522409.52	2181521.95
1553	51° 44' 34.49"	40° 29' 26.17"	522401.83	2181543.77
1554	51° 44' 34.58"	40° 29' 26.24"	522404.82	2181545.20
1555	51° 44' 34.8"	40° 29' 26.43"	522411.31	2181548.92
1556	51° 44' 35.35"	40° 29' 26.97"	522428.28	2181559.49
1557	51° 44' 35.54"	40° 29' 27.17"	522434.06	2181563.39
1558	51° 44' 35.72"	40° 29' 27.39"	522439.57	2181567.68
1559	51° 44' 35.89"	40° 29' 27.63"	522444.76	2181572.35

1560	51° 44' 36.05"	40° 29' 27.89"	522449.61	2181577.36
1561	51° 44' 36.2"	40° 29' 28.16"	522454.10	2181582.70
1562	51° 44' 36.33"	40° 29' 28.46"	522458.21	2181588.34
1563	51° 44' 36.43"	40° 29' 28.69"	522461.07	2181592.90
1564	51° 44' 36.84"	40° 29' 28.9"	522473.87	2181597.09
1565	51° 44' 37.06"	40° 29' 29.03"	522480.65	2181599.58
1566	51° 44' 37.28"	40° 29' 29.18"	522487.23	2181602.55
1567	51° 44' 38.11"	40° 29' 29.8"	522512.88	2181614.92
1568	51° 44' 40.93"	40° 29' 32.71"	522599.38	2181671.88
1569	51° 44' 41.09"	40° 29' 32.99"	522604.18	2181677.29
1570	51° 44' 41.24"	40° 29' 33.28"	522608.58	2181683.04
1571	51° 44' 42.14"	40° 29' 35.28"	522636.07	2181721.77
1572	51° 44' 42.28"	40° 29' 35.61"	522640.23	2181728.12
1573	51° 44' 42.4"	40° 29' 35.96"	522643.89	2181734.77
1574	51° 44' 43.18"	40° 29' 38.37"	522667.35	2181781.50
1575	51° 44' 43.28"	40° 29' 38.72"	522670.41	2181788.19
1576	51° 44' 43.37"	40° 29' 39.08"	522672.96	2181795.09
1577	51° 44' 43.44"	40° 29' 39.44"	522675.01	2181802.16
1578	51° 44' 43.49"	40° 29' 39.82"	522676.52	2181809.36
1579	51° 44' 43.72"	40° 29' 41.83"	522683.19	2181847.96
1580	51° 44' 43.96"	40° 29' 43.71"	522689.97	2181884.19
1581	51° 44' 45.38"	40° 29' 44.5"	522733.75	2181899.93
1582	51° 44' 47.2"	40° 29' 45.21"	522789.68	2181914.35
1583	51° 44' 47.39"	40° 29' 45.29"	522795.51	2181916.04
1584	51° 44' 48.29"	40° 29' 45.75"	522823.46	2181925.09
1585	51° 44' 49.41"	40° 29' 46.27"	522857.66	2181935.50
1586	51° 44' 49.6"	40° 29' 46.37"	522863.64	2181937.53
1587	51° 44' 50.69"	40° 29' 47"	522897.19	2181950.10
1588	51° 44' 50.89"	40° 29' 47.13"	522903.46	2181952.70
1589	51° 44' 51.09"	40° 29' 47.28"	522909.53	2181955.71
1590	51° 44' 51.28"	40° 29' 47.46"	522915.39	2181959.13
1591	51° 44' 52.05"	40° 29' 48.21"	522938.99	2181973.99
1592	51° 44' 52.26"	40° 29' 48.43"	522945.19	2181978.23
1593	51° 44' 52.43"	40° 29' 48.64"	522950.39	2181982.39
1594	51° 44' 52.82"	40° 29' 48.88"	522962.58	2181987.19
1595	51° 44' 53.56"	40° 29' 49.31"	522985.35	2181995.72
1596	51° 44' 54.12"	40° 29' 49.47"	523002.59	2181998.96
1597	51° 44' 54.39"	40° 29' 49.56"	523010.88	2182000.88
1598	51° 44' 54.65"	40° 29' 49.7"	523018.97	2182003.50
1599	51° 44' 55.21"	40° 29' 50.01"	523036.02	2182009.84
1600	51° 44' 55.42"	40° 29' 50.15"	523042.46	2182012.49
1601	51° 44' 55.62"	40° 29' 50.3"	523048.69	2182015.58
1602	51° 44' 55.82"	40° 29' 50.48"	523054.69	2182019.10
1603	51° 44' 56"	40° 29' 50.68"	523060.44	2182023.02
1604	51° 44' 56.68"	40° 29' 51.46"	523081.11	2182038.23
1605	51° 44' 56.85"	40° 29' 51.67"	523086.35	2182042.36
1606	51° 44' 57.01"	40° 29' 51.9"	523091.30	2182046.83
1607	51° 44' 57.17"	40° 29' 52.15"	523095.94	2182051.61
1608	51° 44' 57.31"	40° 29' 52.41"	523100.25	2182056.70
1609	51° 44' 58.29"	40° 29' 54.35"	523130.08	2182094.36
1610	51° 44' 58.44"	40° 29' 54.67"	523134.58	2182100.52
1611	51° 44' 58.57"	40° 29' 55.01"	523138.60	2182107.00
1612	51° 44' 58.89"	40° 29' 55.89"	523148.32	2182124.08
1613	51° 44' 59"	40° 29' 56.2"	523151.49	2182130.12
1614	51° 44' 59.09"	40° 29' 56.53"	523154.24	2182136.37
1615	51° 44' 59.58"	40° 29' 58.42"	523168.85	2182172.88
1616	51° 44' 59.67"	40° 29' 58.83"	523171.65	2182180.84
1617	51° 44' 59.74"	40° 29' 59.26"	523173.78	2182189.02
1618	51° 45' 0.15"	40° 30' 2.12"	523185.64	2182244.19
1619	51° 45' 0.21"	40° 30' 2.68"	523187.33	2182254.86

1620	51° 45' 0.33"	40° 30' 4.38"	523190.73	2182287.49
1621	51° 45' 0.36"	40° 30' 4.86"	523191.26	2182296.75
1622	51° 45' 0.37"	40° 30' 6.03"	523191.51	2182319.27
1623	51° 45' 0.37"	40° 30' 6.44"	523191.29	2182327.03
1624	51° 45' 0.35"	40° 30' 6.84"	523190.47	2182334.76
1625	51° 45' 0.3"	40° 30' 7.24"	523189.06	2182342.40
1626	51° 45' 0.18"	40° 30' 8.21"	523184.85	2182361.02
1627	51° 45' 0.11"	40° 30' 8.62"	523182.78	2182368.75
1628	51° 45' 0.03"	40° 30' 9.01"	523180.09	2182376.28
1629	51° 44' 59.79"	40° 30' 10.03"	523172.31	2182395.65
1630	51° 44' 59.68"	40° 30' 10.41"	523169.07	2182402.88
1631	51° 44' 59.56"	40° 30' 10.77"	523165.26	2182409.83
1632	51° 44' 59.43"	40° 30' 11.12"	523160.92	2182416.45
1633	51° 44' 59.27"	40° 30' 11.45"	523156.06	2182422.71
1634	51° 44' 58.42"	40° 30' 13.13"	523129.20	2182454.65
1635	51° 44' 58.13"	40° 30' 13.63"	523120.06	2182464.17
1636	51° 44' 57.59"	40° 30' 14.45"	523103.25	2182479.50
1637	51° 44' 57.43"	40° 30' 14.67"	523098.17	2182483.84
1638	51° 44' 57.25"	40° 30' 14.89"	523092.80	2182487.83
1639	51° 44' 57.07"	40° 30' 15.08"	523087.19	2182491.45
1640	51° 44' 55.89"	40° 30' 16.26"	523050.17	2182513.58
1641	51° 44' 55.85"	40° 30' 16.3"	523049.13	2182514.37
1642	51° 44' 55.79"	40° 30' 16.62"	523047.00	2182520.56
1643	51° 44' 55.71"	40° 30' 16.97"	523044.49	2182527.12
1644	51° 44' 55.61"	40° 30' 17.3"	523041.52	2182533.49
1645	51° 44' 55.51"	40° 30' 17.63"	523038.11	2182539.64
1646	51° 44' 55.39"	40° 30' 17.93"	523034.28	2182545.53
1647	51° 44' 54.87"	40° 30' 19.15"	523018.05	2182568.66
1648	51° 44' 54.64"	40° 30' 19.81"	523010.63	2182581.12
1649	51° 44' 55.31"	40° 30' 21.69"	523031.11	2182617.53
1650	51° 44' 55.39"	40° 30' 21.91"	523033.37	2182621.77
1651	51° 44' 56.04"	40° 30' 23.92"	523052.85	2182660.67
1652	51° 44' 56.85"	40° 30' 26.14"	523077.36	2182703.57
1653	51° 44' 58.33"	40° 30' 29.61"	523122.34	2182770.69
1654	51° 44' 58.69"	40° 30' 30.13"	523133.18	2182780.76
1655	51° 44' 59.35"	40° 30' 31.07"	523153.40	2182799.21
1656	51° 45' 0.55"	40° 30' 31.66"	523190.46	2182810.93
1657	51° 45' 2.79"	40° 30' 31.45"	523259.49	2182807.91
1658	51° 45' 2.98"	40° 30' 31.44"	523265.44	2182807.82
1659	51° 45' 5.33"	40° 30' 31.45"	523338.28	2182808.98
1660	51° 45' 5.45"	40° 30' 31.46"	523341.72	2182809.09
1661	51° 45' 6.65"	40° 30' 31.53"	523379.07	2182810.97
1662	51° 45' 6.73"	40° 30' 31.44"	523381.39	2182809.35
1663	51° 45' 6.91"	40° 30' 31.25"	523386.99	2182805.70
1664	51° 45' 7.1"	40° 30' 31.07"	523392.82	2182802.43
1665	51° 45' 7.29"	40° 30' 30.92"	523398.86	2182799.56
1666	51° 45' 7.49"	40° 30' 30.79"	523405.08	2182797.10
1667	51° 45' 7.7"	40° 30' 30.68"	523411.45	2182795.07
1668	51° 45' 8.14"	40° 30' 30.46"	523425.33	2182791.13
1669	51° 45' 8.4"	40° 30' 30.36"	523433.23	2182789.23
1670	51° 45' 8.66"	40° 30' 30.29"	523441.25	2182787.99
1671	51° 45' 9.97"	40° 30' 30.02"	523482.04	2182783.32
1672	51° 45' 10.61"	40° 30' 29.76"	523501.89	2182778.65
1673	51° 45' 10.69"	40° 30' 29.73"	523504.25	2182778.13
1674	51° 45' 11.19"	40° 30' 29.55"	523519.65	2182774.89
1675	51° 45' 11.43"	40° 30' 29.48"	523527.22	2182773.60
1676	51° 45' 11.68"	40° 30' 29.44"	523534.86	2182772.90
1677	51° 45' 11.93"	40° 30' 29.43"	523542.54	2182772.79
1678	51° 45' 12.29"	40° 30' 29.43"	523553.75	2182773.05
1679	51° 45' 12.72"	40° 30' 29.48"	523566.98	2182774.24

1680	51° 45' 13.8"	40° 30' 29.74"	523600.36	2182779.50
1681	51° 45' 14.05"	40° 30' 29.81"	523607.92	2182780.99
1682	51° 45' 15.01"	40° 30' 30.16"	523637.78	2182788.09
1683	51° 45' 15.14"	40° 30' 30.21"	523641.74	2182789.12
1684	51° 45' 15.93"	40° 30' 30.55"	523666.11	2182795.98
1685	51° 45' 16.16"	40° 30' 30.66"	523673.02	2182798.19
1686	51° 45' 16.38"	40° 30' 30.8"	523679.74	2182800.90
1687	51° 45' 17.01"	40° 30' 31.24"	523699.29	2182809.62
1688	51° 45' 17.29"	40° 30' 31.46"	523707.87	2182813.95
1689	51° 45' 18.26"	40° 30' 32.31"	523737.50	2182830.74
1690	51° 45' 18.48"	40° 30' 32.53"	523744.37	2182835.01
1691	51° 45' 20.14"	40° 30' 34.29"	523795.09	2182869.44
1692	51° 45' 20.17"	40° 30' 34.33"	523796.16	2182870.17
1693	51° 45' 22.19"	40° 30' 36.53"	523857.94	2182913.29
1694	51° 45' 22.39"	40° 30' 36.77"	523864.14	2182917.98
1695	51° 45' 22.92"	40° 30' 38.32"	523879.99	2182947.93
1696	51° 45' 27.08"	40° 30' 42.9"	524007.41	2183037.57
1697	51° 45' 27.38"	40° 30' 43.33"	524016.42	2183045.87
1698	51° 45' 28.04"	40° 30' 44.42"	524036.81	2183067.11
1699	51° 45' 28.19"	40° 30' 44.68"	524041.34	2183072.16
1700	51° 45' 28.33"	40° 30' 44.96"	524045.52	2183077.51
1701	51° 45' 28.46"	40° 30' 45.25"	524049.33	2183083.13
1702	51° 45' 28.57"	40° 30' 45.55"	524052.74	2183089.00
1703	51° 45' 28.66"	40° 30' 45.83"	524055.62	2183094.34
1704	51° 45' 28.85"	40° 30' 45.86"	524061.38	2183094.95
1705	51° 45' 29.12"	40° 30' 45.92"	524069.66	2183096.18
1706	51° 45' 29.38"	40° 30' 46.01"	524077.80	2183098.09
1707	51° 45' 29.64"	40° 30' 46.14"	524085.76	2183100.68
1708	51° 45' 30"	40° 30' 46.35"	524096.90	2183104.83
1709	51° 45' 30.81"	40° 30' 49.11"	524121.22	2183158.20
1710	51° 45' 42.49"	40° 30' 42.5"	524483.63	2183036.14
1711	51° 45' 46.94"	40° 30' 42.67"	524621.21	2183041.27
1712	51° 46' 0.6"	40° 30' 32.54"	525046.03	2182852.70
1713	51° 46' 0.53"	40° 30' 34.32"	525043.46	2182886.75
1714	51° 46' 0.54"	40° 30' 35.17"	525043.50	2182903.04
1715	51° 46' 0.54"	40° 30' 35.92"	525043.31	2182917.37
1716	51° 46' 0.48"	40° 30' 36.6"	525041.22	2182930.47
1717	51° 46' 0.36"	40° 30' 37.36"	525037.32	2182945.05
1718	51° 46' 0.23"	40° 30' 37.92"	525033.06	2182955.57
1719	51° 46' 0.08"	40° 30' 38.32"	525028.44	2182963.17
1720	51° 45' 56.87"	40° 30' 40.56"	524928.57	2183004.85
1721	51° 45' 52.64"	40° 30' 42.6"	524797.57	2183042.30
1722	51° 45' 52.18"	40° 30' 42.52"	524783.33	2183040.59
1723	51° 45' 51.81"	40° 30' 42.55"	524771.75	2183040.87
1724	51° 45' 51.07"	40° 30' 42.56"	524748.85	2183040.90
1725	51° 45' 48.67"	40° 30' 43.41"	524674.46	2183056.06
1726	51° 45' 46.46"	40° 30' 43.8"	524605.98	2183062.66
1727	51° 45' 46.09"	40° 30' 44.04"	524594.59	2183067.18
1728	51° 45' 44.94"	40° 30' 45.16"	524558.74	2183088.27
1729	51° 45' 44.41"	40° 30' 45.45"	524542.29	2183093.57
1730	51° 45' 42.84"	40° 30' 45.87"	524493.82	2183101.02
1731	51° 45' 41.87"	40° 30' 46.35"	524463.66	2183109.79
1732	51° 45' 40.82"	40° 30' 46.87"	524430.92	2183119.19
1733	51° 45' 39.49"	40° 30' 47.83"	524389.58	2183137.09
1734	51° 45' 38.46"	40° 30' 48.68"	524357.68	2183152.93
1735	51° 45' 38.1"	40° 30' 48.85"	524346.38	2183156.11
1736	51° 45' 37.41"	40° 30' 49.01"	524325.19	2183158.95
1737	51° 45' 36.39"	40° 30' 49.15"	524293.48	2183161.14
1738	51° 45' 35.59"	40° 30' 49.35"	524268.80	2183164.70
1739	51° 45' 33.23"	40° 30' 50.64"	524195.57	2183188.49

1740	51° 45' 31.69"	40° 30' 51.1"	524147.82	2183196.69
1741	51° 45' 31.11"	40° 30' 51.25"	524129.78	2183199.21
1742	51° 45' 30.53"	40° 30' 51.61"	524111.95	2183205.95
1743	51° 45' 29.85"	40° 30' 51.6"	524090.88	2183205.55
1744	51° 45' 29.22"	40° 30' 51.43"	524071.39	2183202.04
1745	51° 45' 28.55"	40° 30' 51.05"	524050.85	2183194.39
1746	51° 45' 28.25"	40° 30' 51"	524041.59	2183193.41
1747	51° 45' 27.99"	40° 30' 51.06"	524033.37	2183194.44
1748	51° 45' 27.76"	40° 30' 51.29"	524026.27	2183198.72
1749	51° 45' 27.64"	40° 30' 51.47"	524022.56	2183202.17
1750	51° 45' 27.48"	40° 30' 51.88"	524017.43	2183209.89
1751	51° 45' 27.45"	40° 30' 52.36"	524016.34	2183219.09
1752	51° 45' 27.04"	40° 30' 52.19"	524003.68	2183215.62
1753	51° 45' 26.44"	40° 30' 51.31"	523985.40	2183198.46
1754	51° 45' 26.18"	40° 30' 50.84"	523977.69	2183189.46
1755	51° 45' 26.03"	40° 30' 50.24"	523973.14	2183177.76
1756	51° 45' 26.03"	40° 30' 49.7"	523973.24	2183167.40
1757	51° 45' 25.98"	40° 30' 48.78"	523971.89	2183149.78
1758	51° 45' 25.74"	40° 30' 48.08"	523964.68	2183136.37
1759	51° 45' 25.07"	40° 30' 46.99"	523944.29	2183115.13
1760	51° 45' 22.01"	40° 30' 43.09"	523850.75	2183039.01
1761	51° 45' 21.4"	40° 30' 42.46"	523832.08	2183026.65
1762	51° 45' 20.94"	40° 30' 41.69"	523817.94	2183011.83
1763	51° 45' 20.38"	40° 30' 40.84"	523800.71	2182995.30
1764	51° 45' 18.36"	40° 30' 38.64"	523738.93	2182952.18
1765	51° 45' 16.7"	40° 30' 36.88"	523688.20	2182917.74
1766	51° 45' 15.74"	40° 30' 36.03"	523658.57	2182900.95
1767	51° 45' 15.1"	40° 30' 35.58"	523639.02	2182892.24
1768	51° 45' 14.31"	40° 30' 35.24"	523614.65	2182885.38
1769	51° 45' 13.34"	40° 30' 34.89"	523584.79	2182878.28
1770	51° 45' 12.26"	40° 30' 34.64"	523551.41	2182873.02
1771	51° 45' 11.89"	40° 30' 34.64"	523540.20	2182872.76
1772	51° 45' 11.4"	40° 30' 34.82"	523524.80	2182875.99
1773	51° 45' 10.57"	40° 30' 35.15"	523499.23	2182882.01
1774	51° 45' 9.07"	40° 30' 35.46"	523452.61	2182887.34
1775	51° 45' 8.62"	40° 30' 35.67"	523438.73	2182891.27
1776	51° 45' 8.3"	40° 30' 36.04"	523428.74	2182898.26
1777	51° 45' 8.17"	40° 30' 36.25"	523424.77	2182902.20
1778	51° 45' 8.09"	40° 30' 36.51"	523422.05	2182907.09
1779	51° 45' 7.86"	40° 30' 36.82"	523414.98	2182912.90
1780	51° 45' 5.33"	40° 30' 36.67"	523336.70	2182908.96
1781	51° 45' 2.97"	40° 30' 36.66"	523263.86	2182907.81
1782	51° 45' 0.17"	40° 30' 36.92"	523177.17	2182911.60
1783	51° 44' 57.94"	40° 30' 35.83"	523108.57	2182889.92
1784	51° 44' 57.4"	40° 30' 35.26"	523092.12	2182878.67
1785	51° 44' 56.53"	40° 30' 34.01"	523065.44	2182854.32
1786	51° 44' 55.88"	40° 30' 33.07"	523045.75	2182836.02
1787	51° 44' 54.12"	40° 30' 28.95"	522992.31	2182756.27
1788	51° 44' 53.2"	40° 30' 26.45"	522964.67	2182707.90
1789	51° 44' 52.52"	40° 30' 24.31"	522943.96	2182666.56
1790	51° 44' 51.65"	40° 30' 21.91"	522917.85	2182620.16
1791	51° 44' 51.44"	40° 30' 20.97"	522911.42	2182602.17
1792	51° 44' 51.38"	40° 30' 20.58"	522909.73	2182594.58
1793	51° 44' 51.32"	40° 30' 19.59"	522908.22	2182575.65
1794	51° 44' 51.38"	40° 30' 18.97"	522910.29	2182563.82
1795	51° 44' 51.69"	40° 30' 17.6"	522920.11	2182537.66
1796	51° 44' 52.13"	40° 30' 16.38"	522934.06	2182514.27
1797	51° 44' 52.71"	40° 30' 15"	522952.41	2182488.10
1798	51° 44' 52.99"	40° 30' 13.65"	522961.24	2182462.38
1799	51° 44' 53.41"	40° 30' 12.76"	522974.50	2182445.40

1800	51° 44' 54.04"	40° 30' 11.97"	522994.25	2182430.51
1801	51° 44' 55.38"	40° 30' 10.64"	523035.86	2182405.62
1802	51° 44' 55.91"	40° 30' 9.83"	523052.67	2182390.29
1803	51° 44' 56.77"	40° 30' 8.15"	523079.52	2182358.36
1804	51° 44' 57.01"	40° 30' 7.13"	523087.30	2182338.99
1805	51° 44' 57.14"	40° 30' 6.16"	523091.51	2182320.37
1806	51° 44' 57.12"	40° 30' 4.99"	523091.27	2182297.84
1807	51° 44' 57"	40° 30' 3.29"	523087.87	2182265.21
1808	51° 44' 56.59"	40° 30' 0.42"	523076.01	2182210.03
1809	51° 44' 56.1"	40° 29' 58.53"	523061.40	2182173.52
1810	51° 44' 55.78"	40° 29' 57.64"	523051.68	2182156.44
1811	51° 44' 54.8"	40° 29' 55.7"	523021.86	2182118.78
1812	51° 44' 54.12"	40° 29' 54.92"	523001.18	2182103.57
1813	51° 44' 53.57"	40° 29' 54.61"	522984.14	2182097.24
1814	51° 44' 52.73"	40° 29' 54.37"	522958.37	2182092.40
1815	51° 44' 51.7"	40° 29' 53.78"	522926.74	2182080.54
1816	51° 44' 51.21"	40° 29' 53.47"	522911.45	2182074.53
1817	51° 44' 50.77"	40° 29' 53.21"	522898.11	2182069.33
1818	51° 44' 50.37"	40° 29' 52.66"	522885.69	2182058.61
1819	51° 44' 49.6"	40° 29' 51.9"	522862.09	2182043.74
1820	51° 44' 48.51"	40° 29' 51.27"	522828.54	2182031.17
1821	51° 44' 47.37"	40° 29' 50.74"	522793.50	2182020.50
1822	51° 44' 46.43"	40° 29' 50.28"	522764.71	2182011.18
1823	51° 44' 44.47"	40° 29' 49.51"	522704.29	2181995.60
1824	51° 44' 42.63"	40° 29' 48.49"	522647.70	2181975.27
1825	51° 44' 41.77"	40° 29' 47.84"	522621.41	2181962.61
1826	51° 44' 41.37"	40° 29' 47.41"	522609.04	2181954.11
1827	51° 44' 41.23"	40° 29' 47.1"	522604.65	2181948.09
1828	51° 44' 40.9"	40° 29' 45.62"	522594.84	2181919.55
1829	51° 44' 40.55"	40° 29' 42.82"	522584.77	2181865.66
1830	51° 44' 40.31"	40° 29' 40.78"	522577.98	2181826.37
1831	51° 44' 39.53"	40° 29' 38.36"	522554.52	2181779.64
1832	51° 44' 38.62"	40° 29' 36.36"	522527.03	2181740.91
1833	51° 44' 37.33"	40° 29' 34.99"	522487.31	2181714.21
1834	51° 44' 35.88"	40° 29' 33.88"	522442.80	2181692.14
1835	51° 44' 34.83"	40° 29' 33.35"	522410.53	2181681.59
1836	51° 44' 33.72"	40° 29' 33.27"	522376.31	2181679.59
1837	51° 44' 33.43"	40° 29' 33.05"	522367.34	2181675.29
1838	51° 44' 33.66"	40° 29' 32.47"	522374.69	2181664.33
1839	51° 44' 33.68"	40° 29' 31.43"	522375.37	2181644.35
1840	51° 44' 33.12"	40° 29' 30.89"	522358.40	2181633.77
1841	51° 44' 32.68"	40° 29' 30.88"	522344.64	2181633.30
1842	51° 44' 32.32"	40° 29' 30.81"	522333.50	2181631.91
1843	51° 44' 31.55"	40° 29' 29.68"	522310.02	2181609.92
1844	51° 44' 31.03"	40° 29' 28.22"	522294.58	2181581.64
1845	51° 44' 30.77"	40° 29' 27.03"	522286.58	2181558.65
1846	51° 44' 30.71"	40° 29' 26.34"	522285.13	2181545.34
1847	51° 44' 30.76"	40° 29' 26.08"	522286.75	2181540.50
1848	51° 44' 31.07"	40° 29' 25.36"	522296.54	2181526.75
1849	51° 44' 31.41"	40° 29' 24.58"	522307.05	2181511.85
1850	51° 44' 31.66"	40° 29' 23.37"	522315.20	2181488.72
1851	51° 44' 31.72"	40° 29' 21.62"	522317.41	2181455.28
1852	51° 44' 31.63"	40° 29' 20.74"	522314.84	2181438.37
1853	51° 44' 31.16"	40° 29' 18.79"	522300.92	2181400.68
1854	51° 44' 30.24"	40° 29' 16.03"	522273.28	2181347.31
1855	51° 44' 29.59"	40° 29' 14.63"	522253.38	2181320.28
1856	51° 44' 28.34"	40° 29' 12.58"	522215.28	2181280.48
1857	51° 44' 27.1"	40° 29' 10.9"	522177.48	2181247.61
1858	51° 44' 26.21"	40° 29' 10.26"	522150.25	2181235.04
1859	51° 44' 24.84"	40° 29' 9.72"	522107.89	2181224.12

1860	51° 44' 24.03"	40° 29' 9.7"	522082.83	2181223.32
1861	51° 44' 23"	40° 29' 10.09"	522051.17	2181230.31
1862	51° 44' 21.85"	40° 29' 10.87"	522015.16	2181244.89
1863	51° 44' 20.72"	40° 29' 11.94"	521980.21	2181264.99
1864	51° 44' 21.44"	40° 29' 13.9"	522001.86	2181302.85
1865	51° 44' 22.27"	40° 29' 15.59"	522027.12	2181335.57
1866	51° 44' 22.48"	40° 29' 14.96"	522033.82	2181323.56
1867	51° 44' 22.81"	40° 29' 14.49"	522043.86	2181314.73
1868	51° 44' 23.45"	40° 29' 14.02"	522063.84	2181306.02
1869	51° 44' 24.31"	40° 29' 13.64"	522090.69	2181298.94
1870	51° 44' 24.92"	40° 29' 13.63"	522109.57	2181299.10
1871	51° 44' 25.17"	40° 29' 13.75"	522117.03	2181301.55
1872	51° 44' 26.27"	40° 29' 14.8"	522150.96	2181322.06
1873	51° 44' 27.54"	40° 29' 16.34"	522189.79	2181352.22
1874	51° 44' 28.04"	40° 29' 17.13"	522204.92	2181367.56
1875	51° 44' 28.38"	40° 29' 18.21"	522215.20	2181388.48
1876	51° 44' 28.79"	40° 29' 20.23"	522227.27	2181427.43
1877	51° 44' 29.08"	40° 29' 22.46"	522235.83	2181470.29
1878	51° 44' 29.04"	40° 29' 22.94"	522234.41	2181479.38
1879	51° 44' 28.88"	40° 29' 23.37"	522229.40	2181487.63
1880	51° 44' 28.42"	40° 29' 24.5"	522214.78	2181509.21
1881	51° 44' 28"	40° 29' 26.06"	522201.48	2181538.96
1882	51° 44' 27.92"	40° 29' 27.01"	522198.56	2181557.04
1883	51° 44' 28.06"	40° 29' 28.38"	522202.48	2181583.41
1884	51° 44' 28.53"	40° 29' 30.29"	522216.60	2181620.17
1885	51° 44' 29.64"	40° 29' 33.43"	522250.05	2181681.03
1886	51° 44' 30.08"	40° 29' 34.19"	522263.64	2181695.77
1887	51° 44' 31.12"	40° 29' 35.35"	522295.43	2181718.38
1888	51° 44' 32.19"	40° 29' 36.14"	522328.25	2181734.06
1889	51° 44' 34.72"	40° 29' 37.27"	522406.24	2181756.78
1890	51° 44' 35.26"	40° 29' 37.47"	522422.82	2181760.89
1891	51° 44' 36.49"	40° 29' 38.43"	522460.56	2181779.76
1892	51° 44' 37.28"	40° 29' 39.29"	522484.77	2181796.59
1893	51° 44' 37.89"	40° 29' 40.42"	522503.40	2181818.62
1894	51° 44' 38.1"	40° 29' 41.02"	522509.56	2181830.10
1895	51° 44' 38.24"	40° 29' 42.56"	522513.70	2181859.78
1896	51° 44' 38.26"	40° 29' 44.23"	522513.71	2181891.83
1897	51° 44' 38.51"	40° 29' 46.15"	522521.10	2181928.67
1898	51° 44' 39"	40° 29' 48.32"	522535.45	2181970.49
1899	51° 44' 39.38"	40° 29' 49.27"	522546.89	2181989.02
1900	51° 44' 40.05"	40° 29' 50.38"	522567.34	2182010.52
1901	51° 44' 40.89"	40° 29' 51.35"	522593.28	2182029.46
1902	51° 44' 41.96"	40° 29' 52.08"	522625.94	2182044.03
1903	51° 44' 43.71"	40° 29' 52.91"	522679.94	2182060.58
1904	51° 44' 44.66"	40° 29' 53.03"	522709.27	2182063.32
1905	51° 44' 45.5"	40° 29' 53.07"	522735.08	2182064.43
1906	51° 44' 47.35"	40° 29' 53.54"	522792.33	2182074.29
1907	51° 44' 48.47"	40° 29' 54.06"	522826.61	2182084.72
1908	51° 44' 48.95"	40° 29' 54.44"	522841.52	2182092.06
1909	51° 44' 49.47"	40° 29' 54.96"	522857.53	2182102.25
1910	51° 44' 50.01"	40° 29' 55.76"	522873.96	2182117.91
1911	51° 44' 50.91"	40° 29' 56.64"	522901.41	2182135.20
1912	51° 44' 52.04"	40° 29' 57.46"	522936.03	2182151.41
1913	51° 44' 52.64"	40° 29' 57.9"	522954.56	2182159.96
1914	51° 44' 53.15"	40° 29' 58.24"	522970.19	2182166.72
1915	51° 44' 53.58"	40° 29' 58.79"	522983.30	2182177.45
1916	51° 44' 54.15"	40° 30' 0.07"	523000.69	2182202.37
1917	51° 44' 54.65"	40° 30' 2.22"	523015.68	2182243.73
1918	51° 44' 54.92"	40° 30' 4.16"	523023.50	2182281.00
1919	51° 44' 55.01"	40° 30' 5.89"	523025.83	2182314.41

1920	51° 44' 54.95"	40° 30' 6.35"	523023.75	2182323.05
1921	51° 44' 54.34"	40° 30' 7.64"	523004.71	2182347.57
1922	51° 44' 53.69"	40° 30' 8.5"	522984.43	2182363.74
1923	51° 44' 52.84"	40° 30' 9.36"	522957.95	2182380.03
1924	51° 44' 52.13"	40° 30' 9.75"	522935.70	2182387.20
1925	51° 44' 51.4"	40° 30' 10.4"	522912.90	2182399.25
1926	51° 44' 50.93"	40° 30' 11.31"	522898.26	2182416.63
1927	51° 44' 50.61"	40° 30' 12.5"	522888.01	2182439.36
1928	51° 44' 50.47"	40° 30' 13.95"	522883.26	2182466.98
1929	51° 44' 50.34"	40° 30' 14.47"	522879.34	2182476.89
1930	51° 44' 49.71"	40° 30' 15.85"	522859.30	2182503.25
1931	51° 44' 49"	40° 30' 17.52"	522837.13	2182534.99
1932	51° 44' 48.61"	40° 30' 18.66"	522824.62	2182556.68
1933	51° 44' 48.48"	40° 30' 20.48"	522820.32	2182591.46
1934	51° 44' 48.56"	40° 30' 21.52"	522822.35	2182611.53
1935	51° 44' 49.24"	40° 30' 24.06"	522842.70	2182660.42
1936	51° 44' 49.73"	40° 30' 25.13"	522857.70	2182681.15
1937	51° 44' 50.82"	40° 30' 27.41"	522890.60	2182725.46
1938	51° 44' 52.16"	40° 30' 30.38"	522931.55	2182782.97
1939	51° 44' 53.17"	40° 30' 32.82"	522962.09	2182830.22
1940	51° 44' 54.14"	40° 30' 34.79"	522991.50	2182868.35
1941	51° 44' 55.9"	40° 30' 37.77"	523045.11	2182926.30
1942	51° 44' 57.02"	40° 30' 39"	523079.31	2182950.23
1943	51° 44' 57.65"	40° 30' 39.43"	523098.80	2182958.82
1944	51° 44' 59.04"	40° 30' 39.93"	523141.63	2182968.99
1945	51° 45' 0.08"	40° 30' 40.17"	523173.59	2182973.97
1946	51° 45' 0.57"	40° 30' 40.09"	523188.80	2182972.69
1947	51° 45' 1.14"	40° 30' 39.99"	523206.53	2182970.94
1948	51° 45' 2.53"	40° 30' 40.07"	523249.44	2182973.16
1949	51° 45' 7.26"	40° 30' 40.37"	523395.46	2182980.89
1950	51° 45' 8.44"	40° 30' 40.13"	523431.98	2182976.63
1951	51° 45' 9.34"	40° 30' 39.61"	523459.83	2182967.12
1952	51° 45' 10.97"	40° 30' 38.64"	523510.61	2182949.11
1953	51° 45' 11.63"	40° 30' 38.29"	523531.20	2182942.72
1954	51° 45' 12.03"	40° 30' 38.2"	523543.57	2182941.21
1955	51° 45' 13.52"	40° 30' 38.49"	523589.41	2182947.28
1956	51° 45' 15.23"	40° 30' 39.16"	523642.06	2182960.91
1957	51° 45' 15.85"	40° 30' 39.72"	523661.02	2182971.91
1958	51° 45' 17.86"	40° 30' 42.26"	523722.49	2183021.44
1959	51° 45' 20.4"	40° 30' 45.28"	523800.37	2183080.37
1960	51° 45' 23.15"	40° 30' 49.23"	523884.34	2183157.23
1961	51° 45' 23.86"	40° 30' 50.23"	523905.96	2183176.72
1962	51° 45' 24.15"	40° 30' 51.05"	523914.82	2183192.52
1963	51° 45' 25.22"	40° 30' 53.94"	523947.04	2183248.55
1964	51° 45' 25.68"	40° 30' 54.67"	523961.11	2183262.71
1965	51° 45' 26.49"	40° 30' 55.42"	523986.08	2183277.37
1966	51° 45' 28.11"	40° 30' 56.38"	524035.71	2183296.44
1967	51° 45' 28.73"	40° 30' 56.68"	524054.99	2183302.48
1968	51° 45' 28.92"	40° 30' 56.72"	524060.81	2183303.39
1969	51° 45' 29.11"	40° 30' 56.68"	524066.63	2183302.57
1970	51° 45' 29.4"	40° 30' 56.53"	524075.50	2183299.95
1971	51° 45' 29.56"	40° 30' 56.41"	524080.61	2183297.62
1972	51° 45' 29.7"	40° 30' 56.22"	524084.87	2183293.95
1973	51° 45' 29.89"	40° 30' 55.85"	524090.97	2183287.00
1974	51° 45' 30"	40° 30' 55.54"	524094.53	2183281.18
1975	51° 45' 30.05"	40° 30' 55.19"	524095.92	2183274.50
1976	51° 45' 30.51"	40° 30' 55.27"	524110.10	2183276.06
1977	51° 45' 30.95"	40° 30' 55.29"	524123.87	2183276.66
1978	51° 45' 32.43"	40° 30' 54.59"	524169.63	2183263.82
1979	51° 45' 33.82"	40° 30' 53.66"	524212.83	2183246.69

1980	51° 45' 35.89"	40° 30' 53.17"	524277.08	2183238.04
1981	51° 45' 37.22"	40° 30' 52.64"	524318.44	2183228.37
1982	51° 45' 38.31"	40° 30' 52.13"	524351.97	2183219.09
1983	51° 45' 39.92"	40° 30' 51.48"	524402.10	2183207.27
1984	51° 45' 46.02"	40° 30' 47.95"	524591.61	2183142.22
1985	51° 45' 46.53"	40° 30' 47.77"	524607.40	2183138.91
1986	51° 45' 47.12"	40° 30' 47.6"	524625.60	2183135.79
1987	51° 45' 49.27"	40° 30' 47.68"	524692.07	2183138.26
1988	51° 45' 50.18"	40° 30' 47.39"	524720.11	2183133.09
1989	51° 45' 51.66"	40° 30' 46.67"	524766.11	2183119.92
1990	51° 45' 52.72"	40° 30' 45.99"	524799.00	2183107.34
1991	51° 45' 53.3"	40° 30' 45.73"	524816.99	2183102.63
1992	51° 45' 54.2"	40° 30' 45.28"	524844.86	2183094.27
1993	51° 45' 59.68"	40° 30' 42.27"	525015.05	2183038.78
1994	51° 46' 0.87"	40° 30' 42.03"	525051.88	2183034.65
1995	51° 46' 1.16"	40° 30' 42.5"	525060.91	2183043.88
1996	51° 46' 1.34"	40° 30' 42.69"	525066.33	2183047.62
1997	51° 46' 1.55"	40° 30' 42.78"	525072.67	2183049.40
1998	51° 46' 1.89"	40° 30' 42.83"	525083.33	2183050.46
1999	51° 46' 2.47"	40° 30' 42.71"	525101.04	2183048.50
2000	51° 46' 2.89"	40° 30' 42.3"	525114.22	2183040.73
2001	51° 46' 3.12"	40° 30' 41.63"	525121.49	2183028.03
2002	51° 46' 4.32"	40° 30' 44.46"	525158.03	2183082.74
1215	51° 46' 4.96"	40° 30' 46.31"	525177.14	2183118.46
Контур № 5				
2003	51° 48' 5.22"	40° 28' 31.35"	528928.94	2180581.94
2004	51° 48' 5.84"	40° 28' 37.26"	528946.61	2180695.57
2005	51° 48' 4.2"	40° 28' 38.93"	528895.55	2180726.84
2006	51° 48' 2.58"	40° 28' 40.93"	528844.89	2180764.53
2007	51° 48' 0.42"	40° 28' 43.51"	528777.43	2180812.99
2008	51° 47' 59.06"	40° 28' 44.79"	528734.96	2180836.98
2009	51° 47' 56.75"	40° 28' 46.93"	528663.23	2180876.98
2010	51° 47' 55.08"	40° 28' 48.76"	528611.10	2180911.36
2011	51° 47' 53.64"	40° 28' 50.63"	528565.95	2180946.40
2012	51° 47' 52.79"	40° 28' 52.96"	528539.18	2180990.83
2013	51° 47' 52.4"	40° 28' 54.55"	528526.72	2181021.01
2014	51° 47' 52.17"	40° 28' 56.47"	528519.00	2181057.83
2015	51° 47' 51.99"	40° 28' 58.39"	528512.97	2181094.56
2016	51° 47' 51.65"	40° 29' 0.15"	528502.04	2181128.00
2017	51° 47' 51.35"	40° 29' 2.03"	528492.15	2181163.89
2018	51° 47' 51.2"	40° 29' 2.65"	528487.47	2181175.83
2019	51° 47' 50.97"	40° 29' 3.07"	528480.30	2181183.67
2020	51° 47' 50.22"	40° 29' 3.78"	528456.79	2181197.02
2021	51° 47' 49.62"	40° 29' 4.64"	528438.17	2181213.21
2022	51° 47' 49.04"	40° 29' 5.61"	528420.01	2181231.63
2023	51° 47' 48.68"	40° 29' 5.96"	528408.72	2181238.13
2024	51° 47' 48.02"	40° 29' 6.82"	528388.14	2181254.35
2025	51° 47' 47.35"	40° 29' 7.86"	528366.97	2181274.07
2026	51° 47' 46.26"	40° 29' 9.12"	528333.08	2181297.62
2027	51° 47' 45.2"	40° 29' 9.9"	528300.08	2181312.20
2028	51° 47' 44.15"	40° 29' 10.2"	528267.64	2181317.44
2029	51° 47' 43.23"	40° 29' 10.06"	528239.16	2181314.46
2030	51° 47' 42.5"	40° 29' 9.73"	528216.62	2181307.86
2031	51° 47' 41.57"	40° 29' 9.16"	528188.17	2181296.53
2032	51° 47' 40.77"	40° 29' 7.77"	528163.89	2181269.48
2033	51° 47' 39.51"	40° 29' 6.57"	528125.27	2181245.95
2034	51° 47' 38.6"	40° 29' 4.94"	528097.35	2181214.33
2035	51° 47' 37.36"	40° 29' 3.45"	528059.54	2181185.32
2036	51° 47' 36.48"	40° 29' 2.47"	528032.60	2181166.18
2037	51° 47' 35.48"	40° 29' 1.86"	528001.83	2181154.02

2038	51° 47' 34.44"	40° 29' 1.51"	527969.80	2181146.93
2039	51° 47' 33.04"	40° 29' 0.7"	527926.86	2181130.67
2040	51° 47' 31.1"	40° 29' 0.36"	527867.01	2181123.48
2041	51° 47' 30.22"	40° 29' 0.76"	527839.50	2181130.68
2042	51° 47' 28.91"	40° 29' 1.86"	527798.86	2181151.21
2043	51° 47' 28.12"	40° 29' 2.56"	527774.19	2181164.30
2044	51° 47' 27.08"	40° 29' 3.53"	527741.72	2181182.52
2045	51° 47' 26.56"	40° 29' 4.51"	527725.36	2181201.02
2046	51° 47' 26.28"	40° 29' 5.8"	527716.36	2181225.69
2047	51° 47' 26.26"	40° 29' 7.43"	527715.38	2181256.90
2048	51° 47' 26.17"	40° 29' 8.21"	527712.56	2181271.73
2049	51° 47' 26.03"	40° 29' 8.61"	527708.02	2181279.43
2050	51° 47' 25.87"	40° 29' 8.88"	527703.08	2181284.50
2051	51° 47' 25.32"	40° 29' 8.96"	527685.95	2181285.85
2052	51° 47' 24.51"	40° 29' 9.31"	527660.79	2181292.19
2053	51° 47' 23.65"	40° 29' 9.43"	527634.31	2181294.01
2054	51° 47' 23.15"	40° 29' 9.98"	527618.57	2181304.47
2055	51° 47' 22.73"	40° 29' 10.43"	527605.68	2181312.88
2056	51° 47' 22.21"	40° 29' 11.05"	527589.32	2181324.51
2057	51° 47' 21.54"	40° 29' 11.77"	527568.31	2181338.11
2058	51° 47' 21.25"	40° 29' 12.21"	527559.44	2181346.43
2059	51° 47' 20.72"	40° 29' 12.8"	527542.65	2181357.33
2060	51° 47' 20.26"	40° 29' 13.74"	527528.34	2181375.30
2061	51° 47' 19.9"	40° 29' 15.2"	527516.94	2181403.05
2062	51° 47' 19.7"	40° 29' 16.77"	527510.33	2181433.05
2063	51° 47' 19.33"	40° 29' 18.23"	527498.41	2181460.91
2064	51° 47' 18.9"	40° 29' 19.39"	527484.80	2181483.04
2065	51° 47' 18.22"	40° 29' 20.49"	527463.49	2181503.77
2066	51° 47' 17.01"	40° 29' 21.77"	527425.72	2181527.80
2067	51° 47' 15.7"	40° 29' 23.3"	527384.89	2181556.63
2068	51° 47' 14.63"	40° 29' 24.7"	527351.41	2181582.88
2069	51° 47' 14.03"	40° 29' 25.62"	527332.55	2181600.32
2070	51° 47' 13.25"	40° 29' 26.79"	527308.27	2181622.40
2071	51° 47' 12.4"	40° 29' 27.66"	527281.85	2181638.80
2072	51° 47' 11.58"	40° 29' 28.29"	527256.27	2181650.39
2073	51° 47' 10.8"	40° 29' 29.06"	527231.86	2181664.93
2074	51° 47' 10.16"	40° 29' 30.07"	527211.79	2181683.98
2075	51° 47' 9.69"	40° 29' 31.38"	527197.00	2181708.80
2076	51° 47' 9.36"	40° 29' 32.97"	527186.39	2181739.16
2077	51° 47' 8.83"	40° 29' 35.87"	527169.44	2181794.49
2078	51° 47' 8.17"	40° 29' 38.31"	527148.34	2181841.12
2079	51° 47' 7.77"	40° 29' 39.97"	527135.42	2181872.75
2080	51° 47' 6.76"	40° 29' 42.53"	527103.62	2181921.39
2081	51° 47' 6.31"	40° 29' 43.49"	527089.56	2181939.67
2082	51° 47' 5.6"	40° 29' 44.14"	527067.23	2181951.74
2083	51° 47' 4.75"	40° 29' 44.89"	527040.77	2181965.69
2084	51° 47' 4.32"	40° 29' 45.55"	527027.45	2181978.15
2085	51° 47' 3.65"	40° 29' 46.42"	527006.38	2181994.61
2086	51° 47' 2.82"	40° 29' 46.88"	526980.68	2182003.10
2087	51° 47' 2.15"	40° 29' 46.98"	526959.89	2182004.80
2088	51° 47' 1.58"	40° 29' 46.88"	526942.43	2182002.53
2089	51° 47' 0.98"	40° 29' 46.91"	526923.95	2182002.91
2090	51° 47' 0.21"	40° 29' 47.32"	526899.82	2182010.54
2091	51° 46' 59.64"	40° 29' 48.05"	526882.15	2182024.19
2092	51° 46' 59.29"	40° 29' 48.73"	526871.21	2182037.08
2093	51° 46' 59.17"	40° 29' 48.86"	526867.24	2182039.61
2094	51° 46' 58.56"	40° 29' 49.11"	526848.41	2182044.03
2095	51° 46' 57.9"	40° 29' 49.61"	526827.82	2182053.47
2096	51° 46' 57.32"	40° 29' 50.6"	526809.69	2182072.06
2097	51° 46' 56.93"	40° 29' 51.23"	526797.54	2182084.09

2098	51° 46' 56.14"	40° 29' 52.01"	526772.80	2182098.68
2099	51° 46' 55.58"	40° 29' 52.42"	526755.66	2182106.21
2100	51° 46' 55.15"	40° 29' 52.48"	526742.11	2182107.30
2101	51° 46' 53.78"	40° 29' 52.64"	526699.98	2182109.74
2102	51° 46' 52.57"	40° 29' 52.77"	526662.30	2182111.74
2103	51° 46' 51.93"	40° 29' 52.68"	526642.60	2182109.68
2104	51° 46' 50.52"	40° 29' 52.59"	526599.13	2182107.37
2105	51° 46' 48.73"	40° 29' 52.44"	526543.68	2182103.89
2106	51° 46' 47.99"	40° 29' 52.25"	526520.97	2182099.85
2107	51° 46' 46.79"	40° 29' 50.79"	526484.38	2182071.29
2108	51° 46' 45.81"	40° 29' 49.07"	526454.51	2182037.99
2109	51° 46' 44.9"	40° 29' 47.38"	526426.71	2182005.21
2110	51° 46' 44.24"	40° 29' 46.21"	526406.56	2181982.58
2111	51° 46' 43.55"	40° 29' 45.5"	526385.44	2181968.63
2112	51° 46' 42.6"	40° 29' 45.1"	526356.34	2181960.58
2113	51° 46' 42"	40° 29' 45.06"	526337.72	2181959.51
2114	51° 46' 40.31"	40° 29' 45.43"	526285.50	2181965.80
2115	51° 46' 39.54"	40° 29' 45.86"	526261.51	2181973.75
2116	51° 46' 38.71"	40° 29' 46.79"	526235.74	2181991.33
2117	51° 46' 38.24"	40° 29' 47.02"	526220.95	2181995.53
2118	51° 46' 37.15"	40° 29' 47.56"	526187.06	2182005.48
2119	51° 46' 35.43"	40° 29' 49.02"	526133.56	2182032.66
2120	51° 46' 34.4"	40° 29' 50.04"	526101.55	2182051.81
2121	51° 46' 33.59"	40° 29' 50.75"	526076.33	2182065.06
2122	51° 46' 33.11"	40° 29' 50.89"	526061.43	2182067.61
2123	51° 46' 31.64"	40° 29' 50.7"	526016.07	2182063.38
2124	51° 46' 30.5"	40° 29' 50.24"	525980.94	2182054.08
2125	51° 46' 29.21"	40° 29' 49.41"	525941.17	2182037.54
2126	51° 46' 28.66"	40° 29' 49.28"	525924.39	2182034.75
2127	51° 46' 27.63"	40° 29' 49.34"	525892.48	2182035.47
2128	51° 46' 26.92"	40° 29' 48.83"	525870.85	2182025.47
2129	51° 46' 26.2"	40° 29' 48.17"	525848.66	2182012.60
2130	51° 46' 25.74"	40° 29' 47.6"	525834.44	2182001.31
2131	51° 46' 24.7"	40° 29' 46.41"	525802.66	2181978.19
2132	51° 46' 24.09"	40° 29' 44.9"	525784.12	2181949.01
2133	51° 46' 23.48"	40° 29' 43.74"	525765.76	2181926.48
2134	51° 46' 22.92"	40° 29' 42.99"	525748.63	2181911.84
2135	51° 46' 22.14"	40° 29' 42.1"	525724.76	2181894.50
2136	51° 46' 21.32"	40° 29' 40.84"	525699.72	2181869.90
2137	51° 46' 20.7"	40° 29' 39.68"	525680.86	2181847.51
2138	51° 46' 20.14"	40° 29' 38.33"	525663.73	2181821.29
2139	51° 46' 19.68"	40° 29' 37.76"	525649.68	2181810.23
2140	51° 46' 19.21"	40° 29' 37.16"	525635.55	2181798.41
2141	51° 46' 18.78"	40° 29' 36.85"	525622.32	2181792.44
2142	51° 46' 18.35"	40° 29' 36.16"	525609.06	2181778.92
2143	51° 46' 17.74"	40° 29' 35.72"	525590.27	2181770.31
2144	51° 46' 17.11"	40° 29' 35.77"	525570.95	2181771.01
2145	51° 46' 16.56"	40° 29' 35.7"	525554.06	2181769.39
2146	51° 46' 15.74"	40° 29' 35.23"	525528.83	2181760.11
2147	51° 46' 15.1"	40° 29' 34.3"	525509.24	2181741.95
2148	51° 46' 14.99"	40° 29' 33.74"	525505.81	2181731.21
2149	51° 46' 14.82"	40° 29' 33.1"	525500.70	2181718.78
2150	51° 46' 14.37"	40° 29' 32.86"	525487.02	2181714.07
2151	51° 46' 17.17"	40° 29' 31.01"	525574.10	2181679.73
2152	51° 46' 19.65"	40° 29' 31.39"	525650.70	2181688.00
2153	51° 46' 19.87"	40° 29' 31.55"	525657.23	2181691.28
2154	51° 46' 20.07"	40° 29' 31.75"	525663.50	2181695.04
2155	51° 46' 20.27"	40° 29' 31.96"	525669.48	2181699.24
2156	51° 46' 20.45"	40° 29' 32.2"	525675.14	2181703.86
2157	51° 46' 20.63"	40° 29' 32.46"	525680.44	2181708.89

2158	51° 46' 20.64"	40° 29' 32.48"	525680.88	2181709.33
2159	51° 46' 20.7"	40° 29' 32.53"	525682.82	2181710.29
2160	51° 46' 20.9"	40° 29' 32.7"	525688.70	2181713.70
2161	51° 46' 21.08"	40° 29' 32.9"	525694.33	2181717.51
2162	51° 46' 21.25"	40° 29' 33.11"	525699.69	2181721.69
2163	51° 46' 21.68"	40° 29' 33.67"	525712.69	2181732.56
2164	51° 46' 22.1"	40° 29' 34.19"	525725.59	2181742.72
2165	51° 46' 22.3"	40° 29' 34.46"	525731.77	2181748.00
2166	51° 46' 22.49"	40° 29' 34.76"	525737.50	2181753.77
2167	51° 46' 22.66"	40° 29' 35.08"	525742.74	2181759.98
2168	51° 46' 22.82"	40° 29' 35.42"	525747.45	2181766.60
2169	51° 46' 23.28"	40° 29' 36.51"	525761.26	2181787.73
2170	51° 46' 23.67"	40° 29' 37.24"	525773.17	2181801.87
2171	51° 46' 24.2"	40° 29' 38.07"	525789.55	2181817.96
2172	51° 46' 24.79"	40° 29' 38.73"	525807.41	2181830.94
2173	51° 46' 24.99"	40° 29' 38.98"	525813.60	2181835.82
2174	51° 46' 25.55"	40° 29' 39.73"	525830.72	2181850.45
2175	51° 46' 25.77"	40° 29' 40.05"	525837.30	2181856.60
2176	51° 46' 25.96"	40° 29' 40.39"	525843.29	2181863.32
2177	51° 46' 26.57"	40° 29' 41.56"	525861.65	2181885.85
2178	51° 46' 26.79"	40° 29' 42.05"	525868.53	2181895.39
2179	51° 46' 27.07"	40° 29' 42.73"	525876.86	2181908.51
2180	51° 46' 27.6"	40° 29' 43.34"	525893.26	2181920.43
2181	51° 46' 27.71"	40° 29' 43.47"	525896.64	2181923.00
2182	51° 46' 27.99"	40° 29' 43.81"	525905.15	2181929.76
2183	51° 46' 28.28"	40° 29' 44.08"	525914.11	2181934.96
2184	51° 46' 28.54"	40° 29' 44.06"	525922.13	2181934.78
2185	51° 46' 28.85"	40° 29' 44.07"	525931.48	2181935.00
2186	51° 46' 29.15"	40° 29' 44.12"	525940.77	2181936.10
2187	51° 46' 29.69"	40° 29' 44.25"	525957.55	2181938.89
2188	51° 46' 29.93"	40° 29' 44.33"	525965.05	2181940.43
2189	51° 46' 30.17"	40° 29' 44.43"	525972.40	2181942.54
2190	51° 46' 30.41"	40° 29' 44.57"	525979.57	2181945.20
2191	51° 46' 31.5"	40° 29' 45.27"	526013.09	2181959.15
2192	51° 46' 32.16"	40° 29' 45.54"	526033.63	2181964.59
2193	51° 46' 32.69"	40° 29' 45.61"	526049.71	2181966.08
2194	51° 46' 32.78"	40° 29' 45.53"	526052.58	2181964.58
2195	51° 46' 33.73"	40° 29' 44.58"	526082.21	2181946.85
2196	51° 46' 33.92"	40° 29' 44.4"	526088.26	2181943.50
2197	51° 46' 35.64"	40° 29' 42.95"	526141.77	2181916.32
2198	51° 46' 35.91"	40° 29' 42.74"	526150.17	2181912.53
2199	51° 46' 36.19"	40° 29' 42.58"	526158.89	2181909.53
2200	51° 46' 37.28"	40° 29' 42.04"	526192.78	2181899.58
2201	51° 46' 37.68"	40° 29' 41.59"	526205.14	2181891.15
2202	51° 46' 37.87"	40° 29' 41.39"	526211.03	2181887.42
2203	51° 46' 38.07"	40° 29' 41.21"	526217.17	2181884.11
2204	51° 46' 38.27"	40° 29' 41.06"	526223.52	2181881.24
2205	51° 46' 38.48"	40° 29' 40.93"	526230.06	2181878.82
2206	51° 46' 39.25"	40° 29' 40.5"	526254.05	2181870.87
2207	51° 46' 44.61"	40° 29' 40.58"	526419.57	2181874.63
2208	51° 46' 44.85"	40° 29' 40.73"	526426.83	2181877.60
2209	51° 46' 45.08"	40° 29' 40.9"	526433.85	2181881.12
2210	51° 46' 45.29"	40° 29' 41.11"	526440.56	2181885.19
2211	51° 46' 45.98"	40° 29' 41.82"	526461.69	2181899.15
2212	51° 46' 46.21"	40° 29' 42.08"	526468.69	2181904.22
2213	51° 46' 46.43"	40° 29' 42.37"	526475.22	2181909.88
2214	51° 46' 46.62"	40° 29' 42.69"	526481.24	2181916.08
2215	51° 46' 47.29"	40° 29' 43.86"	526501.39	2181938.70
2216	51° 46' 47.34"	40° 29' 43.95"	526502.98	2181940.53
2217	51° 46' 48.22"	40° 29' 45.59"	526529.88	2181972.26

2218	51° 46' 48.98"	40° 29' 46.91"	526552.90	2181997.92
2219	51° 46' 49.27"	40° 29' 47.27"	526561.75	2182004.83
2220	51° 46' 50.66"	40° 29' 47.38"	526604.92	2182007.54
2221	51° 46' 52.06"	40° 29' 47.47"	526647.91	2182009.82
2222	51° 46' 52.22"	40° 29' 47.48"	526652.98	2182010.22
2223	51° 46' 52.61"	40° 29' 47.54"	526664.86	2182011.46
2224	51° 46' 53.56"	40° 29' 47.44"	526694.44	2182009.90
2225	51° 46' 54.71"	40° 29' 47.3"	526729.99	2182007.83
2226	51° 46' 54.9"	40° 29' 47.11"	526736.03	2182004.27
2227	51° 46' 54.99"	40° 29' 46.97"	526738.71	2182001.62
2228	51° 46' 55.55"	40° 29' 46.02"	526756.22	2181983.66
2229	51° 46' 55.72"	40° 29' 45.76"	526761.55	2181978.58
2230	51° 46' 55.9"	40° 29' 45.51"	526767.24	2181973.91
2231	51° 46' 56.09"	40° 29' 45.28"	526773.25	2181969.67
2232	51° 46' 56.3"	40° 29' 45.08"	526779.56	2181965.88
2233	51° 46' 56.51"	40° 29' 44.9"	526786.14	2181962.57
2234	51° 46' 57.17"	40° 29' 44.4"	526806.73	2181953.13
2235	51° 46' 57.45"	40° 29' 44.21"	526815.55	2181949.60
2236	51° 46' 57.63"	40° 29' 43.96"	526821.02	2181945.05
2237	51° 46' 58.19"	40° 29' 43.24"	526838.69	2181931.40
2238	51° 46' 58.38"	40° 29' 43.02"	526844.40	2181927.31
2239	51° 46' 58.57"	40° 29' 42.83"	526850.38	2181923.62
2240	51° 46' 58.77"	40° 29' 42.65"	526856.60	2181920.36
2241	51° 46' 58.98"	40° 29' 42.5"	526863.04	2181917.55
2242	51° 46' 59.19"	40° 29' 42.37"	526869.66	2181915.20
2243	51° 46' 59.97"	40° 29' 41.96"	526893.79	2181907.56
2244	51° 47' 0.19"	40° 29' 41.85"	526900.67	2181905.66
2245	51° 47' 0.41"	40° 29' 41.77"	526907.67	2181904.24
2246	51° 47' 0.64"	40° 29' 41.72"	526914.76	2181903.33
2247	51° 47' 0.87"	40° 29' 41.7"	526921.89	2181902.93
2248	51° 47' 1.47"	40° 29' 41.66"	526940.37	2181902.55
2249	51° 47' 1.71"	40° 29' 41.66"	526947.85	2181902.68
2250	51° 47' 1.95"	40° 29' 41.7"	526955.31	2181903.36
2251	51° 47' 2.11"	40° 29' 41.72"	526959.97	2181903.97
2252	51° 47' 2.18"	40° 29' 41.62"	526962.38	2181902.08
2253	51° 47' 2.5"	40° 29' 41.12"	526972.46	2181892.65
2254	51° 47' 2.72"	40° 29' 40.82"	526979.22	2181886.88
2255	51° 47' 2.95"	40° 29' 40.54"	526986.46	2181881.72
2256	51° 47' 3.2"	40° 29' 40.3"	526994.12	2181877.23
2257	51° 47' 4.03"	40° 29' 39.57"	527020.14	2181863.51
2258	51° 47' 4.13"	40° 29' 39.49"	527022.99	2181861.98
2259	51° 47' 4.87"	40° 29' 37.6"	527046.47	2181826.06
2260	51° 47' 5.16"	40° 29' 36.41"	527055.76	2181803.32
2261	51° 47' 5.21"	40° 29' 36.23"	527057.24	2181799.88
2262	51° 47' 5.79"	40° 29' 34.08"	527075.70	2181759.09
2263	51° 47' 6.25"	40° 29' 31.51"	527090.78	2181709.87
2264	51° 47' 6.29"	40° 29' 31.31"	527091.99	2181706.16
2265	51° 47' 6.62"	40° 29' 29.72"	527102.60	2181675.81
2266	51° 47' 6.7"	40° 29' 29.39"	527105.02	2181669.56
2267	51° 47' 6.78"	40° 29' 29.08"	527107.85	2181663.49
2268	51° 47' 6.89"	40° 29' 28.77"	527111.09	2181657.63
2269	51° 47' 7.35"	40° 29' 27.46"	527125.88	2181632.80
2270	51° 47' 7.47"	40° 29' 27.16"	527129.59	2181627.03
2271	51° 47' 7.6"	40° 29' 26.87"	527133.68	2181621.53
2272	51° 47' 7.74"	40° 29' 26.59"	527138.15	2181616.33
2273	51° 47' 7.9"	40° 29' 26.34"	527142.96	2181611.44
2274	51° 47' 8.54"	40° 29' 25.33"	527163.03	2181592.39
2275	51° 47' 9.66"	40° 29' 24.49"	527198.06	2181576.75
2276	51° 47' 10.84"	40° 29' 23.09"	527234.65	2181550.40
2277	51° 47' 11.26"	40° 29' 22.65"	527247.77	2181542.26

2278	51° 47' 11.81"	40° 29' 21.82"	527264.97	2181526.62
2279	51° 47' 12.4"	40° 29' 20.92"	527283.52	2181509.46
2280	51° 47' 12.6"	40° 29' 20.64"	527289.71	2181504.19
2281	51° 47' 13.67"	40° 29' 19.24"	527323.19	2181477.94
2282	51° 47' 13.8"	40° 29' 19.08"	527327.21	2181474.94
2283	51° 47' 15.11"	40° 29' 17.55"	527368.04	2181446.11
2284	51° 47' 15.23"	40° 29' 17.41"	527372.03	2181443.44
2285	51° 47' 16.17"	40° 29' 16.42"	527401.13	2181424.92
2286	51° 47' 16.33"	40° 29' 16.16"	527406.14	2181420.05
2287	51° 47' 16.43"	40° 29' 15.89"	527409.37	2181414.79
2288	51° 47' 16.6"	40° 29' 15.24"	527414.70	2181402.36
2289	51° 47' 16.73"	40° 29' 14.15"	527419.27	2181381.57
2290	51° 47' 16.8"	40° 29' 13.71"	527421.50	2181373.18
2291	51° 47' 16.89"	40° 29' 13.28"	527424.45	2181365.02
2292	51° 47' 17.25"	40° 29' 11.83"	527435.86	2181337.27
2293	51° 47' 17.34"	40° 29' 11.49"	527438.77	2181330.85
2294	51° 47' 17.45"	40° 29' 11.16"	527442.12	2181324.64
2295	51° 47' 17.57"	40° 29' 10.85"	527445.91	2181318.69
2296	51° 47' 17.7"	40° 29' 10.55"	527450.10	2181313.02
2297	51° 47' 18.16"	40° 29' 9.6"	527464.41	2181295.05
2298	51° 47' 18.32"	40° 29' 9.28"	527469.68	2181288.95
2299	51° 47' 18.51"	40° 29' 8.98"	527475.43	2181283.29
2300	51° 47' 18.71"	40° 29' 8.71"	527481.62	2181278.11
2301	51° 47' 18.92"	40° 29' 8.46"	527488.20	2181273.45
2302	51° 47' 19.22"	40° 29' 8.14"	527497.51	2181267.40
2303	51° 47' 19.29"	40° 29' 8.02"	527499.87	2181265.19
2304	51° 47' 19.51"	40° 29' 7.71"	527506.69	2181259.35
2305	51° 47' 19.74"	40° 29' 7.43"	527514.00	2181254.14
2306	51° 47' 20.36"	40° 29' 6.77"	527533.15	2181241.75
2307	51° 47' 20.82"	40° 29' 6.22"	527547.69	2181231.40
2308	51° 47' 20.93"	40° 29' 6.1"	527551.08	2181229.09
2309	51° 47' 21.33"	40° 29' 5.67"	527563.60	2181220.93
2310	51° 47' 21.83"	40° 29' 5.12"	527578.97	2181210.72
2311	51° 47' 22.03"	40° 29' 4.92"	527585.28	2181206.86
2312	51° 47' 22.24"	40° 29' 4.73"	527591.86	2181203.47
2313	51° 47' 22.46"	40° 29' 4.58"	527598.67	2181200.58
2314	51° 47' 22.68"	40° 29' 4.45"	527605.67	2181198.20
2315	51° 47' 22.91"	40° 29' 4.35"	527612.83	2181196.35
2316	51° 47' 23.15"	40° 29' 4.27"	527620.11	2181195.03
2317	51° 47' 23.19"	40° 29' 4.27"	527621.30	2181194.90
2318	51° 47' 23.22"	40° 29' 4.08"	527622.42	2181191.41
2319	51° 47' 23.5"	40° 29' 2.79"	527631.42	2181166.73
2320	51° 47' 23.59"	40° 29' 2.43"	527634.25	2181159.80
2321	51° 47' 23.7"	40° 29' 2.07"	527637.59	2181153.10
2322	51° 47' 23.82"	40° 29' 1.74"	527641.42	2181146.67
2323	51° 47' 23.95"	40° 29' 1.41"	527645.72	2181140.55
2324	51° 47' 24.1"	40° 29' 1.11"	527650.46	2181134.76
2325	51° 47' 24.63"	40° 29' 0.13"	527666.82	2181116.27
2326	51° 47' 24.77"	40° 28' 59.87"	527671.43	2181111.40
2327	51° 47' 24.93"	40° 28' 59.63"	527676.35	2181106.85
2328	51° 47' 25.1"	40° 28' 59.41"	527681.56	2181102.65
2329	51° 47' 25.27"	40° 28' 59.21"	527687.04	2181098.80
2330	51° 47' 25.46"	40° 28' 59.02"	527692.77	2181095.32
2331	51° 47' 26.5"	40° 28' 58.05"	527725.24	2181077.10
2332	51° 47' 26.56"	40° 28' 57.99"	527727.31	2181075.97
2333	51° 47' 27.36"	40° 28' 57.29"	527751.98	2181062.88
2334	51° 47' 27.41"	40° 28' 57.24"	527753.78	2181061.94
2335	51° 47' 28.72"	40° 28' 56.14"	527794.42	2181041.42
2336	51° 47' 28.93"	40° 28' 55.98"	527800.82	2181038.46
2337	51° 47' 29.14"	40° 28' 55.84"	527807.42	2181035.96

2338	51° 47' 29.36"	40° 28' 55.73"	527814.18	2181033.94
2339	51° 47' 30.24"	40° 28' 55.34"	527841.69	2181026.74
2340	51° 47' 30.48"	40° 28' 55.25"	527849.03	2181025.11
2341	51° 47' 30.72"	40° 28' 55.18"	527856.46	2181024.04
2342	51° 47' 30.96"	40° 28' 55.15"	527863.95	2181023.53
2343	51° 47' 31.2"	40° 28' 55.15"	527871.46	2181023.58
2344	51° 47' 31.45"	40° 28' 55.18"	527878.95	2181024.19
2345	51° 47' 33.39"	40° 28' 55.51"	527938.80	2181031.39
2346	51° 47' 33.64"	40° 28' 55.57"	527946.76	2181032.67
2347	51° 47' 33.9"	40° 28' 55.66"	527954.60	2181034.60
2348	51° 47' 34.15"	40° 28' 55.79"	527962.26	2181037.15
2349	51° 47' 35.33"	40° 28' 56.48"	527998.46	2181050.85
2350	51° 47' 36.14"	40° 28' 56.75"	528023.46	2181056.39
2351	51° 47' 36.38"	40° 28' 56.85"	528031.11	2181058.40
2352	51° 47' 36.63"	40° 28' 56.98"	528038.58	2181061.02
2353	51° 47' 37.63"	40° 28' 57.6"	528069.35	2181073.18
2354	51° 47' 37.87"	40° 28' 57.76"	528076.71	2181076.44
2355	51° 47' 38.1"	40° 28' 57.96"	528083.79	2181080.27
2356	51° 47' 38.32"	40° 28' 58.18"	528090.53	2181084.67
2357	51° 47' 39.2"	40° 28' 59.16"	528117.46	2181103.81
2358	51° 47' 39.29"	40° 28' 59.27"	528120.41	2181105.98
2359	51° 47' 40.06"	40° 29' 1.16"	528143.42	2181142.58
2360	51° 47' 41.58"	40° 29' 2.48"	528190.21	2181168.41
2361	51° 47' 42.42"	40° 29' 3.28"	528215.92	2181184.07
2362	51° 47' 42.62"	40° 29' 3.48"	528222.01	2181188.10
2363	51° 47' 42.81"	40° 29' 3.71"	528227.80	2181192.56
2364	51° 47' 42.99"	40° 29' 3.96"	528233.24	2181197.43
2365	51° 47' 43.15"	40° 29' 4.23"	528238.32	2181202.68
2366	51° 47' 43.44"	40° 29' 4.73"	528246.95	2181212.30
2367	51° 47' 43.51"	40° 29' 4.77"	528249.25	2181213.22
2368	51° 47' 43.81"	40° 29' 4.91"	528258.57	2181215.95
2369	51° 47' 44.02"	40° 29' 4.94"	528264.82	2181216.60
2370	51° 47' 44.23"	40° 29' 4.88"	528271.43	2181215.54
2371	51° 47' 44.63"	40° 29' 4.58"	528283.89	2181210.03
2372	51° 47' 45.28"	40° 29' 3.84"	528304.05	2181196.02
2373	51° 47' 45.79"	40° 29' 3.05"	528320.00	2181181.16
2374	51° 47' 45.98"	40° 29' 2.77"	528326.22	2181175.83
2375	51° 47' 46.64"	40° 29' 1.91"	528346.80	2181159.60
2376	51° 47' 46.83"	40° 29' 1.68"	528352.66	2181155.32
2377	51° 47' 47.01"	40° 29' 1.49"	528358.28	2181151.81
2378	51° 47' 47.29"	40° 29' 1.02"	528366.98	2181142.98
2379	51° 47' 47.47"	40° 29' 0.75"	528372.55	2181137.75
2380	51° 47' 48.06"	40° 28' 59.89"	528391.17	2181121.56
2381	51° 47' 48.31"	40° 28' 59.56"	528399.00	2181115.41
2382	51° 47' 48.42"	40° 28' 59.45"	528402.37	2181113.27
2383	51° 47' 48.52"	40° 28' 58.83"	528405.63	2181101.43
2384	51° 47' 48.56"	40° 28' 58.59"	528406.99	2181096.92
2385	51° 47' 48.83"	40° 28' 57.22"	528415.54	2181070.78
2386	51° 47' 48.97"	40° 28' 55.7"	528420.32	2181041.62
2387	51° 47' 48.99"	40° 28' 55.47"	528421.13	2181037.32
2388	51° 47' 49.23"	40° 28' 53.55"	528428.84	2181000.50
2389	51° 47' 49.3"	40° 28' 53.08"	528431.16	2180991.55
2390	51° 47' 49.39"	40° 28' 52.62"	528434.29	2180982.85
2391	51° 47' 49.78"	40° 28' 51.04"	528446.75	2180952.67
2392	51° 47' 49.88"	40° 28' 50.68"	528449.89	2180945.81
2393	51° 47' 50"	40° 28' 50.33"	528453.53	2180939.21
2394	51° 47' 50.84"	40° 28' 47.99"	528480.31	2180894.79
2395	51° 47' 50.97"	40° 28' 47.67"	528484.34	2180888.62
2396	51° 47' 51.11"	40° 28' 47.36"	528488.81	2180882.77
2397	51° 47' 51.27"	40° 28' 47.07"	528493.70	2180877.27

2398	51° 47' 51.44"	40° 28' 46.8"	528498.98	2180872.14
2399	51° 47' 51.62"	40° 28' 46.55"	528504.63	2180867.42
2400	51° 47' 53.06"	40° 28' 44.69"	528549.78	2180832.37
2401	51° 47' 53.26"	40° 28' 44.45"	528556.05	2180827.88
2402	51° 47' 54.94"	40° 28' 42.62"	528608.18	2180793.50
2403	51° 47' 55.14"	40° 28' 42.41"	528614.53	2180789.64
2404	51° 47' 57.43"	40° 28' 40.28"	528686.02	2180749.78
2405	51° 47' 58.64"	40° 28' 39.15"	528723.51	2180728.60
2406	51° 48' 0.63"	40° 28' 36.77"	528785.87	2180683.80
2407	51° 48' 2.24"	40° 28' 34.79"	528835.85	2180646.62
2408	51° 48' 2.47"	40° 28' 34.52"	528843.31	2180641.57
2409	51° 48' 4.17"	40° 28' 32.79"	528896.23	2180609.16
2003	51° 48' 5.22"	40° 28' 31.35"	528928.94	2180581.94

40.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, Эртильский муниципальный район
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	2339047 +/- 15294 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 2					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	530387.93	2180069.23	Картометрический метод	5.00	-
2	530449.25	2180066.74	Картометрический метод	5.00	-
3	530459.72	2180066.86	Картометрический метод	5.00	-
4	530520.32	2180070.75	Картометрический метод	5.00	-
5	530527.73	2180071.50	Картометрический метод	5.00	-
6	530535.07	2180072.81	Картометрический метод	5.00	-
7	530578.83	2180082.28	Картометрический метод	5.00	-
8	530589.04	2180085.06	Картометрический метод	5.00	-
9	530632.90	2180099.55	Картометрический метод	5.00	-
10	530639.19	2180101.86	Картометрический метод	5.00	-
11	530645.32	2180104.59	Картометрический метод	5.00	-
12	530651.24	2180107.73	Картометрический метод	5.00	-

13	530656.94	2180111.25	Картометрический метод	5.00	-
14	530662.40	2180115.15	Картометрический метод	5.00	-
15	530667.57	2180119.41	Картометрический метод	5.00	-
16	530672.46	2180124.00	Картометрический метод	5.00	-
17	530677.02	2180128.91	Картометрический метод	5.00	-
18	530681.24	2180134.11	Картометрический метод	5.00	-
19	530685.11	2180139.58	Картометрический метод	5.00	-
20	530688.60	2180145.31	Картометрический метод	5.00	-
21	530691.70	2180151.25	Картометрический метод	5.00	-
22	530694.40	2180157.39	Картометрический метод	5.00	-
23	530696.68	2180163.69	Картометрический метод	5.00	-
24	530698.53	2180170.13	Картометрический метод	5.00	-
25	530699.94	2180176.68	Картометрический метод	5.00	-
26	530700.92	2180183.31	Картометрический метод	5.00	-
27	530701.44	2180190.00	Картометрический метод	5.00	-
28	530701.52	2180196.70	Картометрический метод	5.00	-
29	530701.15	2180203.39	Картометрический метод	5.00	-
30	530700.33	2180210.04	Картометрический метод	5.00	-
31	530699.07	2180216.63	Картометрический метод	5.00	-
32	530697.36	2180223.11	Картометрический метод	5.00	-
33	530695.23	2180229.46	Картометрический метод	5.00	-
34	530665.56	2180308.98	Картометрический метод	5.00	-
35	530662.94	2180315.33	Картометрический метод	5.00	-
36	530659.89	2180321.48	Картометрический метод	5.00	-
37	530656.43	2180327.41	Картометрический метод	5.00	-
38	530652.57	2180333.08	Картометрический метод	5.00	-
39	530648.32	2180338.48	Картометрический метод	5.00	-
40	530643.72	2180343.58	Картометрический метод	5.00	-
41	530638.78	2180348.34	Картометрический метод	5.00	-
42	530633.52	2180352.76	Картометрический метод	5.00	-
43	530627.97	2180356.81	Картометрический метод	5.00	-
44	530622.16	2180360.46	Картометрический метод	5.00	-
45	530616.11	2180363.71	Картометрический метод	5.00	-
46	530609.85	2180366.53	Картометрический метод	5.00	-
47	530603.41	2180368.92	Картометрический метод	5.00	-
48	530596.82	2180370.86	Картометрический метод	5.00	-
49	530590.12	2180372.34	Картометрический метод	5.00	-
50	530583.33	2180373.36	Картометрический метод	5.00	-
51	530576.48	2180373.92	Картометрический метод	5.00	-
52	530569.62	2180374.00	Картометрический метод	5.00	-
53	530562.76	2180373.60	Картометрический метод	5.00	-

54	530555.95	2180372.75	Картометрический метод	5.00	-
55	530549.21	2180371.42	Картометрический метод	5.00	-
56	530542.58	2180369.64	Картометрический метод	5.00	-
57	530536.09	2180367.40	Картометрический метод	5.00	-
58	530510.99	2180357.78	Картометрический метод	5.00	-
59	530473.83	2180351.66	Картометрический метод	5.00	-
60	530444.13	2180350.87	Картометрический метод	5.00	-
61	530402.68	2180353.69	Картометрический метод	5.00	-
62	530392.62	2180356.15	Картометрический метод	5.00	-
63	530354.03	2180372.28	Картометрический метод	5.00	-
64	530306.08	2180397.16	Картометрический метод	5.00	-
65	530245.91	2180432.79	Картометрический метод	5.00	-
66	530196.28	2180464.01	Картометрический метод	5.00	-
67	530190.02	2180467.63	Картометрический метод	5.00	-
68	530183.51	2180470.80	Картометрический метод	5.00	-
69	530146.66	2180487.11	Картометрический метод	5.00	-
70	530136.47	2180490.97	Картометрический метод	5.00	-
71	530112.22	2180498.68	Картометрический метод	5.00	-
72	530101.89	2180501.37	Картометрический метод	5.00	-
73	530076.14	2180506.61	Картометрический метод	5.00	-
74	530068.28	2180507.89	Картометрический метод	5.00	-
75	530060.34	2180508.54	Картометрический метод	5.00	-
76	530030.49	2180509.78	Картометрический метод	5.00	-
77	530013.34	2180511.89	Картометрический метод	5.00	-
78	530004.57	2180514.20	Картометрический метод	5.00	-
79	529978.12	2180524.62	Картометрический метод	5.00	-
80	529966.47	2180528.41	Картометрический метод	5.00	-
81	529938.79	2180535.56	Картометрический метод	5.00	-
82	529936.32	2180536.16	Картометрический метод	5.00	-
83	529914.52	2180541.21	Картометрический метод	5.00	-
84	529906.87	2180542.67	Картометрический метод	5.00	-
85	529899.13	2180543.53	Картометрический метод	5.00	-
86	529877.94	2180545.05	Картометрический метод	5.00	-
87	529866.34	2180546.67	Картометрический метод	5.00	-
88	529858.58	2180547.45	Картометрический метод	5.00	-
89	529836.45	2180548.81	Картометрический метод	5.00	-
90	529826.85	2180548.94	Картометрический метод	5.00	-
91	529802.46	2180548.09	Картометрический метод	5.00	-
92	529789.45	2180546.77	Картометрический метод	5.00	-
93	529685.41	2180540.92	Картометрический метод	5.00	-
94	529673.85	2180537.86	Картометрический метод	5.00	-

95	529665.58	2180537.30	Картометрический метод	5.00	-
96	529641.61	2180534.67	Картометрический метод	5.00	-
97	529628.74	2180532.40	Картометрический метод	5.00	-
98	529600.32	2180525.45	Картометрический метод	5.00	-
99	529588.60	2180523.65	Картометрический метод	5.00	-
100	529549.99	2180520.87	Картометрический метод	5.00	-
101	529547.31	2180520.64	Картометрический метод	5.00	-
102	529521.14	2180518.05	Картометрический метод	5.00	-
103	529506.31	2180518.85	Картометрический метод	5.00	-
104	529498.03	2180520.60	Картометрический метод	5.00	-
105	529480.28	2180528.29	Картометрический метод	5.00	-
106	529469.25	2180532.33	Картометрический метод	5.00	-
107	529440.36	2180541.00	Картометрический метод	5.00	-
108	529430.78	2180543.37	Картометрический метод	5.00	-
109	529394.14	2180550.52	Картометрический метод	5.00	-
110	529361.19	2180557.74	Картометрический метод	5.00	-
111	529356.36	2180559.29	Картометрический метод	5.00	-
112	529333.19	2180574.43	Картометрический метод	5.00	-
113	529332.92	2180574.63	Картометрический метод	5.00	-
114	529325.41	2180592.46	Картометрический метод	5.00	-
115	529315.00	2180620.94	Картометрический метод	5.00	-
116	529312.05	2180628.13	Картометрический метод	5.00	-
117	529308.55	2180635.07	Картометрический метод	5.00	-
118	529304.53	2180641.71	Картометрический метод	5.00	-
119	529300.00	2180648.02	Картометрический метод	5.00	-
120	529287.32	2180664.32	Картометрический метод	5.00	-
121	529282.90	2180669.61	Картометрический метод	5.00	-
122	529278.12	2180674.59	Картометрический метод	5.00	-
123	529273.02	2180679.22	Картометрический метод	5.00	-
124	529258.04	2180691.91	Картометрический метод	5.00	-
125	529253.41	2180695.59	Картометрический метод	5.00	-
126	529235.81	2180708.79	Картометрический метод	5.00	-
127	529233.65	2180710.37	Картометрический метод	5.00	-
128	529215.97	2180722.90	Картометрический метод	5.00	-
129	529210.19	2180726.71	Картометрический метод	5.00	-
130	529204.15	2180730.11	Картометрический метод	5.00	-
131	529197.90	2180733.08	Картометрический метод	5.00	-
132	529191.45	2180735.61	Картометрический метод	5.00	-
133	529186.79	2180737.26	Картометрический метод	5.00	-
134	529184.09	2180740.94	Картометрический метод	5.00	-
135	529168.98	2180760.19	Картометрический метод	5.00	-

136	529164.30	2180765.73	Картометрический метод	5.00	-
137	529159.24	2180770.90	Картометрический метод	5.00	-
138	529153.81	2180775.70	Картометрический метод	5.00	-
139	529148.05	2180780.10	Картометрический метод	5.00	-
140	529131.67	2180791.67	Картометрический метод	5.00	-
141	529120.89	2180798.31	Картометрический метод	5.00	-
142	529095.97	2180811.56	Картометрический метод	5.00	-
143	529073.46	2180826.36	Картометрический метод	5.00	-
144	529067.69	2180831.66	Картометрический метод	5.00	-
145	529059.52	2180842.24	Картометрический метод	5.00	-
146	529054.72	2180848.00	Картометрический метод	5.00	-
147	529049.50	2180853.38	Картометрический метод	5.00	-
148	529043.89	2180858.36	Картометрический метод	5.00	-
149	529022.14	2180876.25	Картометрический метод	5.00	-
150	529016.22	2180880.75	Картометрический метод	5.00	-
151	529009.98	2180884.81	Картометрический метод	5.00	-
152	529003.46	2180888.39	Картометрический метод	5.00	-
153	528983.02	2180898.64	Картометрический метод	5.00	-
154	528975.99	2180901.83	Картометрический метод	5.00	-
155	528968.74	2180904.48	Картометрический метод	5.00	-
156	528961.30	2180906.55	Картометрический метод	5.00	-
157	528940.50	2180911.49	Картометрический метод	5.00	-
158	528932.40	2180913.07	Картометрический метод	5.00	-
159	528931.18	2180913.20	Картометрический метод	5.00	-
160	528925.90	2180917.61	Картометрический метод	5.00	-
161	528885.42	2180948.15	Картометрический метод	5.00	-
162	528876.79	2180953.98	Картометрический метод	5.00	-
163	528849.78	2180970.26	Картометрический метод	5.00	-
164	528843.80	2180973.59	Картометрический метод	5.00	-
165	528825.48	2180982.98	Картометрический метод	5.00	-
166	528816.59	2180987.00	Картометрический метод	5.00	-
167	528807.36	2180990.13	Картометрический метод	5.00	-
168	528787.67	2180995.77	Картометрический метод	5.00	-
169	528778.48	2180999.26	Картометрический метод	5.00	-
170	528752.60	2181012.69	Картометрический метод	5.00	-
171	528750.70	2181014.27	Картометрический метод	5.00	-
172	528748.65	2181019.89	Картометрический метод	5.00	-
173	528743.61	2181032.10	Картометрический метод	5.00	-
174	528740.42	2181039.08	Картометрический метод	5.00	-
175	528736.70	2181045.78	Картометрический метод	5.00	-
176	528732.48	2181052.18	Картометрический метод	5.00	-

177	528727.78	2181058.24	Картометрический метод	5.00	-
178	528716.57	2181071.61	Картометрический метод	5.00	-
179	528707.95	2181080.66	Картометрический метод	5.00	-
180	528706.15	2181082.34	Картометрический метод	5.00	-
181	528704.15	2181089.11	Картометрический метод	5.00	-
182	528701.47	2181096.17	Картометрический метод	5.00	-
183	528696.18	2181108.67	Картометрический метод	5.00	-
184	528690.64	2181119.78	Картометрический метод	5.00	-
185	528684.82	2181129.83	Картометрический метод	5.00	-
186	528692.45	2181138.00	Картометрический метод	5.00	-
187	528726.03	2181180.36	Картометрический метод	5.00	-
188	528762.85	2181203.46	Картометрический метод	5.00	-
189	528791.16	2181224.73	Картометрический метод	5.00	-
190	528899.17	2181269.79	Картометрический метод	5.00	-
191	528905.44	2181274.26	Картометрический метод	5.00	-
192	528911.35	2181279.19	Картометрический метод	5.00	-
193	528916.87	2181284.56	Картометрический метод	5.00	-
194	528921.95	2181290.35	Картометрический метод	5.00	-
195	528926.58	2181296.50	Картометрический метод	5.00	-
196	528951.99	2181333.19	Картометрический метод	5.00	-
197	528956.04	2181339.53	Картометрический метод	5.00	-
198	528959.60	2181346.16	Картометрический метод	5.00	-
199	528962.65	2181353.03	Картометрический метод	5.00	-
200	528965.18	2181360.12	Картометрический метод	5.00	-
201	528967.16	2181367.37	Картометрический метод	5.00	-
202	528968.60	2181374.75	Картометрический метод	5.00	-
203	528975.88	2181421.50	Картометрический метод	5.00	-
204	528976.78	2181429.40	Картометрический метод	5.00	-
205	528977.06	2181437.35	Картометрический метод	5.00	-
206	528976.71	2181445.30	Картометрический метод	5.00	-
207	528972.85	2181490.94	Картометрический метод	5.00	-
208	528971.96	2181498.27	Картометрический метод	5.00	-
209	528970.53	2181505.51	Картометрический метод	5.00	-
210	528968.57	2181512.63	Картометрический метод	5.00	-
211	528966.09	2181519.58	Картометрический метод	5.00	-
212	528963.10	2181526.33	Картометрический метод	5.00	-
213	528944.14	2181565.25	Картометрический метод	5.00	-
214	528940.47	2181572.10	Картометрический метод	5.00	-
215	528936.28	2181578.64	Картометрический метод	5.00	-
216	528931.59	2181584.83	Картометрический метод	5.00	-
217	528926.44	2181590.64	Картометрический метод	5.00	-

218	528920.86	2181596.04	Картометрический метод	5.00	-
219	528885.78	2181627.37	Картометрический метод	5.00	-
220	528878.66	2181633.16	Картометрический метод	5.00	-
221	528852.88	2181652.25	Картометрический метод	5.00	-
222	528856.46	2181653.60	Картометрический метод	5.00	-
223	528869.62	2181659.15	Картометрический метод	5.00	-
224	528876.23	2181662.23	Картометрический метод	5.00	-
225	528882.61	2181665.79	Картометрический метод	5.00	-
226	528888.71	2181669.79	Картометрический метод	5.00	-
227	528894.50	2181674.24	Картометрический метод	5.00	-
228	528899.95	2181679.09	Картометрический метод	5.00	-
229	528905.03	2181684.33	Картометрический метод	5.00	-
230	528909.72	2181689.93	Картометрический метод	5.00	-
231	528913.98	2181695.85	Картометрический метод	5.00	-
232	528917.81	2181702.07	Картометрический метод	5.00	-
233	528921.16	2181708.55	Картометрический метод	5.00	-
234	528927.27	2181721.46	Картометрический метод	5.00	-
235	528930.21	2181728.34	Картометрический метод	5.00	-
236	528932.63	2181735.42	Картометрический метод	5.00	-
237	528934.51	2181742.66	Картометрический метод	5.00	-
238	528935.85	2181750.02	Картометрический метод	5.00	-
239	528936.63	2181757.46	Картометрический метод	5.00	-
240	528937.92	2181776.43	Картометрический метод	5.00	-
241	528938.13	2181784.67	Картометрический метод	5.00	-
242	528937.67	2181792.91	Картометрический метод	5.00	-
243	528936.53	2181801.08	Картометрический метод	5.00	-
244	528932.12	2181825.31	Картометрический метод	5.00	-
245	528928.61	2181848.33	Картометрический метод	5.00	-
246	528927.21	2181872.88	Картометрический метод	5.00	-
247	528926.47	2181880.55	Картометрический метод	5.00	-
248	528925.15	2181888.14	Картометрический метод	5.00	-
249	528923.25	2181895.60	Картометрический метод	5.00	-
250	528920.78	2181902.90	Картометрический метод	5.00	-
251	528917.75	2181909.98	Картометрический метод	5.00	-
252	528914.19	2181916.82	Картометрический метод	5.00	-
253	528904.40	2181933.95	Картометрический метод	5.00	-
254	528899.19	2181942.11	Картометрический метод	5.00	-
255	528893.22	2181949.74	Картометрический метод	5.00	-
256	528889.05	2181954.55	Картометрический метод	5.00	-
257	528883.59	2181960.38	Картометрический метод	5.00	-
258	528877.68	2181965.75	Картометрический метод	5.00	-

259	528871.36	2181970.64	Картометрический метод	5.00	-
260	528864.67	2181975.00	Картометрический метод	5.00	-
261	528859.21	2181978.27	Картометрический метод	5.00	-
262	528852.19	2181982.08	Картометрический метод	5.00	-
263	528844.89	2181985.33	Картометрический метод	5.00	-
264	528817.05	2181996.40	Картометрический метод	5.00	-
265	528799.75	2182003.83	Картометрический метод	5.00	-
266	528772.96	2182023.34	Картометрический метод	5.00	-
267	528767.10	2182027.30	Картометрический метод	5.00	-
268	528760.97	2182030.84	Картометрический метод	5.00	-
269	528754.61	2182033.94	Картометрический метод	5.00	-
270	528748.04	2182036.57	Картометрический метод	5.00	-
271	528696.82	2182055.06	Картометрический метод	5.00	-
272	528690.05	2182057.24	Картометрический метод	5.00	-
273	528683.15	2182058.93	Картометрический метод	5.00	-
274	528676.15	2182060.12	Картометрический метод	5.00	-
275	528669.07	2182060.81	Картометрический метод	5.00	-
276	528606.98	2182064.68	Картометрический метод	5.00	-
277	528594.78	2182064.69	Картометрический метод	5.00	-
278	528521.73	2182060.31	Картометрический метод	5.00	-
279	528514.33	2182059.59	Картометрический метод	5.00	-
280	528507.00	2182058.32	Картометрический метод	5.00	-
281	528469.38	2182050.36	Картометрический метод	5.00	-
282	528461.93	2182048.48	Картометрический метод	5.00	-
283	528454.64	2182046.03	Картометрический метод	5.00	-
284	528447.56	2182043.03	Картометрический метод	5.00	-
285	528440.73	2182039.50	Картометрический метод	5.00	-
286	528434.20	2182035.45	Картометрический метод	5.00	-
287	528408.56	2182018.17	Картометрический метод	5.00	-
288	528379.25	2182000.55	Картометрический метод	5.00	-
289	528377.75	2181999.62	Картометрический метод	5.00	-
290	528348.43	2181981.29	Картометрический метод	5.00	-
291	528313.19	2181963.27	Картометрический метод	5.00	-
292	528307.03	2181959.85	Картометрический метод	5.00	-
293	528301.13	2181955.99	Картометрический метод	5.00	-
294	528295.52	2181951.74	Картометрический метод	5.00	-
295	528290.22	2181947.09	Картометрический метод	5.00	-
296	528285.26	2181942.09	Картометрический метод	5.00	-
297	528280.66	2181936.75	Картометрический метод	5.00	-
298	528276.46	2181931.10	Картометрический метод	5.00	-
299	528262.86	2181911.42	Картометрический метод	5.00	-

300	528258.51	2181904.54	Картометрический метод	5.00	-
301	528254.73	2181897.34	Картометрический метод	5.00	-
302	528251.55	2181889.85	Картометрический метод	5.00	-
303	528248.99	2181882.12	Картометрический метод	5.00	-
304	528247.57	2181877.16	Картометрический метод	5.00	-
305	528270.07	2181741.78	Картометрический метод	5.00	-
306	528288.84	2181775.20	Картометрический метод	5.00	-
307	528316.75	2181805.06	Картометрический метод	5.00	-
308	528335.91	2181822.45	Картометрический метод	5.00	-
309	528345.12	2181854.56	Картометрический метод	5.00	-
310	528358.72	2181874.24	Картометрический метод	5.00	-
311	528397.79	2181894.22	Картометрический метод	5.00	-
312	528430.77	2181914.84	Картометрический метод	5.00	-
313	528462.31	2181933.79	Картометрический метод	5.00	-
314	528490.09	2181952.53	Картометрический метод	5.00	-
315	528527.71	2181960.49	Картометрический метод	5.00	-
316	528600.77	2181964.87	Картометрический метод	5.00	-
317	528662.86	2181961.01	Картометрический метод	5.00	-
318	528714.08	2181942.52	Картометрический метод	5.00	-
319	528749.95	2181916.38	Картометрический метод	5.00	-
320	528778.83	2181903.98	Картометрический метод	5.00	-
321	528807.95	2181892.40	Картометрический метод	5.00	-
322	528813.42	2181889.14	Картометрический метод	5.00	-
323	528817.58	2181884.33	Картометрический метод	5.00	-
324	528827.37	2181867.19	Картометрический метод	5.00	-
325	528829.04	2181837.94	Картометрический метод	5.00	-
326	528833.47	2181808.82	Картометрический метод	5.00	-
327	528838.14	2181783.17	Картометрический метод	5.00	-
328	528836.86	2181764.20	Картометрический метод	5.00	-
329	528830.76	2181751.29	Картометрический метод	5.00	-
330	528817.60	2181745.74	Картометрический метод	5.00	-
331	528794.50	2181745.21	Картометрический метод	5.00	-
332	528771.03	2181751.89	Картометрический метод	5.00	-
333	528753.20	2181754.01	Картометрический метод	5.00	-
334	528724.60	2181745.43	Картометрический метод	5.00	-
335	528691.16	2181729.52	Картометрический метод	5.00	-
336	528677.90	2181703.34	Картометрический метод	5.00	-
337	528678.80	2181677.09	Картометрический метод	5.00	-
338	528682.18	2181654.88	Картометрический метод	5.00	-
339	528703.83	2181636.00	Картометрический метод	5.00	-
340	528755.12	2181600.20	Картометрический метод	5.00	-

341	528819.16	2181552.79	Картометрический метод	5.00	-
342	528854.24	2181521.45	Картометрический метод	5.00	-
343	528873.21	2181482.53	Картометрический метод	5.00	-
344	528877.06	2181436.88	Картометрический метод	5.00	-
345	528869.79	2181390.13	Картометрический метод	5.00	-
346	528844.37	2181353.44	Картометрический метод	5.00	-
347	528787.92	2181316.46	Картометрический метод	5.00	-
348	528740.17	2181287.75	Картометрический метод	5.00	-
349	528683.56	2181249.64	Картометрический метод	5.00	-
350	528628.75	2181216.30	Картометрический метод	5.00	-
351	528589.51	2181174.29	Картометрический метод	5.00	-
352	528569.98	2181125.43	Картометрический метод	5.00	-
353	528575.21	2181110.47	Картометрический метод	5.00	-
354	528580.79	2181101.83	Картометрический метод	5.00	-
355	528594.44	2181086.36	Картометрический метод	5.00	-
356	528604.09	2181069.69	Картометрический метод	5.00	-
357	528609.38	2181057.19	Картометрический метод	5.00	-
358	528612.36	2181045.50	Картометрический метод	5.00	-
359	528622.38	2181023.63	Картометрический метод	5.00	-
360	528639.96	2181007.34	Картометрический метод	5.00	-
361	528651.17	2180993.97	Картометрический метод	5.00	-
362	528656.21	2180981.76	Картометрический метод	5.00	-
363	528659.83	2180965.66	Картометрический метод	5.00	-
364	528665.25	2180957.56	Картометрический метод	5.00	-
365	528674.77	2180947.36	Картометрический метод	5.00	-
366	528696.94	2180928.91	Картометрический метод	5.00	-
367	528737.56	2180907.83	Картометрический метод	5.00	-
368	528756.10	2180900.79	Картометрический метод	5.00	-
369	528779.86	2180893.99	Картометрический метод	5.00	-
370	528798.17	2180884.60	Картометрический метод	5.00	-
371	528825.19	2180868.33	Картометрический метод	5.00	-
372	528865.66	2180837.78	Картометрический метод	5.00	-
373	528878.95	2180822.92	Картометрический метод	5.00	-
374	528888.04	2180815.29	Картометрический метод	5.00	-
375	528892.89	2180813.85	Картометрический метод	5.00	-
376	528917.38	2180814.20	Картометрический метод	5.00	-
377	528938.19	2180809.26	Картометрический метод	5.00	-
378	528958.62	2180799.01	Картометрический метод	5.00	-
379	528980.38	2180781.12	Картометрический метод	5.00	-
380	528993.76	2180763.79	Картометрический метод	5.00	-
381	529011.76	2180747.25	Картометрический метод	5.00	-

382	529044.92	2180725.44	Картометрический метод	5.00	-
383	529073.95	2180710.01	Картометрический метод	5.00	-
384	529090.33	2180698.44	Картометрический метод	5.00	-
385	529105.44	2180679.18	Картометрический метод	5.00	-
386	529111.07	2180669.49	Картометрический метод	5.00	-
387	529122.79	2180657.81	Картометрический метод	5.00	-
388	529136.92	2180648.82	Картометрический метод	5.00	-
389	529158.14	2180641.32	Картометрический метод	5.00	-
390	529175.82	2180628.79	Картометрический метод	5.00	-
391	529193.42	2180615.59	Картометрический метод	5.00	-
392	529208.40	2180602.91	Картометрический метод	5.00	-
393	529221.08	2180586.61	Картометрический метод	5.00	-
394	529232.32	2180555.87	Картометрический метод	5.00	-
395	529249.43	2180515.23	Картометрический метод	5.00	-
396	529257.87	2180505.59	Картометрический метод	5.00	-
397	529276.35	2180492.12	Картометрический метод	5.00	-
398	529312.95	2180468.20	Картометрический метод	5.00	-
399	529335.15	2180461.08	Картометрический метод	5.00	-
400	529373.85	2180452.60	Картометрический метод	5.00	-
401	529411.61	2180445.22	Картометрический метод	5.00	-
402	529440.50	2180436.55	Картометрический метод	5.00	-
403	529467.50	2180424.84	Картометрический метод	5.00	-
404	529493.19	2180419.41	Картометрический метод	5.00	-
405	529523.38	2180417.78	Картометрический метод	5.00	-
406	529557.16	2180421.13	Картометрический метод	5.00	-
407	529599.81	2180424.19	Картометрический метод	5.00	-
408	529619.84	2180427.28	Картометрический метод	5.00	-
409	529652.50	2180435.27	Картометрический метод	5.00	-
410	529676.47	2180437.89	Картометрический метод	5.00	-
411	529698.24	2180434.83	Картометрический метод	5.00	-
412	529719.00	2180432.75	Картометрический метод	5.00	-
413	529736.27	2180436.14	Картометрический метод	5.00	-
414	529760.81	2180440.59	Картометрический метод	5.00	-
415	529805.95	2180448.15	Картометрический метод	5.00	-
416	529830.34	2180449.00	Картометрический метод	5.00	-
417	529852.46	2180447.64	Картометрический метод	5.00	-
418	529867.42	2180445.55	Картометрический метод	5.00	-
419	529891.97	2180443.78	Картометрический метод	5.00	-
420	529913.78	2180438.74	Картометрический метод	5.00	-
421	529941.46	2180431.59	Картометрический метод	5.00	-
422	529973.37	2180419.01	Картометрический метод	5.00	-

423	529994.40	2180413.46	Картометрический метод	5.00	-
424	530022.30	2180410.03	Картометрический метод	5.00	-
425	530056.18	2180408.62	Картометрический метод	5.00	-
426	530081.93	2180403.38	Картометрический метод	5.00	-
427	530106.18	2180395.67	Картометрический метод	5.00	-
428	530143.04	2180379.36	Картометрический метод	5.00	-
429	530193.80	2180347.43	Картометрический метод	5.00	-
430	530257.54	2180309.68	Картометрический метод	5.00	-
431	530311.65	2180281.61	Картометрический метод	5.00	-
432	530361.28	2180260.86	Картометрический метод	5.00	-
433	530387.31	2180254.50	Картометрический метод	5.00	-
434	530442.06	2180250.78	Картометрический метод	5.00	-
435	530483.33	2180251.88	Картометрический метод	5.00	-
436	530537.28	2180260.77	Картометрический метод	5.00	-
437	530571.87	2180274.02	Картометрический метод	5.00	-
438	530601.54	2180194.50	Картометрический метод	5.00	-
439	530557.68	2180180.02	Картометрический метод	5.00	-
440	530513.91	2180170.55	Картометрический метод	5.00	-
441	530453.31	2180166.65	Картометрический метод	5.00	-
442	530389.98	2180169.23	Картометрический метод	5.00	-
443	530334.02	2180171.00	Картометрический метод	5.00	-
444	530369.51	2180116.96	Картометрический метод	5.00	-
1	530387.93	2180069.23	Картометрический метод	5.00	-
Часть 2					
445	528177.26	2181786.84	Картометрический метод	5.00	-
446	528131.40	2181782.84	Картометрический метод	5.00	-
447	528123.51	2181781.83	Картометрический метод	5.00	-
448	528115.73	2181780.21	Картометрический метод	5.00	-
449	528108.11	2181777.97	Картометрический метод	5.00	-
450	528100.68	2181775.13	Картометрический метод	5.00	-
451	528071.42	2181762.59	Картометрический метод	5.00	-
452	528009.99	2181739.18	Картометрический метод	5.00	-
453	528008.04	2181738.38	Картометрический метод	5.00	-
454	527990.86	2181735.56	Картометрический метод	5.00	-
455	527988.53	2181735.15	Картометрический метод	5.00	-
456	527941.83	2181726.33	Картометрический метод	5.00	-
457	527931.61	2181723.84	Картометрический метод	5.00	-
458	527899.72	2181714.26	Картометрический метод	5.00	-
459	527866.58	2181705.95	Картометрический метод	5.00	-
460	527841.92	2181701.20	Картометрический метод	5.00	-
461	527840.15	2181700.84	Картометрический метод	5.00	-

462	527828.46	2181698.37	Картометрический метод	5.00	-
463	527815.08	2181697.24	Картометрический метод	5.00	-
464	527775.25	2181700.43	Картометрический метод	5.00	-
465	527715.50	2181705.50	Картометрический метод	5.00	-
466	527708.11	2181705.85	Картометрический метод	5.00	-
467	527700.72	2181705.66	Картометрический метод	5.00	-
468	527693.36	2181704.92	Картометрический метод	5.00	-
469	527660.76	2181700.42	Картометрический метод	5.00	-
470	527651.70	2181698.74	Картометрический метод	5.00	-
471	527642.83	2181696.23	Картометрический метод	5.00	-
472	527590.31	2181573.34	Картометрический метод	5.00	-
473	527674.43	2181601.36	Картометрический метод	5.00	-
474	527707.04	2181605.86	Картометрический метод	5.00	-
475	527767.04	2181600.77	Картометрический метод	5.00	-
476	527815.28	2181596.91	Картометрический метод	5.00	-
477	527843.05	2181599.24	Картометрический метод	5.00	-
478	527860.84	2181603.00	Картометрический метод	5.00	-
479	527888.22	2181608.28	Картометрический метод	5.00	-
480	527926.29	2181617.83	Картометрический метод	5.00	-
481	527960.38	2181628.07	Картометрический метод	5.00	-
482	528007.08	2181636.88	Картометрический метод	5.00	-
483	528036.47	2181641.71	Картометрический метод	5.00	-
484	528045.58	2181645.73	Картометрический метод	5.00	-
485	528108.94	2181669.87	Картометрический метод	5.00	-
486	528140.08	2181683.22	Картометрический метод	5.00	-
487	528215.84	2181689.82	Картометрический метод	5.00	-
445	528177.26	2181786.84	Картометрический метод	5.00	-
Часть 3					
488	527472.95	2181724.78	Картометрический метод	5.00	-
489	527466.23	2181728.08	Картометрический метод	5.00	-
490	527459.28	2181730.87	Картометрический метод	5.00	-
491	527433.24	2181740.21	Картометрический метод	5.00	-
492	527419.46	2181747.43	Картометрический метод	5.00	-
493	527404.67	2181755.55	Картометрический метод	5.00	-
494	527403.16	2181756.78	Картометрический метод	5.00	-
495	527397.51	2181763.35	Картометрический метод	5.00	-
496	527388.41	2181775.84	Картометрический метод	5.00	-
497	527382.16	2181783.57	Картометрический метод	5.00	-
498	527370.85	2181796.22	Картометрический метод	5.00	-
499	527373.65	2181796.77	Картометрический метод	5.00	-
500	527394.48	2181801.54	Картометрический метод	5.00	-

501	527402.03	2181803.59	Картометрический метод	5.00	-
502	527409.41	2181806.23	Картометрический метод	5.00	-
503	527416.55	2181809.43	Картометрический метод	5.00	-
504	527423.42	2181813.18	Картометрический метод	5.00	-
505	527429.98	2181817.45	Картометрический метод	5.00	-
506	527447.95	2181830.21	Картометрический метод	5.00	-
507	527453.32	2181834.30	Картометрический метод	5.00	-
508	527458.41	2181838.74	Картометрический метод	5.00	-
509	527463.18	2181843.52	Картометрический метод	5.00	-
510	527467.62	2181848.61	Картометрический метод	5.00	-
511	527471.71	2181853.99	Картометрический метод	5.00	-
512	527475.42	2181859.63	Картометрический метод	5.00	-
513	527478.74	2181865.51	Картометрический метод	5.00	-
514	527489.35	2181885.84	Картометрический метод	5.00	-
515	527492.55	2181892.56	Картометрический метод	5.00	-
516	527495.23	2181899.49	Картометрический метод	5.00	-
517	527497.39	2181906.60	Картометрический метод	5.00	-
518	527499.02	2181913.85	Картометрический метод	5.00	-
519	527500.10	2181921.20	Картометрический метод	5.00	-
520	527500.64	2181928.62	Картометрический метод	5.00	-
521	527501.40	2181950.44	Картометрический метод	5.00	-
522	527501.36	2181958.42	Картометрический метод	5.00	-
523	527500.68	2181966.38	Картометрический метод	5.00	-
524	527499.37	2181974.26	Картометрический метод	5.00	-
525	527497.43	2181982.01	Картометрический метод	5.00	-
526	527494.31	2181992.67	Картометрический метод	5.00	-
527	527491.70	2182000.40	Картометрический метод	5.00	-
528	527488.47	2182007.89	Картометрический метод	5.00	-
529	527486.09	2182012.84	Картометрический метод	5.00	-
530	527482.90	2182018.95	Картометрический метод	5.00	-
531	527479.28	2182024.82	Картометрический метод	5.00	-
532	527475.28	2182030.43	Картометрический метод	5.00	-
533	527470.89	2182035.75	Картометрический метод	5.00	-
534	527467.25	2182039.87	Картометрический метод	5.00	-
535	527461.72	2182045.65	Картометрический метод	5.00	-
536	527455.74	2182050.96	Картометрический метод	5.00	-
537	527446.66	2182058.41	Картометрический метод	5.00	-
538	527440.85	2182062.83	Картометрический метод	5.00	-
539	527434.73	2182066.82	Картометрический метод	5.00	-
540	527428.33	2182070.35	Картометрический метод	5.00	-
541	527421.69	2182073.40	Картометрический метод	5.00	-

542	527408.79	2182078.77	Картометрический метод	5.00	-
543	527400.62	2182081.77	Картометрический метод	5.00	-
544	527392.22	2182084.04	Картометрический метод	5.00	-
545	527386.20	2182085.39	Картометрический метод	5.00	-
546	527378.58	2182086.79	Картометрический метод	5.00	-
547	527370.88	2182087.59	Картометрический метод	5.00	-
548	527363.13	2182087.80	Картометрический метод	5.00	-
549	527355.39	2182087.41	Картометрический метод	5.00	-
550	527349.24	2182086.86	Картометрический метод	5.00	-
551	527341.57	2182085.87	Картометрический метод	5.00	-
552	527333.99	2182084.29	Картометрический метод	5.00	-
553	527326.30	2182082.37	Картометрический метод	5.00	-
554	527319.70	2182080.48	Картометрический метод	5.00	-
555	527313.26	2182078.15	Картометрический метод	5.00	-
556	527306.98	2182075.38	Картометрический метод	5.00	-
557	527302.68	2182073.12	Картометрический метод	5.00	-
558	527295.14	2182072.93	Картометрический метод	5.00	-
559	527274.67	2182071.55	Картометрический метод	5.00	-
560	527267.93	2182070.87	Картометрический метод	5.00	-
561	527261.25	2182069.73	Картометрический метод	5.00	-
562	527254.66	2182068.14	Картометрический метод	5.00	-
563	527248.20	2182066.10	Картометрический метод	5.00	-
564	527231.47	2182060.21	Картометрический метод	5.00	-
565	527230.33	2182059.76	Картометрический метод	5.00	-
566	527228.89	2182061.63	Картометрический метод	5.00	-
567	527224.19	2182067.27	Картометрический метод	5.00	-
568	527219.08	2182072.55	Картометрический метод	5.00	-
569	527214.90	2182076.57	Картометрический метод	5.00	-
570	527209.49	2182081.40	Картометрический метод	5.00	-
571	527203.76	2182085.83	Картометрический метод	5.00	-
572	527197.71	2182089.83	Картометрический метод	5.00	-
573	527191.39	2182093.38	Картометрический метод	5.00	-
574	527186.24	2182096.03	Картометрический метод	5.00	-
575	527184.82	2182096.69	Картометрический метод	5.00	-
576	527184.62	2182096.97	Картометрический метод	5.00	-
577	527179.37	2182103.20	Картометрический метод	5.00	-
578	527173.62	2182108.98	Картометрический метод	5.00	-
579	527161.47	2182120.27	Картометрический метод	5.00	-
580	527156.09	2182124.92	Картометрический метод	5.00	-
581	527150.40	2182129.17	Картометрический метод	5.00	-
582	527144.42	2182133.00	Картометрический метод	5.00	-

583	527138.18	2182136.41	Картометрический метод	5.00	-
584	527131.72	2182139.36	Картометрический метод	5.00	-
585	527113.65	2182146.85	Картометрический метод	5.00	-
586	527098.85	2182154.03	Картометрический метод	5.00	-
587	527087.00	2182161.41	Картометрический метод	5.00	-
588	527075.18	2182170.11	Картометрический метод	5.00	-
589	527068.51	2182174.61	Картометрический метод	5.00	-
590	527061.51	2182178.56	Картометрический метод	5.00	-
591	527054.20	2182181.93	Картометрический метод	5.00	-
592	527046.65	2182184.71	Картометрический метод	5.00	-
593	527027.46	2182190.90	Картометрический метод	5.00	-
594	527018.16	2182193.42	Картометрический метод	5.00	-
595	527008.66	2182195.02	Картометрический метод	5.00	-
596	527005.67	2182195.38	Картометрический метод	5.00	-
597	526990.88	2182206.52	Картометрический метод	5.00	-
598	526985.11	2182210.56	Картометрический метод	5.00	-
599	526979.07	2182214.17	Картометрический метод	5.00	-
600	526959.42	2182225.03	Картометрический метод	5.00	-
601	526952.14	2182228.68	Картометрический метод	5.00	-
602	526944.59	2182231.72	Картометрический метод	5.00	-
603	526936.81	2182234.13	Картометрический метод	5.00	-
604	526919.65	2182238.71	Картометрический метод	5.00	-
605	526912.21	2182240.38	Картометрический метод	5.00	-
606	526904.68	2182241.50	Картометрический метод	5.00	-
607	526864.88	2182245.81	Картометрический метод	5.00	-
608	526840.93	2182248.76	Картометрический метод	5.00	-
609	526836.11	2182251.54	Картометрический метод	5.00	-
610	526829.00	2182254.92	Картометрический метод	5.00	-
611	526821.64	2182257.73	Картометрический метод	5.00	-
612	526814.08	2182259.96	Картометрический метод	5.00	-
613	526807.99	2182261.49	Картометрический метод	5.00	-
614	526800.26	2182263.12	Картометрический метод	5.00	-
615	526792.43	2182264.14	Картометрический метод	5.00	-
616	526758.16	2182267.20	Картометрический метод	5.00	-
617	526719.40	2182272.39	Картометрический метод	5.00	-
618	526717.52	2182273.01	Картометрический метод	5.00	-
619	526717.24	2182273.19	Картометрический метод	5.00	-
620	526712.86	2182275.85	Картометрический метод	5.00	-
621	526695.55	2182285.77	Картометрический метод	5.00	-
622	526688.72	2182289.34	Картометрический метод	5.00	-
623	526681.63	2182292.38	Картометрический метод	5.00	-

624	526674.33	2182294.86	Картометрический метод	5.00	-
625	526666.86	2182296.77	Картометрический метод	5.00	-
626	526659.27	2182298.11	Картометрический метод	5.00	-
627	526624.76	2182302.79	Картометрический метод	5.00	-
628	526617.78	2182303.49	Картометрический метод	5.00	-
629	526610.77	2182303.70	Картометрический метод	5.00	-
630	526603.76	2182303.42	Картометрический метод	5.00	-
631	526564.16	2182300.42	Картометрический метод	5.00	-
632	526558.47	2182299.83	Картометрический метод	5.00	-
633	526548.19	2182298.46	Картометрический метод	5.00	-
634	526539.29	2182296.85	Картометрический метод	5.00	-
635	526530.56	2182294.46	Картометрический метод	5.00	-
636	526523.75	2182292.25	Картометрический метод	5.00	-
637	526516.97	2182289.77	Картометрический метод	5.00	-
638	526510.40	2182286.82	Картометрический метод	5.00	-
639	526504.05	2182283.40	Картометрический метод	5.00	-
640	526497.96	2182279.54	Картометрический метод	5.00	-
641	526492.17	2182275.24	Картометрический метод	5.00	-
642	526486.58	2182270.77	Картометрический метод	5.00	-
643	526481.11	2182265.97	Картометрический метод	5.00	-
644	526477.88	2182264.70	Картометрический метод	5.00	-
645	526473.64	2182262.91	Картометрический метод	5.00	-
646	526449.69	2182252.15	Картометрический метод	5.00	-
647	526436.98	2182248.02	Картометрический метод	5.00	-
648	526429.74	2182245.36	Картометрический метод	5.00	-
649	526422.73	2182242.15	Картометрический метод	5.00	-
650	526415.99	2182238.40	Картометрический метод	5.00	-
651	526409.56	2182234.15	Картометрический метод	5.00	-
652	526399.93	2182227.24	Картометрический метод	5.00	-
653	526391.34	2182222.87	Картометрический метод	5.00	-
654	526376.56	2182217.02	Картометрический метод	5.00	-
655	526369.52	2182213.91	Картометрический метод	5.00	-
656	526362.74	2182210.28	Картометрический метод	5.00	-
657	526341.82	2182198.00	Картометрический метод	5.00	-
658	526331.82	2182191.29	Картометрический метод	5.00	-
659	526316.67	2182179.75	Картометрический метод	5.00	-
660	526305.94	2182173.08	Картометрический метод	5.00	-
661	526289.07	2182169.46	Картометрический метод	5.00	-
662	526271.47	2182167.44	Картометрический метод	5.00	-
663	526262.27	2182168.37	Картометрический метод	5.00	-
664	526257.65	2182169.77	Картометрический метод	5.00	-

665	526249.93	2182178.66	Картометрический метод	5.00	-
666	526243.37	2182185.53	Картометрический метод	5.00	-
667	526236.18	2182191.74	Картометрический метод	5.00	-
668	526230.01	2182196.59	Картометрический метод	5.00	-
669	526224.16	2182203.98	Картометрический метод	5.00	-
670	526218.66	2182210.36	Картометрический метод	5.00	-
671	526210.35	2182219.21	Картометрический метод	5.00	-
672	526205.62	2182223.93	Картометрический метод	5.00	-
673	526200.58	2182228.32	Картометрический метод	5.00	-
674	526195.25	2182232.37	Картометрический метод	5.00	-
675	526189.67	2182236.05	Картометрический метод	5.00	-
676	526172.70	2182246.45	Картометрический метод	5.00	-
677	526165.48	2182250.47	Картометрический метод	5.00	-
678	526157.95	2182253.88	Картометрический метод	5.00	-
679	526150.16	2182256.67	Картометрический метод	5.00	-
680	526133.06	2182261.98	Картометрический метод	5.00	-
681	526124.58	2182264.22	Картометрический метод	5.00	-
682	526115.94	2182265.70	Картометрический метод	5.00	-
683	526107.21	2182266.42	Картометрический метод	5.00	-
684	526088.16	2182267.15	Картометрический метод	5.00	-
685	526081.10	2182267.18	Картометрический метод	5.00	-
686	526074.06	2182266.70	Картометрический метод	5.00	-
687	526034.75	2182262.65	Картометрический метод	5.00	-
688	526027.70	2182261.67	Картометрический метод	5.00	-
689	526018.76	2182260.10	Картометрический метод	5.00	-
690	526013.91	2182276.07	Картометрический метод	5.00	-
691	526011.23	2182283.75	Картометрический метод	5.00	-
692	526007.94	2182291.18	Картометрический метод	5.00	-
693	526004.06	2182298.32	Картометрический метод	5.00	-
694	525989.22	2182323.13	Картометрический метод	5.00	-
695	525985.11	2182329.46	Картометрический метод	5.00	-
696	525980.53	2182335.46	Картометрический метод	5.00	-
697	525980.39	2182335.62	Картометрический метод	5.00	-
698	525981.34	2182343.34	Картометрический метод	5.00	-
699	525981.99	2182351.13	Картометрический метод	5.00	-
700	525982.03	2182358.94	Картометрический метод	5.00	-
701	525981.27	2182381.23	Картометрический метод	5.00	-
702	525980.13	2182393.23	Картометрический метод	5.00	-
703	525972.83	2182440.04	Картометрический метод	5.00	-
704	525971.38	2182447.49	Картометрический метод	5.00	-
705	525969.36	2182454.81	Картометрический метод	5.00	-

706	525966.80	2182461.96	Картометрический метод	5.00	-
707	525946.65	2182512.01	Картометрический метод	5.00	-
708	525943.91	2182518.21	Картометрический метод	5.00	-
709	525940.75	2182524.22	Картометрический метод	5.00	-
710	525937.19	2182529.99	Картометрический метод	5.00	-
711	525933.25	2182535.51	Картометрический метод	5.00	-
712	525925.82	2182545.20	Картометрический метод	5.00	-
713	525920.75	2182551.29	Картометрический метод	5.00	-
714	525915.22	2182556.97	Картометрический метод	5.00	-
715	525911.13	2182560.84	Картометрический метод	5.00	-
716	525905.82	2182565.52	Картометрический метод	5.00	-
717	525900.21	2182569.81	Картометрический метод	5.00	-
718	525894.30	2182573.69	Картометрический метод	5.00	-
719	525888.13	2182577.15	Картометрический метод	5.00	-
720	525883.12	2182579.73	Картометрический метод	5.00	-
721	525876.75	2182582.72	Картометрический метод	5.00	-
722	525870.19	2182585.27	Картометрический метод	5.00	-
723	525858.68	2182589.27	Картометрический метод	5.00	-
724	525850.73	2182593.23	Картометрический метод	5.00	-
725	525846.40	2182598.20	Картометрический метод	5.00	-
726	525841.67	2182602.94	Картометрический метод	5.00	-
727	525836.63	2182607.36	Картометрический метод	5.00	-
728	525831.30	2182611.43	Картометрический метод	5.00	-
729	525825.72	2182615.13	Картометрический метод	5.00	-
730	525819.90	2182618.46	Картометрический метод	5.00	-
731	525807.65	2182624.91	Картометрический метод	5.00	-
732	525800.90	2182628.15	Картометрический метод	5.00	-
733	525793.93	2182630.88	Картометрический метод	5.00	-
734	525786.77	2182633.08	Картометрический метод	5.00	-
735	525779.47	2182634.73	Картометрический метод	5.00	-
736	525769.36	2182636.63	Картометрический метод	5.00	-
737	525762.02	2182637.73	Картометрический метод	5.00	-
738	525754.61	2182638.28	Картометрический метод	5.00	-
739	525747.18	2182638.28	Картометрический метод	5.00	-
740	525739.77	2182637.73	Картометрический метод	5.00	-
741	525732.42	2182636.62	Картометрический метод	5.00	-
742	525725.18	2182634.98	Картометрический метод	5.00	-
743	525718.07	2182632.80	Картометрический метод	5.00	-
744	525708.37	2182629.43	Картометрический метод	5.00	-
745	525700.32	2182626.24	Картометрический метод	5.00	-
746	525692.58	2182622.36	Картометрический метод	5.00	-

747	525685.20	2182617.82	Картометрический метод	5.00	-
748	525679.69	2182614.10	Картометрический метод	5.00	-
749	525674.11	2182610.04	Картометрический метод	5.00	-
750	525668.82	2182605.60	Картометрический метод	5.00	-
751	525663.85	2182600.81	Картометрический метод	5.00	-
752	525659.22	2182595.69	Картометрический метод	5.00	-
753	525652.18	2182587.33	Картометрический метод	5.00	-
754	525647.90	2182581.87	Картометрический метод	5.00	-
755	525644.01	2182576.14	Картометрический метод	5.00	-
756	525640.52	2182570.15	Картометрический метод	5.00	-
757	525637.46	2182563.93	Картометрический метод	5.00	-
758	525634.84	2182557.52	Картометрический метод	5.00	-
759	525632.67	2182550.94	Картометрический метод	5.00	-
760	525630.95	2182544.22	Картометрический метод	5.00	-
761	525629.71	2182537.40	Картометрический метод	5.00	-
762	525628.12	2182526.59	Картометрический метод	5.00	-
763	525627.31	2182519.09	Картометрический метод	5.00	-
764	525627.17	2182514.69	Картометрический метод	5.00	-
765	525573.50	2182431.83	Картометрический метод	5.00	-
766	525570.00	2182426.01	Картометрический метод	5.00	-
767	525566.91	2182419.96	Картометрический метод	5.00	-
768	525554.24	2182393.00	Картометрический метод	5.00	-
769	525551.56	2182386.72	Картометрический метод	5.00	-
770	525549.30	2182380.28	Картометрический метод	5.00	-
771	525547.49	2182373.69	Картометрический метод	5.00	-
772	525546.14	2182367.00	Картометрический метод	5.00	-
773	525545.24	2182360.24	Картометрический метод	5.00	-
774	525544.81	2182353.42	Картометрический метод	5.00	-
775	525544.23	2182333.68	Картометрический метод	5.00	-
776	525544.29	2182326.12	Картометрический метод	5.00	-
777	525544.93	2182318.59	Картометрический метод	5.00	-
778	525546.13	2182311.12	Картометрический метод	5.00	-
779	525547.89	2182303.77	Картометрический метод	5.00	-
780	525550.21	2182296.57	Картометрический метод	5.00	-
781	525555.12	2182283.06	Картометрический метод	5.00	-
782	525557.98	2182276.05	Картометрический метод	5.00	-
783	525561.35	2182269.28	Картометрический метод	5.00	-
784	525565.22	2182262.79	Картометрический метод	5.00	-
785	525569.58	2182256.60	Картометрический метод	5.00	-
786	525574.39	2182250.77	Картометрический метод	5.00	-
787	525579.63	2182245.31	Картометрический метод	5.00	-

788	525599.11	2182226.50	Картометрический метод	5.00	-
789	525602.83	2182220.16	Картометрический метод	5.00	-
790	525608.32	2182211.80	Картометрический метод	5.00	-
791	525640.61	2182167.63	Картометрический метод	5.00	-
792	525652.35	2182142.60	Картометрический метод	5.00	-
793	525656.18	2182135.25	Картометрический метод	5.00	-
794	525660.61	2182128.25	Картометрический метод	5.00	-
795	525665.59	2182121.63	Картометрический метод	5.00	-
796	525690.07	2182091.81	Картометрический метод	5.00	-
797	525684.85	2182087.15	Картометрический метод	5.00	-
798	525678.60	2182081.04	Картометрический метод	5.00	-
799	525672.90	2182074.42	Картометрический метод	5.00	-
800	525658.39	2182055.98	Картометрический метод	5.00	-
801	525654.39	2182050.52	Картометрический метод	5.00	-
802	525638.35	2182027.02	Картометрический метод	5.00	-
803	525635.78	2182023.92	Картометрический метод	5.00	-
804	525632.92	2182021.52	Картометрический метод	5.00	-
805	525587.96	2181989.65	Картометрический метод	5.00	-
806	525526.17	2181946.96	Картометрический метод	5.00	-
807	525501.08	2181865.22	Картометрический метод	5.00	-
808	525491.79	2181852.86	Картометрический метод	5.00	-
809	525491.64	2181852.66	Картометрический метод	5.00	-
810	525463.23	2181843.49	Картометрический метод	5.00	-
811	525429.24	2181851.67	Картометрический метод	5.00	-
812	525394.02	2181870.72	Картометрический метод	5.00	-
813	525393.48	2181879.39	Картометрический метод	5.00	-
814	525395.67	2181884.29	Картометрический метод	5.00	-
815	525413.68	2181943.64	Картометрический метод	5.00	-
816	525409.10	2181956.22	Картометрический метод	5.00	-
817	525401.70	2181982.42	Картометрический метод	5.00	-
818	525400.75	2181993.16	Картометрический метод	5.00	-
819	525399.52	2182014.00	Картометрический метод	5.00	-
820	525398.72	2182022.04	Картометрический метод	5.00	-
821	525397.27	2182029.99	Картометрический метод	5.00	-
822	525395.18	2182037.79	Картометрический метод	5.00	-
823	525392.47	2182045.41	Картометрический метод	5.00	-
824	525388.97	2182054.11	Картометрический метод	5.00	-
825	525385.86	2182061.08	Картометрический метод	5.00	-
826	525382.22	2182067.79	Картометрический метод	5.00	-
827	525378.09	2182074.20	Картометрический метод	5.00	-
828	525373.47	2182080.27	Картометрический метод	5.00	-

829	525366.80	2182088.40	Картометрический метод	5.00	-
830	525361.76	2182094.08	Картометрический метод	5.00	-
831	525356.31	2182099.36	Картометрический метод	5.00	-
832	525350.47	2182104.21	Картометрический метод	5.00	-
833	525344.29	2182108.61	Картометрический метод	5.00	-
834	525337.78	2182112.52	Картометрический метод	5.00	-
835	525331.00	2182115.93	Картометрический метод	5.00	-
836	525323.98	2182118.81	Картометрический метод	5.00	-
837	525314.11	2182122.44	Картометрический метод	5.00	-
838	525305.66	2182125.12	Картометрический метод	5.00	-
839	525297.00	2182127.05	Картометрический метод	5.00	-
840	525288.21	2182128.20	Картометрический метод	5.00	-
841	525284.13	2182128.55	Картометрический метод	5.00	-
842	525277.06	2182128.90	Картометрический метод	5.00	-
843	525269.98	2182128.76	Картометрический метод	5.00	-
844	525268.57	2182128.63	Картометрический метод	5.00	-
845	525268.28	2182132.38	Картометрический метод	5.00	-
846	525267.26	2182139.24	Картометрический метод	5.00	-
847	525265.77	2182146.00	Картометрический метод	5.00	-
848	525263.81	2182152.65	Картометрический метод	5.00	-
849	525261.40	2182159.15	Картометрический метод	5.00	-
850	525256.94	2182169.97	Картометрический метод	5.00	-
851	525253.89	2182176.68	Картометрический метод	5.00	-
852	525250.35	2182183.15	Картометрический метод	5.00	-
853	525246.35	2182189.33	Картометрический метод	5.00	-
854	525242.44	2182194.91	Картометрический метод	5.00	-
855	525238.31	2182200.39	Картометрический метод	5.00	-
856	525233.82	2182205.57	Картометрический метод	5.00	-
857	525228.99	2182210.43	Картометрический метод	5.00	-
858	525223.83	2182214.95	Картометрический метод	5.00	-
859	525218.38	2182219.10	Картометрический метод	5.00	-
860	525213.72	2182222.40	Картометрический метод	5.00	-
861	525213.93	2182267.75	Картометрический метод	5.00	-
862	525213.82	2182272.92	Картометрический метод	5.00	-
863	525211.51	2182321.96	Картометрический метод	5.00	-
864	525210.27	2182367.45	Картометрический метод	5.00	-
865	525209.59	2182376.71	Картометрический метод	5.00	-
866	525209.07	2182381.03	Картометрический метод	5.00	-
867	525211.03	2182386.56	Картометрический метод	5.00	-
868	525212.87	2182393.10	Картометрический метод	5.00	-
869	525216.45	2182407.72	Картометрический метод	5.00	-

870	525217.92	2182414.84	Картометрический метод	5.00	-
871	525218.86	2182422.05	Картометрический метод	5.00	-
872	525219.29	2182429.31	Картометрический метод	5.00	-
873	525219.18	2182436.58	Картометрический метод	5.00	-
874	525218.53	2182449.21	Картометрический метод	5.00	-
875	525217.76	2182457.57	Картометрический метод	5.00	-
876	525216.28	2182465.83	Картометрический метод	5.00	-
877	525214.97	2182471.69	Картометрический метод	5.00	-
878	525213.07	2182478.94	Картометрический метод	5.00	-
879	525210.64	2182486.02	Картометрический метод	5.00	-
880	525207.67	2182492.91	Картометрический метод	5.00	-
881	525204.20	2182499.55	Картометрический метод	5.00	-
882	525201.23	2182504.76	Картометрический метод	5.00	-
883	525200.04	2182506.58	Картометрический метод	5.00	-
884	525198.29	2182530.95	Картометрический метод	5.00	-
885	525200.34	2182538.09	Картометрический метод	5.00	-
886	525202.48	2182547.09	Картометрический метод	5.00	-
887	525204.77	2182559.22	Картометрический метод	5.00	-
888	525205.82	2182566.11	Картометрический метод	5.00	-
889	525206.40	2182573.06	Картометрический метод	5.00	-
890	525206.48	2182580.03	Картометрический метод	5.00	-
891	525206.25	2182590.75	Картометрический метод	5.00	-
892	525205.74	2182598.84	Картометрический метод	5.00	-
893	525204.57	2182606.87	Картометрический метод	5.00	-
894	525203.47	2182612.75	Картометрический метод	5.00	-
895	525201.82	2182620.07	Картометрический метод	5.00	-
896	525199.63	2182627.24	Картометрический метод	5.00	-
897	525196.90	2182634.23	Картометрический метод	5.00	-
898	525193.66	2182640.99	Картометрический метод	5.00	-
899	525190.87	2182646.29	Картометрический метод	5.00	-
900	525186.36	2182654.00	Картометрический метод	5.00	-
901	525184.06	2182657.23	Картометрический метод	5.00	-
902	525186.72	2182662.73	Картометрический метод	5.00	-
903	525190.00	2182670.28	Картометрический метод	5.00	-
904	525192.64	2182678.08	Картометрический метод	5.00	-
905	525194.63	2182686.07	Картометрический метод	5.00	-
906	525195.96	2182694.19	Картометрический метод	5.00	-
907	525197.72	2182708.63	Картометрический метод	5.00	-
908	525198.35	2182716.28	Картометрический метод	5.00	-
909	525198.39	2182723.96	Картометрический метод	5.00	-
910	525197.92	2182738.59	Картометрический метод	5.00	-

911	525197.65	2182742.37	Картометрический метод	5.00	-
912	525203.73	2182742.51	Картометрический метод	5.00	-
913	525210.56	2182742.90	Картометрический метод	5.00	-
914	525217.35	2182743.76	Картометрический метод	5.00	-
915	525224.06	2182745.08	Картометрический метод	5.00	-
916	525230.67	2182746.86	Картометрический метод	5.00	-
917	525237.14	2182749.09	Картометрический метод	5.00	-
918	525243.44	2182751.75	Картометрический метод	5.00	-
919	525250.83	2182755.17	Картометрический метод	5.00	-
920	525256.92	2182758.25	Картометрический метод	5.00	-
921	525262.79	2182761.74	Картометрический метод	5.00	-
922	525268.40	2182765.62	Картометрический метод	5.00	-
923	525273.67	2182769.53	Картометрический метод	5.00	-
924	525279.44	2182774.15	Картометрический метод	5.00	-
925	525284.85	2182779.19	Картометрический метод	5.00	-
926	525289.88	2182784.61	Картометрический метод	5.00	-
927	525295.63	2182791.30	Картометрический метод	5.00	-
928	525300.25	2182797.10	Картометрический метод	5.00	-
929	525304.44	2182803.23	Картометрический метод	5.00	-
930	525308.15	2182809.65	Картометрический метод	5.00	-
931	525311.38	2182816.32	Картометрический метод	5.00	-
932	525314.11	2182823.22	Картометрический метод	5.00	-
933	525316.32	2182830.30	Картометрический метод	5.00	-
934	525318.63	2182838.81	Картометрический метод	5.00	-
935	525320.32	2182846.14	Картометрический метод	5.00	-
936	525321.46	2182853.57	Картометрический метод	5.00	-
937	525322.04	2182861.07	Картометрический метод	5.00	-
938	525322.42	2182870.64	Картометрический метод	5.00	-
939	525322.17	2182882.73	Картометрический метод	5.00	-
940	525320.99	2182897.07	Картометрический метод	5.00	-
941	525294.28	2182886.12	Картометрический метод	5.00	-
942	525245.13	2182890.57	Картометрический метод	5.00	-
943	525221.33	2182888.92	Картометрический метод	5.00	-
944	525222.50	2182874.58	Картометрический метод	5.00	-
945	525222.12	2182865.01	Картометрический метод	5.00	-
946	525219.81	2182856.51	Картометрический метод	5.00	-
947	525214.06	2182849.82	Картометрический метод	5.00	-
948	525208.79	2182845.91	Картометрический метод	5.00	-
949	525201.40	2182842.48	Картометрический метод	5.00	-
950	525193.26	2182842.29	Картометрический метод	5.00	-
951	525183.29	2182844.42	Картометрический метод	5.00	-

952	525164.03	2182855.24	Картометрический метод	5.00	-
953	525143.60	2182871.31	Картометрический метод	5.00	-
954	525139.60	2182862.23	Картометрический метод	5.00	-
955	525138.41	2182846.18	Картометрический метод	5.00	-
956	525132.58	2182835.48	Картометрический метод	5.00	-
957	525128.66	2182830.87	Картометрический метод	5.00	-
958	525123.53	2182827.65	Картометрический метод	5.00	-
959	525103.18	2182818.82	Картометрический метод	5.00	-
960	525097.40	2182809.09	Картометрический метод	5.00	-
961	525095.33	2182790.00	Картометрический метод	5.00	-
962	525093.86	2182772.56	Картометрический метод	5.00	-
963	525090.76	2182756.54	Картометрический метод	5.00	-
964	525093.29	2182746.03	Картометрический метод	5.00	-
965	525097.97	2182735.32	Картометрический метод	5.00	-
966	525098.45	2182720.70	Картометрический метод	5.00	-
967	525096.69	2182706.25	Картометрический метод	5.00	-
968	525090.36	2182693.15	Картометрический метод	5.00	-
969	525078.78	2182674.25	Картометрический метод	5.00	-
970	525077.18	2182664.31	Картометрический метод	5.00	-
971	525075.43	2182616.56	Картометрический метод	5.00	-
972	525082.35	2182615.97	Картометрический метод	5.00	-
973	525088.64	2182613.05	Картометрический метод	5.00	-
974	525096.49	2182607.25	Картометрический метод	5.00	-
975	525102.38	2182599.70	Картометрический метод	5.00	-
976	525105.17	2182594.41	Картометрический метод	5.00	-
977	525106.27	2182588.52	Картометрический метод	5.00	-
978	525106.51	2182577.80	Картометрический метод	5.00	-
979	525104.22	2182565.66	Картометрический метод	5.00	-
980	525097.98	2182543.93	Картометрический метод	5.00	-
981	525098.25	2182527.91	Картометрический метод	5.00	-
982	525101.25	2182486.18	Картометрический метод	5.00	-
983	525104.06	2182469.15	Картометрический метод	5.00	-
984	525114.39	2182455.17	Картометрический метод	5.00	-
985	525117.36	2182449.97	Картометрический метод	5.00	-
986	525118.66	2182444.11	Картометрический метод	5.00	-
987	525119.31	2182431.48	Картометрический метод	5.00	-
988	525115.73	2182416.86	Картометрический метод	5.00	-
989	525104.99	2182402.66	Картометрический метод	5.00	-
990	525103.67	2182392.92	Картометрический метод	5.00	-
991	525108.38	2182380.77	Картометрический метод	5.00	-
992	525110.31	2182364.74	Картометрический метод	5.00	-

993	525111.57	2182318.25	Картометрический метод	5.00	-
994	525113.93	2182268.21	Картометрический метод	5.00	-
995	525113.59	2182193.57	Картометрический метод	5.00	-
996	525129.45	2182155.06	Картометрический метод	5.00	-
997	525139.42	2182148.89	Картометрический метод	5.00	-
998	525154.99	2182141.46	Картометрический метод	5.00	-
999	525160.55	2182137.52	Картометрический метод	5.00	-
1000	525164.46	2182131.93	Картометрический метод	5.00	-
1001	525168.92	2182121.11	Картометрический метод	5.00	-
1002	525168.47	2182103.77	Картометрический метод	5.00	-
1003	525162.21	2182087.12	Картометрический метод	5.00	-
1004	525161.33	2182078.80	Картометрический метод	5.00	-
1005	525161.96	2182069.44	Картометрический метод	5.00	-
1006	525166.29	2182064.87	Картометрический метод	5.00	-
1007	525189.44	2182047.64	Картометрический метод	5.00	-
1008	525228.43	2182020.18	Картометрический метод	5.00	-
1009	525254.44	2182013.78	Картометрический метод	5.00	-
1010	525262.22	2182025.25	Картометрический метод	5.00	-
1011	525275.56	2182028.92	Картометрический метод	5.00	-
1012	525279.64	2182028.57	Картометрический метод	5.00	-
1013	525289.52	2182024.94	Картометрический метод	5.00	-
1014	525296.19	2182016.81	Картометрический метод	5.00	-
1015	525299.69	2182008.10	Картометрический метод	5.00	-
1016	525301.01	2181985.81	Картометрический метод	5.00	-
1017	525302.92	2181964.27	Картометрический метод	5.00	-
1018	525313.86	2181925.51	Картометрический метод	5.00	-
1019	525322.71	2181901.17	Картометрический метод	5.00	-
1020	525347.67	2181858.06	Картометрический метод	5.00	-
1021	525373.86	2181830.02	Картометрический метод	5.00	-
1022	525397.11	2181804.79	Картометрический метод	5.00	-
1023	525402.15	2181800.46	Картометрический метод	5.00	-
1024	525405.16	2181799.23	Картометрический метод	5.00	-
1025	525422.38	2181799.07	Картометрический метод	5.00	-
1026	525440.32	2181801.47	Картометрический метод	5.00	-
1027	525469.05	2181811.01	Картометрический метод	5.00	-
1028	525500.39	2181821.70	Картометрический метод	5.00	-
1029	525532.14	2181836.11	Картометрический метод	5.00	-
1030	525578.83	2181861.80	Картометрический метод	5.00	-
1031	525645.31	2181907.72	Картометрический метод	5.00	-
1032	525693.99	2181942.24	Картометрический метод	5.00	-
1033	525707.00	2181953.10	Картометрический метод	5.00	-

1034	525718.37	2181966.88	Картометрический метод	5.00	-
1035	525736.98	2181994.14	Картометрический метод	5.00	-
1036	525751.49	2182012.58	Картометрический метод	5.00	-
1037	525776.87	2182035.26	Картометрический метод	5.00	-
1038	525801.12	2182053.07	Картометрический метод	5.00	-
1039	525813.66	2182063.48	Картометрический метод	5.00	-
1040	525822.78	2182075.32	Картометрический метод	5.00	-
1041	525823.89	2182080.58	Картометрический метод	5.00	-
1042	525822.43	2182097.21	Картометрический метод	5.00	-
1043	525819.22	2182108.82	Картометрический метод	5.00	-
1044	525816.46	2182112.69	Картометрический метод	5.00	-
1045	525770.38	2182151.59	Картометрический метод	5.00	-
1046	525742.89	2182185.08	Картометрический метод	5.00	-
1047	525727.04	2182218.85	Картометрический метод	5.00	-
1048	525689.05	2182270.82	Картометрический метод	5.00	-
1049	525678.41	2182288.93	Картометрический метод	5.00	-
1050	525649.10	2182317.24	Картометрический метод	5.00	-
1051	525644.19	2182330.75	Картометрический метод	5.00	-
1052	525644.76	2182350.50	Картометрический метод	5.00	-
1053	525657.43	2182377.46	Картометрический метод	5.00	-
1054	525717.57	2182470.32	Картометрический метод	5.00	-
1055	525728.25	2182479.05	Картометрический метод	5.00	-
1056	525733.74	2182482.10	Картометрический метод	5.00	-
1057	525729.42	2182497.13	Картометрический метод	5.00	-
1058	525727.07	2182512.08	Картометрический метод	5.00	-
1059	525728.65	2182522.89	Картометрический метод	5.00	-
1060	525735.70	2182531.25	Картометрический метод	5.00	-
1061	525741.21	2182534.98	Картометрический метод	5.00	-
1062	525750.91	2182538.35	Картометрический метод	5.00	-
1063	525761.02	2182536.45	Картометрический метод	5.00	-
1064	525773.27	2182530.00	Картометрический метод	5.00	-
1065	525785.01	2182515.57	Картометрический метод	5.00	-
1066	525790.68	2182511.43	Картометрический метод	5.00	-
1067	525819.80	2182496.91	Картометрический метод	5.00	-
1068	525837.36	2182490.81	Картометрический метод	5.00	-
1069	525842.37	2182488.23	Картометрический метод	5.00	-
1070	525846.46	2182484.36	Картометрический метод	5.00	-
1071	525853.88	2182474.67	Картометрический метод	5.00	-
1072	525874.03	2182424.62	Картометрический метод	5.00	-
1073	525881.32	2182377.82	Картометрический метод	5.00	-
1074	525882.08	2182355.54	Картометрический метод	5.00	-

1075	525879.78	2182336.79	Картометрический метод	5.00	-
1076	525871.72	2182323.39	Картометрический метод	5.00	-
1077	525867.50	2182317.03	Картометрический метод	5.00	-
1078	525869.10	2182307.52	Картометрический метод	5.00	-
1079	525903.39	2182271.82	Картометрический метод	5.00	-
1080	525918.23	2182247.00	Картометрический метод	5.00	-
1081	525924.73	2182225.59	Картометрический метод	5.00	-
1082	525926.11	2182207.81	Картометрический метод	5.00	-
1083	525922.18	2182189.57	Картометрический метод	5.00	-
1084	525915.50	2182172.50	Картометрический метод	5.00	-
1085	525905.76	2182157.56	Картометрический метод	5.00	-
1086	525892.55	2182146.78	Картометрический метод	5.00	-
1087	525888.74	2182140.23	Картометрический метод	5.00	-
1088	525892.95	2182132.70	Картометрический метод	5.00	-
1089	525915.80	2182126.02	Картометрический метод	5.00	-
1090	525947.68	2182130.80	Картометрический метод	5.00	-
1091	525982.00	2182139.78	Картометрический метод	5.00	-
1092	525990.23	2182144.97	Картометрический метод	5.00	-
1093	525994.06	2182148.74	Картометрический метод	5.00	-
1094	525998.77	2182151.35	Картометрический метод	5.00	-
1095	526016.48	2182158.17	Картометрический метод	5.00	-
1096	526044.99	2182163.18	Картометрический метод	5.00	-
1097	526084.31	2182167.23	Картометрический метод	5.00	-
1098	526103.36	2182166.50	Картометрический метод	5.00	-
1099	526120.46	2182161.18	Картометрический метод	5.00	-
1100	526137.44	2182150.78	Картометрический метод	5.00	-
1101	526145.74	2182141.93	Картометрический метод	5.00	-
1102	526158.94	2182125.25	Картометрический метод	5.00	-
1103	526174.42	2182113.09	Картометрический метод	5.00	-
1104	526187.69	2182097.81	Картометрический метод	5.00	-
1105	526196.62	2182088.84	Картометрический метод	5.00	-
1106	526214.75	2182078.27	Картометрический метод	5.00	-
1107	526242.56	2182069.85	Картометрический метод	5.00	-
1108	526272.14	2182066.85	Картометрический метод	5.00	-
1109	526305.33	2182070.67	Картометрический метод	5.00	-
1110	526341.27	2182078.40	Картометрический метод	5.00	-
1111	526352.76	2182084.44	Картометрический метод	5.00	-
1112	526373.50	2182097.33	Картометрический метод	5.00	-
1113	526392.43	2182111.75	Картометрический метод	5.00	-
1114	526413.35	2182124.03	Картометрический метод	5.00	-
1115	526432.53	2182131.62	Картометрический метод	5.00	-

1116	526452.09	2182141.58	Картометрический метод	5.00	-
1117	526467.87	2182152.91	Картометрический метод	5.00	-
1118	526485.73	2182158.71	Картометрический метод	5.00	-
1119	526514.62	2182171.69	Картометрический метод	5.00	-
1120	526539.31	2182181.44	Картометрический метод	5.00	-
1121	526549.01	2182192.65	Картометрический метод	5.00	-
1122	526554.60	2182197.12	Картометрический метод	5.00	-
1123	526561.42	2182199.33	Картометрический метод	5.00	-
1124	526571.70	2182200.71	Картометрический метод	5.00	-
1125	526611.30	2182203.70	Картометрический метод	5.00	-
1126	526645.82	2182199.02	Картометрический метод	5.00	-
1127	526663.12	2182189.09	Картометрический метод	5.00	-
1128	526674.19	2182181.97	Картометрический метод	5.00	-
1129	526697.01	2182174.50	Картометрический метод	5.00	-
1130	526747.07	2182167.79	Картометрический метод	5.00	-
1131	526783.53	2182164.53	Картометрический метод	5.00	-
1132	526789.62	2182163.00	Картометрический метод	5.00	-
1133	526794.94	2182159.65	Картометрический метод	5.00	-
1134	526809.23	2182151.60	Картометрический метод	5.00	-
1135	526824.33	2182150.04	Картометрический метод	5.00	-
1136	526853.38	2182146.47	Картометрический метод	5.00	-
1137	526893.90	2182142.08	Картометрический метод	5.00	-
1138	526911.06	2182137.50	Картометрический метод	5.00	-
1139	526930.72	2182126.64	Картометрический метод	5.00	-
1140	526954.37	2182108.83	Картометрический метод	5.00	-
1141	526968.71	2182101.22	Картометрический метод	5.00	-
1142	526981.21	2182097.60	Картометрический метод	5.00	-
1143	526996.75	2182095.74	Картометрический метод	5.00	-
1144	527015.94	2182089.54	Картометрический метод	5.00	-
1145	527030.84	2182078.58	Картометрический метод	5.00	-
1146	527050.44	2182066.36	Картометрический метод	5.00	-
1147	527072.65	2182055.59	Картометрический метод	5.00	-
1148	527093.44	2182046.98	Картометрический метод	5.00	-
1149	527105.59	2182035.69	Картометрический метод	5.00	-
1150	527111.58	2182024.65	Картометрический метод	5.00	-
1151	527120.54	2182013.75	Картометрический метод	5.00	-
1152	527140.45	2182007.13	Картометрический метод	5.00	-
1153	527145.60	2182004.48	Картометрический метод	5.00	-
1154	527149.78	2182000.46	Картометрический метод	5.00	-
1155	527154.46	2181994.42	Картометрический метод	5.00	-
1156	527164.92	2181979.70	Картометрический метод	5.00	-

1157	527175.95	2181969.03	Картометрический метод	5.00	-
1158	527190.26	2181960.80	Картометрический метод	5.00	-
1159	527212.86	2181949.92	Картометрический метод	5.00	-
1160	527227.78	2181944.80	Картометрический метод	5.00	-
1161	527235.27	2181944.98	Картометрический метод	5.00	-
1162	527238.56	2181946.40	Картометрический метод	5.00	-
1163	527248.05	2181954.76	Картометрический метод	5.00	-
1164	527264.67	2181965.89	Картометрический метод	5.00	-
1165	527281.41	2181971.78	Картометрический метод	5.00	-
1166	527301.88	2181973.16	Картометрический метод	5.00	-
1167	527321.83	2181969.30	Картометрический метод	5.00	-
1168	527335.35	2181965.05	Картометрический метод	5.00	-
1169	527339.30	2181977.89	Картометрический метод	5.00	-
1170	527350.49	2181985.34	Картометрический метод	5.00	-
1171	527358.18	2181987.26	Картометрический метод	5.00	-
1172	527364.33	2181987.81	Картометрический метод	5.00	-
1173	527370.34	2181986.46	Картометрический метод	5.00	-
1174	527383.25	2181981.09	Картометрический метод	5.00	-
1175	527392.32	2181973.64	Картометрический метод	5.00	-
1176	527395.96	2181969.53	Картометрический метод	5.00	-
1177	527398.34	2181964.58	Картометрический метод	5.00	-
1178	527401.46	2181953.92	Картометрический метод	5.00	-
1179	527400.70	2181932.10	Картометрический метод	5.00	-
1180	527390.08	2181911.76	Картометрический метод	5.00	-
1181	527372.11	2181899.01	Картометрический метод	5.00	-
1182	527351.29	2181894.23	Картометрический метод	5.00	-
1183	527326.72	2181900.37	Картометрический метод	5.00	-
1184	527309.30	2181915.74	Картометрический метод	5.00	-
1185	527302.14	2181918.85	Картометрический метод	5.00	-
1186	527295.22	2181919.03	Картометрический метод	5.00	-
1187	527291.04	2181916.71	Картометрический метод	5.00	-
1188	527282.81	2181904.63	Картометрический метод	5.00	-
1189	527278.83	2181890.66	Картометрический метод	5.00	-
1190	527277.68	2181867.42	Картометрический метод	5.00	-
1191	527274.43	2181857.94	Картометрический метод	5.00	-
1192	527271.31	2181852.43	Картометрический метод	5.00	-
1193	527266.62	2181848.17	Картометрический метод	5.00	-
1194	527260.57	2181844.22	Картометрический метод	5.00	-
1195	527255.67	2181841.89	Картометрический метод	5.00	-
1196	527250.31	2181840.97	Картометрический метод	5.00	-
1197	527253.63	2181826.85	Картометрический метод	5.00	-

1198	527257.43	2181807.43	Картометрический метод	5.00	-
1199	527258.06	2181780.71	Картометрический метод	5.00	-
1200	527258.60	2181764.77	Картометрический метод	5.00	-
1201	527262.03	2181753.46	Картометрический метод	5.00	-
1202	527266.92	2181747.43	Картометрический метод	5.00	-
1203	527280.14	2181739.29	Картометрический метод	5.00	-
1204	527294.61	2181731.46	Картометрический метод	5.00	-
1205	527307.60	2181716.94	Картометрический метод	5.00	-
1206	527319.06	2181701.21	Картометрический метод	5.00	-
1207	527333.12	2181684.84	Картометрический метод	5.00	-
1208	527348.58	2181672.26	Картометрический метод	5.00	-
1209	527372.20	2181659.29	Картометрический метод	5.00	-
1210	527392.98	2181648.42	Картометрический метод	5.00	-
1211	527425.51	2181636.75	Картометрический метод	5.00	-
1212	527448.49	2181624.36	Картометрический метод	5.00	-
1213	527462.72	2181593.87	Картометрический метод	5.00	-
1214	527462.73	2181638.93	Картометрический метод	5.00	-
488	527472.95	2181724.78	Картометрический метод	5.00	-
Часть 4					
1215	525177.14	2183118.46	Картометрический метод	5.00	-
1216	525171.21	2183122.91	Картометрический метод	5.00	-
1217	525164.97	2183126.90	Картометрический метод	5.00	-
1218	525151.79	2183134.66	Картометрический метод	5.00	-
1219	525145.61	2183138.02	Картометрический метод	5.00	-
1220	525139.21	2183140.93	Картометрический метод	5.00	-
1221	525132.62	2183143.38	Картометрический метод	5.00	-
1222	525125.87	2183145.36	Картометрический метод	5.00	-
1223	525119.01	2183146.87	Картометрический метод	5.00	-
1224	525112.05	2183147.89	Картометрический метод	5.00	-
1225	525094.33	2183149.85	Картометрический метод	5.00	-
1226	525087.37	2183150.38	Картометрический метод	5.00	-
1227	525080.38	2183150.42	Картометрический метод	5.00	-
1228	525073.41	2183149.97	Картометрический метод	5.00	-
1229	525062.76	2183148.90	Картометрический метод	5.00	-
1230	525054.13	2183147.66	Картометрический метод	5.00	-
1231	525045.65	2183145.68	Картометрический метод	5.00	-
1232	525039.31	2183143.90	Картометрический метод	5.00	-
1233	525031.47	2183141.34	Картометрический метод	5.00	-
1234	525027.80	2183139.81	Картометрический метод	5.00	-
1235	524875.86	2183189.35	Картометрический метод	5.00	-
1236	524873.59	2183190.06	Картометрический метод	5.00	-

1237	524845.72	2183198.41	Картометрический метод	5.00	-
1238	524836.86	2183178.70	Картометрический метод	5.00	-
1239	524806.87	2183141.04	Картометрический метод	5.00	-
1240	524650.91	2183157.72	Картометрический метод	5.00	-
1241	524653.48	2183222.18	Картометрический метод	5.00	-
1242	524632.26	2183236.11	Картометрический метод	5.00	-
1243	524626.09	2183237.17	Картометрический метод	5.00	-
1244	524618.19	2183238.82	Картометрический метод	5.00	-
1245	524434.57	2183301.85	Картометрический метод	5.00	-
1246	524425.05	2183304.60	Картометрический метод	5.00	-
1247	524376.79	2183315.98	Картометрический метод	5.00	-
1248	524345.11	2183324.74	Картометрический метод	5.00	-
1249	524341.21	2183325.74	Картометрический метод	5.00	-
1250	524299.84	2183335.41	Картометрический метод	5.00	-
1251	524290.42	2183337.14	Картометрический метод	5.00	-
1252	524238.31	2183344.16	Картометрический метод	5.00	-
1253	524206.48	2183356.78	Картометрический метод	5.00	-
1254	524196.65	2183360.10	Картометрический метод	5.00	-
1255	524150.89	2183372.94	Картометрический метод	5.00	-
1256	524144.54	2183374.45	Картометрический метод	5.00	-
1257	524140.31	2183377.84	Картометрический метод	5.00	-
1258	524134.51	2183381.85	Картометрический метод	5.00	-
1259	524128.43	2183385.44	Картометрический метод	5.00	-
1260	524122.12	2183388.59	Картометрический метод	5.00	-
1261	524117.01	2183390.93	Картометрический метод	5.00	-
1262	524110.52	2183393.61	Картометрический метод	5.00	-
1263	524103.86	2183395.84	Картометрический метод	5.00	-
1264	524094.99	2183398.46	Картометрический метод	5.00	-
1265	524087.86	2183400.29	Картометрический метод	5.00	-
1266	524080.61	2183401.59	Картометрический метод	5.00	-
1267	524074.79	2183402.41	Картометрический метод	5.00	-
1268	524067.44	2183403.17	Картометрический метод	5.00	-
1269	524060.04	2183403.39	Картометрический метод	5.00	-
1270	524052.66	2183403.06	Картометрический метод	5.00	-
1271	524045.32	2183402.19	Картометрический метод	5.00	-
1272	524039.50	2183401.27	Картометрический метод	5.00	-
1273	524032.24	2183399.86	Картометрический метод	5.00	-
1274	524025.11	2183397.91	Картометрический метод	5.00	-
1275	524005.82	2183391.87	Картометрический метод	5.00	-
1276	523999.83	2183389.78	Картометрический метод	5.00	-
1277	523950.20	2183370.71	Картометрический метод	5.00	-

1278	523942.69	2183367.46	Картометрический метод	5.00	-
1279	523935.47	2183363.61	Картометрический метод	5.00	-
1280	523910.49	2183348.96	Картометрический метод	5.00	-
1281	523903.27	2183344.29	Картометрический метод	5.00	-
1282	523896.48	2183339.02	Картометрический метод	5.00	-
1283	523890.17	2183333.19	Картометрический метод	5.00	-
1284	523876.10	2183319.03	Картометрический метод	5.00	-
1285	523870.26	2183312.62	Картометрический метод	5.00	-
1286	523864.99	2183305.72	Картометрический метод	5.00	-
1287	523860.35	2183298.40	Картометрический метод	5.00	-
1288	523828.13	2183242.36	Картометрический метод	5.00	-
1289	523827.61	2183241.45	Картометрический метод	5.00	-
1290	523826.79	2183239.99	Картометрический метод	5.00	-
1291	523817.37	2183231.49	Картометрический метод	5.00	-
1292	523816.82	2183230.99	Картометрический метод	5.00	-
1293	523736.30	2183157.30	Картометрический метод	5.00	-
1294	523662.15	2183101.19	Картометрический метод	5.00	-
1295	523659.74	2183099.31	Картометрический метод	5.00	-
1296	523604.23	2183054.57	Картометрический метод	5.00	-
1297	523603.74	2183054.29	Картометрический метод	5.00	-
1298	523570.24	2183045.62	Картометрический метод	5.00	-
1299	523546.96	2183042.53	Картометрический метод	5.00	-
1300	523542.15	2183044.02	Картометрический метод	5.00	-
1301	523493.26	2183061.36	Картометрический метод	5.00	-
1302	523492.16	2183061.75	Картометрический метод	5.00	-
1303	523464.30	2183071.26	Картометрический метод	5.00	-
1304	523457.50	2183073.32	Картометрический метод	5.00	-
1305	523450.58	2183074.89	Картометрический метод	5.00	-
1306	523443.55	2183075.96	Картометрический метод	5.00	-
1307	523407.03	2183080.21	Картометрический метод	5.00	-
1308	523398.61	2183080.84	Картометрический метод	5.00	-
1309	523390.17	2183080.75	Картометрический метод	5.00	-
1310	523244.22	2183073.02	Картометрический метод	5.00	-
1311	523208.88	2183071.20	Картометрический метод	5.00	-
1312	523198.64	2183072.21	Картометрический метод	5.00	-
1313	523197.18	2183072.34	Картометрический метод	5.00	-
1314	523181.96	2183073.62	Картометрический метод	5.00	-
1315	523174.02	2183073.97	Картометрический метод	5.00	-
1316	523166.07	2183073.69	Картометрический метод	5.00	-
1317	523158.17	2183072.78	Картометрический метод	5.00	-
1318	523126.22	2183067.79	Картометрический метод	5.00	-

1319	523118.53	2183066.28	Картометрический метод	5.00	-
1320	523075.70	2183056.11	Картометрический метод	5.00	-
1321	523066.97	2183053.62	Картометрический метод	5.00	-
1322	523058.51	2183050.34	Картометрический метод	5.00	-
1323	523039.01	2183041.75	Картометрический метод	5.00	-
1324	523030.26	2183037.38	Картометрический метод	5.00	-
1325	523021.98	2183032.17	Картометрический метод	5.00	-
1326	522987.78	2183008.24	Картометрический метод	5.00	-
1327	522982.09	2183003.95	Картометрический метод	5.00	-
1328	522976.72	2182999.26	Картометрический метод	5.00	-
1329	522971.70	2182994.21	Картометрический метод	5.00	-
1330	522918.09	2182936.25	Картометрический метод	5.00	-
1331	522912.31	2182929.42	Картометрический метод	5.00	-
1332	522882.90	2182891.29	Картометрический метод	5.00	-
1333	522878.10	2182884.50	Картометрический метод	5.00	-
1334	522848.78	2182839.14	Картометрический метод	5.00	-
1335	522809.72	2182784.27	Картометрический метод	5.00	-
1336	522777.42	2182740.77	Картометрический метод	5.00	-
1337	522776.69	2182739.77	Картометрический метод	5.00	-
1338	522761.68	2182719.04	Картометрический метод	5.00	-
1339	522757.40	2182712.60	Картометрический метод	5.00	-
1340	522753.62	2182705.86	Картометрический метод	5.00	-
1341	522750.38	2182698.84	Картометрический метод	5.00	-
1342	522730.03	2182649.96	Картометрический метод	5.00	-
1343	522727.46	2182643.09	Картометрический метод	5.00	-
1344	522725.40	2182636.04	Картометрический метод	5.00	-
1345	522723.86	2182628.87	Картометрический метод	5.00	-
1346	522722.86	2182621.61	Картометрический метод	5.00	-
1347	522720.83	2182601.54	Картометрический метод	5.00	-
1348	522720.35	2182594.09	Картометрический метод	5.00	-
1349	522720.43	2182586.62	Картометрический метод	5.00	-
1350	522721.07	2182579.18	Картометрический метод	5.00	-
1351	522725.37	2182544.40	Картометрический метод	5.00	-
1352	522726.41	2182537.82	Картометрический метод	5.00	-
1353	522727.89	2182531.31	Картометрический метод	5.00	-
1354	522729.79	2182524.92	Картометрический метод	5.00	-
1355	522732.12	2182518.68	Картометрический метод	5.00	-
1356	522734.86	2182512.60	Картометрический метод	5.00	-
1357	522738.00	2182506.71	Картометрический метод	5.00	-
1358	522750.51	2182485.02	Картометрический метод	5.00	-
1359	522755.16	2182477.72	Картометрический метод	5.00	-

1360	522777.33	2182445.98	Картометрический метод	5.00	-
1361	522779.69	2182442.74	Картометрический метод	5.00	-
1362	522787.79	2182432.09	Картометрический метод	5.00	-
1363	522789.46	2182422.40	Картометрический метод	5.00	-
1364	522791.24	2182414.15	Картометрический метод	5.00	-
1365	522793.71	2182406.08	Картометрический метод	5.00	-
1366	522796.85	2182398.24	Картометрический метод	5.00	-
1367	522807.10	2182375.51	Картометрический метод	5.00	-
1368	522810.16	2182369.31	Картометрический метод	5.00	-
1369	522813.64	2182363.34	Картометрический метод	5.00	-
1370	522817.53	2182357.62	Картометрический метод	5.00	-
1371	522821.80	2182352.18	Картометрический метод	5.00	-
1372	522836.44	2182334.81	Картометрический метод	5.00	-
1373	522841.61	2182329.13	Картометрический метод	5.00	-
1374	522847.20	2182323.87	Картометрический метод	5.00	-
1375	522853.18	2182319.05	Картометрический метод	5.00	-
1376	522859.51	2182314.70	Картометрический метод	5.00	-
1377	522866.16	2182310.85	Картометрический метод	5.00	-
1378	522888.96	2182298.79	Картометрический метод	5.00	-
1379	522896.85	2182295.06	Картометрический метод	5.00	-
1380	522905.03	2182292.02	Картометрический метод	5.00	-
1381	522915.82	2182288.54	Картометрический метод	5.00	-
1382	522922.10	2182284.68	Картометрический метод	5.00	-
1383	522919.26	2182271.17	Картометрический метод	5.00	-
1384	522911.70	2182250.31	Картометрический метод	5.00	-
1385	522894.13	2182242.21	Картометрический метод	5.00	-
1386	522893.64	2182241.98	Картометрический метод	5.00	-
1387	522859.02	2182225.77	Картометрический метод	5.00	-
1388	522848.12	2182219.82	Картометрический метод	5.00	-
1389	522820.67	2182202.53	Картометрический метод	5.00	-
1390	522812.52	2182196.81	Картометрический метод	5.00	-
1391	522804.97	2182190.30	Картометрический метод	5.00	-
1392	522795.60	2182181.37	Картометрический метод	5.00	-
1393	522792.43	2182179.36	Картометрический метод	5.00	-
1394	522789.73	2182178.03	Картометрический метод	5.00	-
1395	522769.20	2182171.78	Картометрический метод	5.00	-
1396	522724.39	2182164.06	Картометрический метод	5.00	-
1397	522704.96	2182163.23	Картометрический метод	5.00	-
1398	522699.96	2182162.88	Картометрический метод	5.00	-
1399	522670.63	2182160.14	Картометрический метод	5.00	-
1400	522663.89	2182159.28	Картометрический метод	5.00	-

1401	522657.21	2182157.96	Картометрический метод	5.00	-
1402	522650.65	2182156.19	Картометрический метод	5.00	-
1403	522596.64	2182139.64	Картометрический метод	5.00	-
1404	522585.21	2182135.36	Картометрический метод	5.00	-
1405	522552.56	2182120.80	Картометрический метод	5.00	-
1406	522546.23	2182117.70	Картометрический метод	5.00	-
1407	522540.13	2182114.17	Картометрический метод	5.00	-
1408	522534.30	2182110.22	Картометрический метод	5.00	-
1409	522508.36	2182091.27	Картометрический метод	5.00	-
1410	522501.36	2182085.66	Картометрический метод	5.00	-
1411	522494.89	2182079.44	Картометрический метод	5.00	-
1412	522474.44	2182057.94	Картометрический метод	5.00	-
1413	522469.86	2182052.78	Картометрический метод	5.00	-
1414	522465.64	2182047.31	Картометрический метод	5.00	-
1415	522461.81	2182041.57	Картометрический метод	5.00	-
1416	522450.37	2182023.04	Картометрический метод	5.00	-
1417	522446.70	2182016.58	Картометрический метод	5.00	-
1418	522443.53	2182009.87	Картометрический метод	5.00	-
1419	522440.86	2182002.94	Картометрический метод	5.00	-
1420	522426.51	2181961.12	Картометрический метод	5.00	-
1421	522423.05	2181948.34	Картометрический метод	5.00	-
1422	522415.66	2181911.50	Картометрический метод	5.00	-
1423	522414.20	2181901.73	Картометрический метод	5.00	-
1424	522413.71	2181891.87	Картометрический метод	5.00	-
1425	522413.70	2181868.97	Картометрический метод	5.00	-
1426	522409.40	2181865.98	Картометрический метод	5.00	-
1427	522387.99	2181855.28	Картометрический метод	5.00	-
1428	522382.17	2181853.83	Картометрический метод	5.00	-
1429	522378.27	2181852.78	Картометрический метод	5.00	-
1430	522300.28	2181830.06	Картометрический метод	5.00	-
1431	522292.61	2181827.49	Картометрический метод	5.00	-
1432	522285.17	2181824.30	Картометрический метод	5.00	-
1433	522252.34	2181808.63	Картометрический метод	5.00	-
1434	522244.71	2181804.57	Картометрический метод	5.00	-
1435	522237.46	2181799.87	Картометрический метод	5.00	-
1436	522205.67	2181777.25	Картометрический метод	5.00	-
1437	522200.18	2181773.05	Картометрический метод	5.00	-
1438	522195.00	2181768.49	Картометрический метод	5.00	-
1439	522190.14	2181763.58	Картометрический метод	5.00	-
1440	522176.55	2181748.84	Картометрический метод	5.00	-
1441	522171.31	2181742.68	Картометрический метод	5.00	-

1442	522166.59	2181736.12	Картометрический метод	5.00	-
1443	522162.41	2181729.19	Картометрический метод	5.00	-
1444	522128.97	2181668.34	Картометрический метод	5.00	-
1445	522125.90	2181662.28	Картометрический метод	5.00	-
1446	522123.25	2181656.02	Картометрический метод	5.00	-
1447	522109.13	2181619.26	Картометрический метод	5.00	-
1448	522106.77	2181612.36	Картометрический метод	5.00	-
1449	522104.91	2181605.31	Картометрический метод	5.00	-
1450	522103.58	2181598.14	Картометрический метод	5.00	-
1451	522099.65	2181571.77	Картометрический метод	5.00	-
1452	522098.81	2181564.12	Картометрический метод	5.00	-
1453	522098.56	2181556.42	Картометрический метод	5.00	-
1454	522098.90	2181548.73	Картометрический метод	5.00	-
1455	522099.84	2181541.08	Картометрический метод	5.00	-
1456	522102.76	2181523.00	Картометрический метод	5.00	-
1457	522104.51	2181514.51	Картометрический метод	5.00	-
1458	522107.00	2181506.20	Картометрический метод	5.00	-
1459	522110.19	2181498.13	Картометрический метод	5.00	-
1460	522123.50	2181468.38	Картометрический метод	5.00	-
1461	522127.41	2181460.57	Картометрический метод	5.00	-
1462	522130.81	2181455.04	Картометрический метод	5.00	-
1463	522130.22	2181452.09	Картометрический метод	5.00	-
1464	522122.25	2181426.38	Картометрический метод	5.00	-
1465	522097.16	2181406.89	Картометрический метод	5.00	-
1466	522093.16	2181410.66	Картометрический метод	5.00	-
1467	522087.90	2181414.98	Картометрический метод	5.00	-
1468	522082.35	2181418.93	Картометрический метод	5.00	-
1469	522076.55	2181422.50	Картометрический метод	5.00	-
1470	522070.52	2181425.66	Картометрический метод	5.00	-
1471	522064.29	2181428.40	Картометрический метод	5.00	-
1472	522057.89	2181430.72	Картометрический метод	5.00	-
1473	522051.34	2181432.59	Картометрический метод	5.00	-
1474	522044.68	2181434.02	Картометрический метод	5.00	-
1475	522037.94	2181434.98	Картометрический метод	5.00	-
1476	522031.14	2181435.49	Картометрический метод	5.00	-
1477	522024.33	2181435.53	Картометрический метод	5.00	-
1478	522017.54	2181435.11	Картометрический метод	5.00	-
1479	522010.78	2181434.23	Картометрический метод	5.00	-
1480	522004.11	2181432.89	Картометрический метод	5.00	-
1481	521997.54	2181431.09	Картометрический метод	5.00	-
1482	521991.10	2181428.86	Картометрический метод	5.00	-

1483	521984.84	2181426.19	Картометрический метод	5.00	-
1484	521978.77	2181423.10	Картометрический метод	5.00	-
1485	521972.92	2181419.61	Картометрический метод	5.00	-
1486	521967.33	2181415.73	Картометрический метод	5.00	-
1487	521962.01	2181411.47	Картометрический метод	5.00	-
1488	521957.00	2181406.86	Картометрический метод	5.00	-
1489	521952.31	2181401.92	Картометрический метод	5.00	-
1490	521947.96	2181396.68	Картометрический метод	5.00	-
1491	521922.70	2181363.96	Картометрический метод	5.00	-
1492	521918.68	2181358.36	Картометрический метод	5.00	-
1493	521915.05	2181352.49	Картометрический метод	5.00	-
1494	521893.40	2181314.63	Картометрический метод	5.00	-
1495	521890.22	2181308.60	Картометрический метод	5.00	-
1496	521887.46	2181302.37	Картометрический метод	5.00	-
1497	521885.13	2181295.97	Картометрический метод	5.00	-
1498	521883.24	2181289.42	Картометрический метод	5.00	-
1499	521881.80	2181282.75	Картометрический метод	5.00	-
1500	521880.82	2181276.00	Картометрический метод	5.00	-
1501	521880.30	2181269.21	Картометрический метод	5.00	-
1502	521880.24	2181262.39	Картометрический метод	5.00	-
1503	521880.65	2181255.58	Картометрический метод	5.00	-
1504	521881.53	2181248.82	Картометрический метод	5.00	-
1505	521882.86	2181242.14	Картометрический метод	5.00	-
1506	521884.64	2181235.56	Картометрический метод	5.00	-
1507	521886.87	2181229.11	Картометрический метод	5.00	-
1508	521889.53	2181222.84	Картометрический метод	5.00	-
1509	521892.61	2181216.75	Картометрический метод	5.00	-
1510	521896.10	2181210.90	Картометрический метод	5.00	-
1511	521899.98	2181205.29	Картометрический метод	5.00	-
1512	521904.24	2181199.97	Картометрический метод	5.00	-
1513	521908.84	2181194.94	Картометрический метод	5.00	-
1514	521913.78	2181190.24	Картометрический метод	5.00	-
1515	521919.03	2181185.89	Картометрический метод	5.00	-
1516	521924.56	2181181.90	Картометрический метод	5.00	-
1517	521930.35	2181178.31	Картометрический метод	5.00	-
1518	521965.30	2181158.21	Картометрический метод	5.00	-
1519	521971.36	2181154.99	Картометрический метод	5.00	-
1520	521977.63	2181152.20	Картометрический метод	5.00	-
1521	522013.65	2181137.62	Картометрический метод	5.00	-
1522	522021.53	2181134.81	Картометрический метод	5.00	-
1523	522029.61	2181132.66	Картометрический метод	5.00	-

1524	522061.27	2181125.67	Картометрический метод	5.00	-
1525	522069.46	2181124.22	Картометрический метод	5.00	-
1526	522077.73	2181123.45	Картометрический метод	5.00	-
1527	522086.05	2181123.37	Картометрический метод	5.00	-
1528	522111.11	2181124.17	Картометрический метод	5.00	-
1529	522118.42	2181124.68	Картометрический метод	5.00	-
1530	522125.68	2181125.72	Картометрический метод	5.00	-
1531	522132.84	2181127.29	Картометрический метод	5.00	-
1532	522175.20	2181138.20	Картометрический метод	5.00	-
1533	522183.83	2181140.84	Картометрический метод	5.00	-
1534	522192.19	2181144.25	Картометрический метод	5.00	-
1535	522181.64	2181237.69	Картометрический метод	5.00	-
1536	522224.52	2181268.09	Картометрический метод	5.00	-
1537	522370.74	2181318.03	Картометрический метод	5.00	-
1538	522389.72	2181354.69	Картометрический метод	5.00	-
1539	522394.72	2181366.03	Картометрический метод	5.00	-
1540	522408.65	2181403.72	Картометрический метод	5.00	-
1541	522410.78	2181410.15	Картометрический метод	5.00	-
1542	522412.47	2181416.70	Картометрический метод	5.00	-
1543	522413.71	2181423.35	Картометрический метод	5.00	-
1544	522416.28	2181440.26	Картометрический метод	5.00	-
1545	522417.10	2181447.43	Картометрический метод	5.00	-
1546	522417.41	2181454.65	Картометрический метод	5.00	-
1547	522417.19	2181461.86	Картометрический метод	5.00	-
1548	522414.99	2181495.30	Картометрический метод	5.00	-
1549	522414.31	2181502.09	Картометрический метод	5.00	-
1550	522413.16	2181508.81	Картометрический метод	5.00	-
1551	522411.57	2181515.44	Картометрический метод	5.00	-
1552	522409.52	2181521.95	Картометрический метод	5.00	-
1553	522401.83	2181543.77	Картометрический метод	5.00	-
1554	522404.82	2181545.20	Картометрический метод	5.00	-
1555	522411.31	2181548.92	Картометрический метод	5.00	-
1556	522428.28	2181559.49	Картометрический метод	5.00	-
1557	522434.06	2181563.39	Картометрический метод	5.00	-
1558	522439.57	2181567.68	Картометрический метод	5.00	-
1559	522444.76	2181572.35	Картометрический метод	5.00	-
1560	522449.61	2181577.36	Картометрический метод	5.00	-
1561	522454.10	2181582.70	Картометрический метод	5.00	-
1562	522458.21	2181588.34	Картометрический метод	5.00	-
1563	522461.07	2181592.90	Картометрический метод	5.00	-
1564	522473.87	2181597.09	Картометрический метод	5.00	-

1565	522480.65	2181599.58	Картометрический метод	5.00	-
1566	522487.23	2181602.55	Картометрический метод	5.00	-
1567	522512.88	2181614.92	Картометрический метод	5.00	-
1568	522599.38	2181671.88	Картометрический метод	5.00	-
1569	522604.18	2181677.29	Картометрический метод	5.00	-
1570	522608.58	2181683.04	Картометрический метод	5.00	-
1571	522636.07	2181721.77	Картометрический метод	5.00	-
1572	522640.23	2181728.12	Картометрический метод	5.00	-
1573	522643.89	2181734.77	Картометрический метод	5.00	-
1574	522667.35	2181781.50	Картометрический метод	5.00	-
1575	522670.41	2181788.19	Картометрический метод	5.00	-
1576	522672.96	2181795.09	Картометрический метод	5.00	-
1577	522675.01	2181802.16	Картометрический метод	5.00	-
1578	522676.52	2181809.36	Картометрический метод	5.00	-
1579	522683.19	2181847.96	Картометрический метод	5.00	-
1580	522689.97	2181884.19	Картометрический метод	5.00	-
1581	522733.75	2181899.93	Картометрический метод	5.00	-
1582	522789.68	2181914.35	Картометрический метод	5.00	-
1583	522795.51	2181916.04	Картометрический метод	5.00	-
1584	522823.46	2181925.09	Картометрический метод	5.00	-
1585	522857.66	2181935.50	Картометрический метод	5.00	-
1586	522863.64	2181937.53	Картометрический метод	5.00	-
1587	522897.19	2181950.10	Картометрический метод	5.00	-
1588	522903.46	2181952.70	Картометрический метод	5.00	-
1589	522909.53	2181955.71	Картометрический метод	5.00	-
1590	522915.39	2181959.13	Картометрический метод	5.00	-
1591	522938.99	2181973.99	Картометрический метод	5.00	-
1592	522945.19	2181978.23	Картометрический метод	5.00	-
1593	522950.39	2181982.39	Картометрический метод	5.00	-
1594	522962.58	2181987.19	Картометрический метод	5.00	-
1595	522985.35	2181995.72	Картометрический метод	5.00	-
1596	523002.59	2181998.96	Картометрический метод	5.00	-
1597	523010.88	2182000.88	Картометрический метод	5.00	-
1598	523018.97	2182003.50	Картометрический метод	5.00	-
1599	523036.02	2182009.84	Картометрический метод	5.00	-
1600	523042.46	2182012.49	Картометрический метод	5.00	-
1601	523048.69	2182015.58	Картометрический метод	5.00	-
1602	523054.69	2182019.10	Картометрический метод	5.00	-
1603	523060.44	2182023.02	Картометрический метод	5.00	-
1604	523081.11	2182038.23	Картометрический метод	5.00	-
1605	523086.35	2182042.36	Картометрический метод	5.00	-

1606	523091.30	2182046.83	Картометрический метод	5.00	-
1607	523095.94	2182051.61	Картометрический метод	5.00	-
1608	523100.25	2182056.70	Картометрический метод	5.00	-
1609	523130.08	2182094.36	Картометрический метод	5.00	-
1610	523134.58	2182100.52	Картометрический метод	5.00	-
1611	523138.60	2182107.00	Картометрический метод	5.00	-
1612	523148.32	2182124.08	Картометрический метод	5.00	-
1613	523151.49	2182130.12	Картометрический метод	5.00	-
1614	523154.24	2182136.37	Картометрический метод	5.00	-
1615	523168.85	2182172.88	Картометрический метод	5.00	-
1616	523171.65	2182180.84	Картометрический метод	5.00	-
1617	523173.78	2182189.02	Картометрический метод	5.00	-
1618	523185.64	2182244.19	Картометрический метод	5.00	-
1619	523187.33	2182254.86	Картометрический метод	5.00	-
1620	523190.73	2182287.49	Картометрический метод	5.00	-
1621	523191.26	2182296.75	Картометрический метод	5.00	-
1622	523191.51	2182319.27	Картометрический метод	5.00	-
1623	523191.29	2182327.03	Картометрический метод	5.00	-
1624	523190.47	2182334.76	Картометрический метод	5.00	-
1625	523189.06	2182342.40	Картометрический метод	5.00	-
1626	523184.85	2182361.02	Картометрический метод	5.00	-
1627	523182.78	2182368.75	Картометрический метод	5.00	-
1628	523180.09	2182376.28	Картометрический метод	5.00	-
1629	523172.31	2182395.65	Картометрический метод	5.00	-
1630	523169.07	2182402.88	Картометрический метод	5.00	-
1631	523165.26	2182409.83	Картометрический метод	5.00	-
1632	523160.92	2182416.45	Картометрический метод	5.00	-
1633	523156.06	2182422.71	Картометрический метод	5.00	-
1634	523129.20	2182454.65	Картометрический метод	5.00	-
1635	523120.06	2182464.17	Картометрический метод	5.00	-
1636	523103.25	2182479.50	Картометрический метод	5.00	-
1637	523098.17	2182483.84	Картометрический метод	5.00	-
1638	523092.80	2182487.83	Картометрический метод	5.00	-
1639	523087.19	2182491.45	Картометрический метод	5.00	-
1640	523050.17	2182513.58	Картометрический метод	5.00	-
1641	523049.12	2182514.37	Картометрический метод	5.00	-
1642	523047.00	2182520.56	Картометрический метод	5.00	-
1643	523044.49	2182527.12	Картометрический метод	5.00	-
1644	523041.52	2182533.49	Картометрический метод	5.00	-
1645	523038.11	2182539.64	Картометрический метод	5.00	-
1646	523034.28	2182545.53	Картометрический метод	5.00	-

1647	523018.05	2182568.66	Картометрический метод	5.00	-
1648	523010.63	2182581.12	Картометрический метод	5.00	-
1649	523031.11	2182617.53	Картометрический метод	5.00	-
1650	523033.37	2182621.77	Картометрический метод	5.00	-
1651	523052.85	2182660.67	Картометрический метод	5.00	-
1652	523077.36	2182703.57	Картометрический метод	5.00	-
1653	523122.34	2182770.69	Картометрический метод	5.00	-
1654	523133.18	2182780.76	Картометрический метод	5.00	-
1655	523153.40	2182799.21	Картометрический метод	5.00	-
1656	523190.46	2182810.93	Картометрический метод	5.00	-
1657	523259.49	2182807.91	Картометрический метод	5.00	-
1658	523265.44	2182807.82	Картометрический метод	5.00	-
1659	523338.28	2182808.98	Картометрический метод	5.00	-
1660	523341.72	2182809.09	Картометрический метод	5.00	-
1661	523379.07	2182810.97	Картометрический метод	5.00	-
1662	523381.39	2182809.35	Картометрический метод	5.00	-
1663	523386.99	2182805.70	Картометрический метод	5.00	-
1664	523392.82	2182802.43	Картометрический метод	5.00	-
1665	523398.86	2182799.56	Картометрический метод	5.00	-
1666	523405.08	2182797.10	Картометрический метод	5.00	-
1667	523411.45	2182795.07	Картометрический метод	5.00	-
1668	523425.33	2182791.13	Картометрический метод	5.00	-
1669	523433.23	2182789.23	Картометрический метод	5.00	-
1670	523441.25	2182787.99	Картометрический метод	5.00	-
1671	523482.04	2182783.32	Картометрический метод	5.00	-
1672	523501.89	2182778.65	Картометрический метод	5.00	-
1673	523504.25	2182778.13	Картометрический метод	5.00	-
1674	523519.65	2182774.89	Картометрический метод	5.00	-
1675	523527.22	2182773.60	Картометрический метод	5.00	-
1676	523534.86	2182772.90	Картометрический метод	5.00	-
1677	523542.54	2182772.79	Картометрический метод	5.00	-
1678	523553.75	2182773.05	Картометрический метод	5.00	-
1679	523566.98	2182774.24	Картометрический метод	5.00	-
1680	523600.36	2182779.50	Картометрический метод	5.00	-
1681	523607.92	2182780.99	Картометрический метод	5.00	-
1682	523637.78	2182788.09	Картометрический метод	5.00	-
1683	523641.74	2182789.12	Картометрический метод	5.00	-
1684	523666.11	2182795.98	Картометрический метод	5.00	-
1685	523673.02	2182798.19	Картометрический метод	5.00	-
1686	523679.74	2182800.90	Картометрический метод	5.00	-
1687	523699.29	2182809.62	Картометрический метод	5.00	-

1688	523707.87	2182813.95	Картометрический метод	5.00	-
1689	523737.50	2182830.74	Картометрический метод	5.00	-
1690	523744.37	2182835.01	Картометрический метод	5.00	-
1691	523795.09	2182869.44	Картометрический метод	5.00	-
1692	523796.16	2182870.17	Картометрический метод	5.00	-
1693	523857.94	2182913.29	Картометрический метод	5.00	-
1694	523864.14	2182917.98	Картометрический метод	5.00	-
1695	523879.99	2182947.93	Картометрический метод	5.00	-
1696	524007.41	2183037.57	Картометрический метод	5.00	-
1697	524016.42	2183045.87	Картометрический метод	5.00	-
1698	524036.81	2183067.11	Картометрический метод	5.00	-
1699	524041.34	2183072.16	Картометрический метод	5.00	-
1700	524045.52	2183077.51	Картометрический метод	5.00	-
1701	524049.33	2183083.13	Картометрический метод	5.00	-
1702	524052.74	2183089.00	Картометрический метод	5.00	-
1703	524055.62	2183094.34	Картометрический метод	5.00	-
1704	524061.38	2183094.95	Картометрический метод	5.00	-
1705	524069.66	2183096.18	Картометрический метод	5.00	-
1706	524077.80	2183098.09	Картометрический метод	5.00	-
1707	524085.76	2183100.68	Картометрический метод	5.00	-
1708	524096.90	2183104.83	Картометрический метод	5.00	-
1709	524121.22	2183158.20	Картометрический метод	5.00	-
1710	524483.63	2183036.14	Картометрический метод	5.00	-
1711	524621.21	2183041.27	Картометрический метод	5.00	-
1712	525046.03	2182852.70	Картометрический метод	5.00	-
1713	525043.46	2182886.75	Картометрический метод	5.00	-
1714	525043.50	2182903.04	Картометрический метод	5.00	-
1715	525043.31	2182917.37	Картометрический метод	5.00	-
1716	525041.22	2182930.47	Картометрический метод	5.00	-
1717	525037.32	2182945.05	Картометрический метод	5.00	-
1718	525033.06	2182955.57	Картометрический метод	5.00	-
1719	525028.44	2182963.17	Картометрический метод	5.00	-
1720	524928.57	2183004.85	Картометрический метод	5.00	-
1721	524797.57	2183042.30	Картометрический метод	5.00	-
1722	524783.33	2183040.59	Картометрический метод	5.00	-
1723	524771.75	2183040.87	Картометрический метод	5.00	-
1724	524748.85	2183040.90	Картометрический метод	5.00	-
1725	524674.46	2183056.06	Картометрический метод	5.00	-
1726	524605.98	2183062.66	Картометрический метод	5.00	-
1727	524594.59	2183067.18	Картометрический метод	5.00	-
1728	524558.74	2183088.27	Картометрический метод	5.00	-

1729	524542.29	2183093.57	Картометрический метод	5.00	-
1730	524493.82	2183101.02	Картометрический метод	5.00	-
1731	524463.66	2183109.79	Картометрический метод	5.00	-
1732	524430.92	2183119.19	Картометрический метод	5.00	-
1733	524389.58	2183137.09	Картометрический метод	5.00	-
1734	524357.68	2183152.93	Картометрический метод	5.00	-
1735	524346.38	2183156.11	Картометрический метод	5.00	-
1736	524325.19	2183158.95	Картометрический метод	5.00	-
1737	524293.48	2183161.14	Картометрический метод	5.00	-
1738	524268.80	2183164.70	Картометрический метод	5.00	-
1739	524195.57	2183188.49	Картометрический метод	5.00	-
1740	524147.82	2183196.69	Картометрический метод	5.00	-
1741	524129.78	2183199.21	Картометрический метод	5.00	-
1742	524111.95	2183205.95	Картометрический метод	5.00	-
1743	524090.88	2183205.55	Картометрический метод	5.00	-
1744	524071.39	2183202.04	Картометрический метод	5.00	-
1745	524050.85	2183194.39	Картометрический метод	5.00	-
1746	524041.59	2183193.41	Картометрический метод	5.00	-
1747	524033.37	2183194.44	Картометрический метод	5.00	-
1748	524026.27	2183198.72	Картометрический метод	5.00	-
1749	524022.56	2183202.17	Картометрический метод	5.00	-
1750	524017.43	2183209.89	Картометрический метод	5.00	-
1751	524016.34	2183219.09	Картометрический метод	5.00	-
1752	524003.68	2183215.62	Картометрический метод	5.00	-
1753	523985.40	2183198.46	Картометрический метод	5.00	-
1754	523977.69	2183189.46	Картометрический метод	5.00	-
1755	523973.14	2183177.76	Картометрический метод	5.00	-
1756	523973.24	2183167.40	Картометрический метод	5.00	-
1757	523971.89	2183149.78	Картометрический метод	5.00	-
1758	523964.68	2183136.37	Картометрический метод	5.00	-
1759	523944.29	2183115.13	Картометрический метод	5.00	-
1760	523850.75	2183039.01	Картометрический метод	5.00	-
1761	523832.08	2183026.65	Картометрический метод	5.00	-
1762	523817.94	2183011.83	Картометрический метод	5.00	-
1763	523800.71	2182995.30	Картометрический метод	5.00	-
1764	523738.93	2182952.18	Картометрический метод	5.00	-
1765	523688.20	2182917.74	Картометрический метод	5.00	-
1766	523658.57	2182900.95	Картометрический метод	5.00	-
1767	523639.02	2182892.24	Картометрический метод	5.00	-
1768	523614.65	2182885.38	Картометрический метод	5.00	-
1769	523584.79	2182878.28	Картометрический метод	5.00	-

1770	523551.41	2182873.02	Картометрический метод	5.00	-
1771	523540.20	2182872.76	Картометрический метод	5.00	-
1772	523524.80	2182875.99	Картометрический метод	5.00	-
1773	523499.23	2182882.01	Картометрический метод	5.00	-
1774	523452.61	2182887.34	Картометрический метод	5.00	-
1775	523438.73	2182891.27	Картометрический метод	5.00	-
1776	523428.74	2182898.26	Картометрический метод	5.00	-
1777	523424.77	2182902.20	Картометрический метод	5.00	-
1778	523422.05	2182907.09	Картометрический метод	5.00	-
1779	523414.98	2182912.90	Картометрический метод	5.00	-
1780	523336.70	2182908.96	Картометрический метод	5.00	-
1781	523263.86	2182907.81	Картометрический метод	5.00	-
1782	523177.17	2182911.60	Картометрический метод	5.00	-
1783	523108.57	2182889.92	Картометрический метод	5.00	-
1784	523092.12	2182878.67	Картометрический метод	5.00	-
1785	523065.44	2182854.32	Картометрический метод	5.00	-
1786	523045.75	2182836.02	Картометрический метод	5.00	-
1787	522992.31	2182756.27	Картометрический метод	5.00	-
1788	522964.67	2182707.90	Картометрический метод	5.00	-
1789	522943.96	2182666.56	Картометрический метод	5.00	-
1790	522917.85	2182620.16	Картометрический метод	5.00	-
1791	522911.42	2182602.17	Картометрический метод	5.00	-
1792	522909.73	2182594.58	Картометрический метод	5.00	-
1793	522908.22	2182575.65	Картометрический метод	5.00	-
1794	522910.29	2182563.82	Картометрический метод	5.00	-
1795	522920.11	2182537.66	Картометрический метод	5.00	-
1796	522934.06	2182514.27	Картометрический метод	5.00	-
1797	522952.41	2182488.10	Картометрический метод	5.00	-
1798	522961.24	2182462.38	Картометрический метод	5.00	-
1799	522974.50	2182445.40	Картометрический метод	5.00	-
1800	522994.25	2182430.51	Картометрический метод	5.00	-
1801	523035.86	2182405.62	Картометрический метод	5.00	-
1802	523052.67	2182390.29	Картометрический метод	5.00	-
1803	523079.52	2182358.36	Картометрический метод	5.00	-
1804	523087.30	2182338.99	Картометрический метод	5.00	-
1805	523091.51	2182320.37	Картометрический метод	5.00	-
1806	523091.27	2182297.84	Картометрический метод	5.00	-
1807	523087.87	2182265.21	Картометрический метод	5.00	-
1808	523076.01	2182210.03	Картометрический метод	5.00	-
1809	523061.40	2182173.52	Картометрический метод	5.00	-
1810	523051.68	2182156.44	Картометрический метод	5.00	-

1811	523021.86	2182118.78	Картометрический метод	5.00	-
1812	523001.18	2182103.57	Картометрический метод	5.00	-
1813	522984.14	2182097.24	Картометрический метод	5.00	-
1814	522958.37	2182092.40	Картометрический метод	5.00	-
1815	522926.74	2182080.54	Картометрический метод	5.00	-
1816	522911.45	2182074.53	Картометрический метод	5.00	-
1817	522898.11	2182069.33	Картометрический метод	5.00	-
1818	522885.69	2182058.61	Картометрический метод	5.00	-
1819	522862.09	2182043.74	Картометрический метод	5.00	-
1820	522828.54	2182031.17	Картометрический метод	5.00	-
1821	522793.50	2182020.50	Картометрический метод	5.00	-
1822	522764.71	2182011.18	Картометрический метод	5.00	-
1823	522704.29	2181995.60	Картометрический метод	5.00	-
1824	522647.70	2181975.27	Картометрический метод	5.00	-
1825	522621.41	2181962.61	Картометрический метод	5.00	-
1826	522609.04	2181954.11	Картометрический метод	5.00	-
1827	522604.65	2181948.09	Картометрический метод	5.00	-
1828	522594.84	2181919.55	Картометрический метод	5.00	-
1829	522584.77	2181865.66	Картометрический метод	5.00	-
1830	522577.98	2181826.37	Картометрический метод	5.00	-
1831	522554.52	2181779.64	Картометрический метод	5.00	-
1832	522527.03	2181740.91	Картометрический метод	5.00	-
1833	522487.31	2181714.21	Картометрический метод	5.00	-
1834	522442.80	2181692.14	Картометрический метод	5.00	-
1835	522410.53	2181681.59	Картометрический метод	5.00	-
1836	522376.31	2181679.59	Картометрический метод	5.00	-
1837	522367.34	2181675.29	Картометрический метод	5.00	-
1838	522374.69	2181664.33	Картометрический метод	5.00	-
1839	522375.37	2181644.35	Картометрический метод	5.00	-
1840	522358.40	2181633.77	Картометрический метод	5.00	-
1841	522344.64	2181633.30	Картометрический метод	5.00	-
1842	522333.50	2181631.91	Картометрический метод	5.00	-
1843	522310.02	2181609.92	Картометрический метод	5.00	-
1844	522294.58	2181581.64	Картометрический метод	5.00	-
1845	522286.58	2181558.65	Картометрический метод	5.00	-
1846	522285.13	2181545.34	Картометрический метод	5.00	-
1847	522286.75	2181540.50	Картометрический метод	5.00	-
1848	522296.54	2181526.75	Картометрический метод	5.00	-
1849	522307.05	2181511.85	Картометрический метод	5.00	-
1850	522315.20	2181488.72	Картометрический метод	5.00	-
1851	522317.41	2181455.28	Картометрический метод	5.00	-

1852	522314.84	2181438.37	Картометрический метод	5.00	-
1853	522300.92	2181400.68	Картометрический метод	5.00	-
1854	522273.28	2181347.31	Картометрический метод	5.00	-
1855	522253.38	2181320.28	Картометрический метод	5.00	-
1856	522215.28	2181280.48	Картометрический метод	5.00	-
1857	522177.48	2181247.61	Картометрический метод	5.00	-
1858	522150.25	2181235.04	Картометрический метод	5.00	-
1859	522107.89	2181224.12	Картометрический метод	5.00	-
1860	522082.83	2181223.32	Картометрический метод	5.00	-
1861	522051.17	2181230.31	Картометрический метод	5.00	-
1862	522015.16	2181244.89	Картометрический метод	5.00	-
1863	521980.21	2181264.99	Картометрический метод	5.00	-
1864	522001.86	2181302.85	Картометрический метод	5.00	-
1865	522027.12	2181335.57	Картометрический метод	5.00	-
1866	522033.82	2181323.56	Картометрический метод	5.00	-
1867	522043.86	2181314.73	Картометрический метод	5.00	-
1868	522063.84	2181306.02	Картометрический метод	5.00	-
1869	522090.69	2181298.94	Картометрический метод	5.00	-
1870	522109.57	2181299.10	Картометрический метод	5.00	-
1871	522117.03	2181301.55	Картометрический метод	5.00	-
1872	522150.96	2181322.06	Картометрический метод	5.00	-
1873	522189.79	2181352.22	Картометрический метод	5.00	-
1874	522204.92	2181367.56	Картометрический метод	5.00	-
1875	522215.20	2181388.48	Картометрический метод	5.00	-
1876	522227.27	2181427.43	Картометрический метод	5.00	-
1877	522235.83	2181470.29	Картометрический метод	5.00	-
1878	522234.41	2181479.38	Картометрический метод	5.00	-
1879	522229.40	2181487.63	Картометрический метод	5.00	-
1880	522214.78	2181509.21	Картометрический метод	5.00	-
1881	522201.48	2181538.96	Картометрический метод	5.00	-
1882	522198.56	2181557.04	Картометрический метод	5.00	-
1883	522202.48	2181583.41	Картометрический метод	5.00	-
1884	522216.60	2181620.17	Картометрический метод	5.00	-
1885	522250.05	2181681.03	Картометрический метод	5.00	-
1886	522263.64	2181695.77	Картометрический метод	5.00	-
1887	522295.43	2181718.38	Картометрический метод	5.00	-
1888	522328.25	2181734.06	Картометрический метод	5.00	-
1889	522406.24	2181756.78	Картометрический метод	5.00	-
1890	522422.82	2181760.89	Картометрический метод	5.00	-
1891	522460.56	2181779.76	Картометрический метод	5.00	-
1892	522484.77	2181796.59	Картометрический метод	5.00	-

1893	522503.40	2181818.62	Картометрический метод	5.00	-
1894	522509.56	2181830.10	Картометрический метод	5.00	-
1895	522513.70	2181859.78	Картометрический метод	5.00	-
1896	522513.71	2181891.83	Картометрический метод	5.00	-
1897	522521.10	2181928.67	Картометрический метод	5.00	-
1898	522535.45	2181970.49	Картометрический метод	5.00	-
1899	522546.89	2181989.02	Картометрический метод	5.00	-
1900	522567.34	2182010.52	Картометрический метод	5.00	-
1901	522593.28	2182029.46	Картометрический метод	5.00	-
1902	522625.94	2182044.03	Картометрический метод	5.00	-
1903	522679.94	2182060.58	Картометрический метод	5.00	-
1904	522709.27	2182063.32	Картометрический метод	5.00	-
1905	522735.08	2182064.43	Картометрический метод	5.00	-
1906	522792.33	2182074.29	Картометрический метод	5.00	-
1907	522826.61	2182084.72	Картометрический метод	5.00	-
1908	522841.52	2182092.06	Картометрический метод	5.00	-
1909	522857.53	2182102.25	Картометрический метод	5.00	-
1910	522873.96	2182117.91	Картометрический метод	5.00	-
1911	522901.41	2182135.20	Картометрический метод	5.00	-
1912	522936.03	2182151.41	Картометрический метод	5.00	-
1913	522954.56	2182159.96	Картометрический метод	5.00	-
1914	522970.19	2182166.72	Картометрический метод	5.00	-
1915	522983.30	2182177.45	Картометрический метод	5.00	-
1916	523000.69	2182202.37	Картометрический метод	5.00	-
1917	523015.68	2182243.73	Картометрический метод	5.00	-
1918	523023.50	2182281.00	Картометрический метод	5.00	-
1919	523025.83	2182314.41	Картометрический метод	5.00	-
1920	523023.75	2182323.05	Картометрический метод	5.00	-
1921	523004.71	2182347.57	Картометрический метод	5.00	-
1922	522984.43	2182363.74	Картометрический метод	5.00	-
1923	522957.95	2182380.03	Картометрический метод	5.00	-
1924	522935.70	2182387.20	Картометрический метод	5.00	-
1925	522912.90	2182399.25	Картометрический метод	5.00	-
1926	522898.26	2182416.63	Картометрический метод	5.00	-
1927	522888.01	2182439.36	Картометрический метод	5.00	-
1928	522883.26	2182466.98	Картометрический метод	5.00	-
1929	522879.34	2182476.89	Картометрический метод	5.00	-
1930	522859.30	2182503.25	Картометрический метод	5.00	-
1931	522837.13	2182534.99	Картометрический метод	5.00	-
1932	522824.62	2182556.68	Картометрический метод	5.00	-
1933	522820.32	2182591.46	Картометрический метод	5.00	-

1934	522822.35	2182611.53	Картометрический метод	5.00	-
1935	522842.70	2182660.42	Картометрический метод	5.00	-
1936	522857.70	2182681.15	Картометрический метод	5.00	-
1937	522890.60	2182725.46	Картометрический метод	5.00	-
1938	522931.55	2182782.97	Картометрический метод	5.00	-
1939	522962.09	2182830.22	Картометрический метод	5.00	-
1940	522991.50	2182868.35	Картометрический метод	5.00	-
1941	523045.11	2182926.30	Картометрический метод	5.00	-
1942	523079.31	2182950.23	Картометрический метод	5.00	-
1943	523098.80	2182958.82	Картометрический метод	5.00	-
1944	523141.63	2182968.99	Картометрический метод	5.00	-
1945	523173.59	2182973.97	Картометрический метод	5.00	-
1946	523188.80	2182972.69	Картометрический метод	5.00	-
1947	523206.53	2182970.94	Картометрический метод	5.00	-
1948	523249.44	2182973.16	Картометрический метод	5.00	-
1949	523395.46	2182980.89	Картометрический метод	5.00	-
1950	523431.98	2182976.63	Картометрический метод	5.00	-
1951	523459.83	2182967.12	Картометрический метод	5.00	-
1952	523510.61	2182949.11	Картометрический метод	5.00	-
1953	523531.20	2182942.72	Картометрический метод	5.00	-
1954	523543.57	2182941.21	Картометрический метод	5.00	-
1955	523589.41	2182947.28	Картометрический метод	5.00	-
1956	523642.06	2182960.91	Картометрический метод	5.00	-
1957	523661.02	2182971.91	Картометрический метод	5.00	-
1958	523722.49	2183021.44	Картометрический метод	5.00	-
1959	523800.37	2183080.37	Картометрический метод	5.00	-
1960	523884.34	2183157.23	Картометрический метод	5.00	-
1961	523905.96	2183176.72	Картометрический метод	5.00	-
1962	523914.82	2183192.52	Картометрический метод	5.00	-
1963	523947.04	2183248.55	Картометрический метод	5.00	-
1964	523961.11	2183262.71	Картометрический метод	5.00	-
1965	523986.08	2183277.37	Картометрический метод	5.00	-
1966	524035.71	2183296.44	Картометрический метод	5.00	-
1967	524054.99	2183302.48	Картометрический метод	5.00	-
1968	524060.81	2183303.39	Картометрический метод	5.00	-
1969	524066.63	2183302.57	Картометрический метод	5.00	-
1970	524075.50	2183299.95	Картометрический метод	5.00	-
1971	524080.61	2183297.62	Картометрический метод	5.00	-
1972	524084.87	2183293.95	Картометрический метод	5.00	-
1973	524090.97	2183287.00	Картометрический метод	5.00	-
1974	524094.53	2183281.18	Картометрический метод	5.00	-

1975	524095.92	2183274.50	Картометрический метод	5.00	-
1976	524110.10	2183276.06	Картометрический метод	5.00	-
1977	524123.87	2183276.66	Картометрический метод	5.00	-
1978	524169.63	2183263.82	Картометрический метод	5.00	-
1979	524212.83	2183246.69	Картометрический метод	5.00	-
1980	524277.08	2183238.04	Картометрический метод	5.00	-
1981	524318.44	2183228.37	Картометрический метод	5.00	-
1982	524351.97	2183219.09	Картометрический метод	5.00	-
1983	524402.10	2183207.27	Картометрический метод	5.00	-
1984	524591.61	2183142.22	Картометрический метод	5.00	-
1985	524607.40	2183138.91	Картометрический метод	5.00	-
1986	524625.60	2183135.79	Картометрический метод	5.00	-
1987	524692.07	2183138.26	Картометрический метод	5.00	-
1988	524720.11	2183133.09	Картометрический метод	5.00	-
1989	524766.11	2183119.92	Картометрический метод	5.00	-
1990	524799.00	2183107.34	Картометрический метод	5.00	-
1991	524816.99	2183102.63	Картометрический метод	5.00	-
1992	524844.86	2183094.27	Картометрический метод	5.00	-
1993	525015.05	2183038.78	Картометрический метод	5.00	-
1994	525051.88	2183034.65	Картометрический метод	5.00	-
1995	525060.91	2183043.88	Картометрический метод	5.00	-
1996	525066.33	2183047.62	Картометрический метод	5.00	-
1997	525072.67	2183049.40	Картометрический метод	5.00	-
1998	525083.33	2183050.46	Картометрический метод	5.00	-
1999	525101.04	2183048.50	Картометрический метод	5.00	-
2000	525114.22	2183040.73	Картометрический метод	5.00	-
2001	525121.49	2183028.03	Картометрический метод	5.00	-
2002	525158.03	2183082.74	Картометрический метод	5.00	-
1215	525177.14	2183118.46	Картометрический метод	5.00	-
Часть 5					
2003	528928.94	2180581.94	Картометрический метод	5.00	-
2004	528946.61	2180695.57	Картометрический метод	5.00	-
2005	528895.55	2180726.84	Картометрический метод	5.00	-
2006	528844.89	2180764.53	Картометрический метод	5.00	-
2007	528777.43	2180812.99	Картометрический метод	5.00	-
2008	528734.96	2180836.98	Картометрический метод	5.00	-
2009	528663.23	2180876.98	Картометрический метод	5.00	-
2010	528611.10	2180911.36	Картометрический метод	5.00	-
2011	528565.95	2180946.40	Картометрический метод	5.00	-
2012	528539.18	2180990.83	Картометрический метод	5.00	-
2013	528526.72	2181021.01	Картометрический метод	5.00	-

2014	528519.00	2181057.83	Картометрический метод	5.00	-
2015	528512.97	2181094.56	Картометрический метод	5.00	-
2016	528502.04	2181128.00	Картометрический метод	5.00	-
2017	528492.15	2181163.89	Картометрический метод	5.00	-
2018	528487.47	2181175.83	Картометрический метод	5.00	-
2019	528480.30	2181183.67	Картометрический метод	5.00	-
2020	528456.79	2181197.02	Картометрический метод	5.00	-
2021	528438.17	2181213.21	Картометрический метод	5.00	-
2022	528420.01	2181231.63	Картометрический метод	5.00	-
2023	528408.72	2181238.13	Картометрический метод	5.00	-
2024	528388.14	2181254.35	Картометрический метод	5.00	-
2025	528366.97	2181274.07	Картометрический метод	5.00	-
2026	528333.08	2181297.62	Картометрический метод	5.00	-
2027	528300.08	2181312.20	Картометрический метод	5.00	-
2028	528267.64	2181317.44	Картометрический метод	5.00	-
2029	528239.16	2181314.46	Картометрический метод	5.00	-
2030	528216.62	2181307.86	Картометрический метод	5.00	-
2031	528188.17	2181296.53	Картометрический метод	5.00	-
2032	528163.89	2181269.48	Картометрический метод	5.00	-
2033	528125.27	2181245.95	Картометрический метод	5.00	-
2034	528097.35	2181214.33	Картометрический метод	5.00	-
2035	528059.54	2181185.32	Картометрический метод	5.00	-
2036	528032.60	2181166.18	Картометрический метод	5.00	-
2037	528001.83	2181154.02	Картометрический метод	5.00	-
2038	527969.80	2181146.93	Картометрический метод	5.00	-
2039	527926.86	2181130.67	Картометрический метод	5.00	-
2040	527867.01	2181123.48	Картометрический метод	5.00	-
2041	527839.50	2181130.68	Картометрический метод	5.00	-
2042	527798.86	2181151.21	Картометрический метод	5.00	-
2043	527774.19	2181164.30	Картометрический метод	5.00	-
2044	527741.72	2181182.52	Картометрический метод	5.00	-
2045	527725.36	2181201.02	Картометрический метод	5.00	-
2046	527716.36	2181225.69	Картометрический метод	5.00	-
2047	527715.38	2181256.90	Картометрический метод	5.00	-
2048	527712.56	2181271.73	Картометрический метод	5.00	-
2049	527708.02	2181279.43	Картометрический метод	5.00	-
2050	527703.08	2181284.50	Картометрический метод	5.00	-
2051	527685.95	2181285.85	Картометрический метод	5.00	-
2052	527660.79	2181292.19	Картометрический метод	5.00	-
2053	527634.31	2181294.01	Картометрический метод	5.00	-
2054	527618.57	2181304.47	Картометрический метод	5.00	-

2055	527605.68	2181312.88	Картометрический метод	5.00	-
2056	527589.32	2181324.51	Картометрический метод	5.00	-
2057	527568.31	2181338.11	Картометрический метод	5.00	-
2058	527559.44	2181346.43	Картометрический метод	5.00	-
2059	527542.65	2181357.33	Картометрический метод	5.00	-
2060	527528.34	2181375.30	Картометрический метод	5.00	-
2061	527516.94	2181403.05	Картометрический метод	5.00	-
2062	527510.33	2181433.05	Картометрический метод	5.00	-
2063	527498.41	2181460.91	Картометрический метод	5.00	-
2064	527484.80	2181483.04	Картометрический метод	5.00	-
2065	527463.49	2181503.77	Картометрический метод	5.00	-
2066	527425.72	2181527.80	Картометрический метод	5.00	-
2067	527384.89	2181556.63	Картометрический метод	5.00	-
2068	527351.41	2181582.88	Картометрический метод	5.00	-
2069	527332.55	2181600.32	Картометрический метод	5.00	-
2070	527308.27	2181622.40	Картометрический метод	5.00	-
2071	527281.85	2181638.80	Картометрический метод	5.00	-
2072	527256.27	2181650.39	Картометрический метод	5.00	-
2073	527231.86	2181664.93	Картометрический метод	5.00	-
2074	527211.79	2181683.98	Картометрический метод	5.00	-
2075	527197.00	2181708.80	Картометрический метод	5.00	-
2076	527186.39	2181739.16	Картометрический метод	5.00	-
2077	527169.44	2181794.49	Картометрический метод	5.00	-
2078	527148.34	2181841.12	Картометрический метод	5.00	-
2079	527135.42	2181872.75	Картометрический метод	5.00	-
2080	527103.62	2181921.39	Картометрический метод	5.00	-
2081	527089.56	2181939.67	Картометрический метод	5.00	-
2082	527067.23	2181951.74	Картометрический метод	5.00	-
2083	527040.77	2181965.69	Картометрический метод	5.00	-
2084	527027.45	2181978.15	Картометрический метод	5.00	-
2085	527006.38	2181994.61	Картометрический метод	5.00	-
2086	526980.68	2182003.10	Картометрический метод	5.00	-
2087	526959.89	2182004.80	Картометрический метод	5.00	-
2088	526942.43	2182002.53	Картометрический метод	5.00	-
2089	526923.95	2182002.91	Картометрический метод	5.00	-
2090	526899.82	2182010.54	Картометрический метод	5.00	-
2091	526882.15	2182024.19	Картометрический метод	5.00	-
2092	526871.21	2182037.08	Картометрический метод	5.00	-
2093	526867.24	2182039.61	Картометрический метод	5.00	-
2094	526848.41	2182044.03	Картометрический метод	5.00	-
2095	526827.82	2182053.47	Картометрический метод	5.00	-

2096	526809.69	2182072.06	Картометрический метод	5.00	-
2097	526797.54	2182084.09	Картометрический метод	5.00	-
2098	526772.80	2182098.68	Картометрический метод	5.00	-
2099	526755.66	2182106.21	Картометрический метод	5.00	-
2100	526742.11	2182107.30	Картометрический метод	5.00	-
2101	526699.98	2182109.74	Картометрический метод	5.00	-
2102	526662.30	2182111.74	Картометрический метод	5.00	-
2103	526642.60	2182109.68	Картометрический метод	5.00	-
2104	526599.13	2182107.37	Картометрический метод	5.00	-
2105	526543.68	2182103.89	Картометрический метод	5.00	-
2106	526520.97	2182099.85	Картометрический метод	5.00	-
2107	526484.38	2182071.29	Картометрический метод	5.00	-
2108	526454.51	2182037.99	Картометрический метод	5.00	-
2109	526426.71	2182005.21	Картометрический метод	5.00	-
2110	526406.56	2181982.58	Картометрический метод	5.00	-
2111	526385.44	2181968.62	Картометрический метод	5.00	-
2112	526356.34	2181960.58	Картометрический метод	5.00	-
2113	526337.72	2181959.51	Картометрический метод	5.00	-
2114	526285.50	2181965.80	Картометрический метод	5.00	-
2115	526261.51	2181973.75	Картометрический метод	5.00	-
2116	526235.74	2181991.33	Картометрический метод	5.00	-
2117	526220.95	2181995.53	Картометрический метод	5.00	-
2118	526187.06	2182005.48	Картометрический метод	5.00	-
2119	526133.56	2182032.66	Картометрический метод	5.00	-
2120	526101.55	2182051.81	Картометрический метод	5.00	-
2121	526076.33	2182065.06	Картометрический метод	5.00	-
2122	526061.43	2182067.61	Картометрический метод	5.00	-
2123	526016.07	2182063.38	Картометрический метод	5.00	-
2124	525980.94	2182054.08	Картометрический метод	5.00	-
2125	525941.17	2182037.54	Картометрический метод	5.00	-
2126	525924.39	2182034.75	Картометрический метод	5.00	-
2127	525892.48	2182035.47	Картометрический метод	5.00	-
2128	525870.85	2182025.47	Картометрический метод	5.00	-
2129	525848.66	2182012.60	Картометрический метод	5.00	-
2130	525834.44	2182001.31	Картометрический метод	5.00	-
2131	525802.66	2181978.19	Картометрический метод	5.00	-
2132	525784.12	2181949.01	Картометрический метод	5.00	-
2133	525765.76	2181926.48	Картометрический метод	5.00	-
2134	525748.63	2181911.84	Картометрический метод	5.00	-
2135	525724.76	2181894.50	Картометрический метод	5.00	-
2136	525699.72	2181869.90	Картометрический метод	5.00	-

2137	525680.86	2181847.51	Картометрический метод	5.00	-
2138	525663.73	2181821.29	Картометрический метод	5.00	-
2139	525649.68	2181810.23	Картометрический метод	5.00	-
2140	525635.55	2181798.41	Картометрический метод	5.00	-
2141	525622.32	2181792.44	Картометрический метод	5.00	-
2142	525609.06	2181778.92	Картометрический метод	5.00	-
2143	525590.27	2181770.31	Картометрический метод	5.00	-
2144	525570.95	2181771.01	Картометрический метод	5.00	-
2145	525554.06	2181769.39	Картометрический метод	5.00	-
2146	525528.83	2181760.11	Картометрический метод	5.00	-
2147	525509.24	2181741.95	Картометрический метод	5.00	-
2148	525505.81	2181731.21	Картометрический метод	5.00	-
2149	525500.70	2181718.78	Картометрический метод	5.00	-
2150	525487.02	2181714.07	Картометрический метод	5.00	-
2151	525574.10	2181679.73	Картометрический метод	5.00	-
2152	525650.70	2181688.00	Картометрический метод	5.00	-
2153	525657.23	2181691.28	Картометрический метод	5.00	-
2154	525663.50	2181695.04	Картометрический метод	5.00	-
2155	525669.48	2181699.24	Картометрический метод	5.00	-
2156	525675.14	2181703.86	Картометрический метод	5.00	-
2157	525680.44	2181708.89	Картометрический метод	5.00	-
2158	525680.88	2181709.33	Картометрический метод	5.00	-
2159	525682.82	2181710.29	Картометрический метод	5.00	-
2160	525688.70	2181713.70	Картометрический метод	5.00	-
2161	525694.33	2181717.51	Картометрический метод	5.00	-
2162	525699.69	2181721.69	Картометрический метод	5.00	-
2163	525712.69	2181732.56	Картометрический метод	5.00	-
2164	525725.59	2181742.72	Картометрический метод	5.00	-
2165	525731.77	2181748.00	Картометрический метод	5.00	-
2166	525737.50	2181753.77	Картометрический метод	5.00	-
2167	525742.74	2181759.98	Картометрический метод	5.00	-
2168	525747.45	2181766.60	Картометрический метод	5.00	-
2169	525761.26	2181787.73	Картометрический метод	5.00	-
2170	525773.17	2181801.87	Картометрический метод	5.00	-
2171	525789.55	2181817.96	Картометрический метод	5.00	-
2172	525807.41	2181830.94	Картометрический метод	5.00	-
2173	525813.60	2181835.82	Картометрический метод	5.00	-
2174	525830.72	2181850.45	Картометрический метод	5.00	-
2175	525837.30	2181856.60	Картометрический метод	5.00	-
2176	525843.29	2181863.32	Картометрический метод	5.00	-
2177	525861.65	2181885.85	Картометрический метод	5.00	-

2178	525868.53	2181895.39	Картометрический метод	5.00	-
2179	525876.86	2181908.51	Картометрический метод	5.00	-
2180	525893.26	2181920.43	Картометрический метод	5.00	-
2181	525896.64	2181923.00	Картометрический метод	5.00	-
2182	525905.15	2181929.76	Картометрический метод	5.00	-
2183	525914.11	2181934.96	Картометрический метод	5.00	-
2184	525922.13	2181934.78	Картометрический метод	5.00	-
2185	525931.48	2181935.00	Картометрический метод	5.00	-
2186	525940.77	2181936.10	Картометрический метод	5.00	-
2187	525957.55	2181938.89	Картометрический метод	5.00	-
2188	525965.05	2181940.43	Картометрический метод	5.00	-
2189	525972.40	2181942.54	Картометрический метод	5.00	-
2190	525979.57	2181945.20	Картометрический метод	5.00	-
2191	526013.09	2181959.15	Картометрический метод	5.00	-
2192	526033.63	2181964.59	Картометрический метод	5.00	-
2193	526049.71	2181966.08	Картометрический метод	5.00	-
2194	526052.58	2181964.58	Картометрический метод	5.00	-
2195	526082.21	2181946.85	Картометрический метод	5.00	-
2196	526088.26	2181943.50	Картометрический метод	5.00	-
2197	526141.77	2181916.32	Картометрический метод	5.00	-
2198	526150.17	2181912.53	Картометрический метод	5.00	-
2199	526158.89	2181909.53	Картометрический метод	5.00	-
2200	526192.78	2181899.58	Картометрический метод	5.00	-
2201	526205.14	2181891.15	Картометрический метод	5.00	-
2202	526211.03	2181887.42	Картометрический метод	5.00	-
2203	526217.17	2181884.11	Картометрический метод	5.00	-
2204	526223.52	2181881.24	Картометрический метод	5.00	-
2205	526230.06	2181878.82	Картометрический метод	5.00	-
2206	526254.05	2181870.87	Картометрический метод	5.00	-
2207	526419.57	2181874.63	Картометрический метод	5.00	-
2208	526426.83	2181877.60	Картометрический метод	5.00	-
2209	526433.85	2181881.12	Картометрический метод	5.00	-
2210	526440.56	2181885.19	Картометрический метод	5.00	-
2211	526461.69	2181899.15	Картометрический метод	5.00	-
2212	526468.69	2181904.22	Картометрический метод	5.00	-
2213	526475.22	2181909.88	Картометрический метод	5.00	-
2214	526481.24	2181916.08	Картометрический метод	5.00	-
2215	526501.39	2181938.70	Картометрический метод	5.00	-
2216	526502.98	2181940.53	Картометрический метод	5.00	-
2217	526529.88	2181972.26	Картометрический метод	5.00	-
2218	526552.90	2181997.92	Картометрический метод	5.00	-

2219	526561.75	2182004.83	Картометрический метод	5.00	-
2220	526604.92	2182007.54	Картометрический метод	5.00	-
2221	526647.91	2182009.82	Картометрический метод	5.00	-
2222	526652.98	2182010.22	Картометрический метод	5.00	-
2223	526664.86	2182011.46	Картометрический метод	5.00	-
2224	526694.44	2182009.90	Картометрический метод	5.00	-
2225	526729.99	2182007.83	Картометрический метод	5.00	-
2226	526736.03	2182004.27	Картометрический метод	5.00	-
2227	526738.71	2182001.62	Картометрический метод	5.00	-
2228	526756.22	2181983.66	Картометрический метод	5.00	-
2229	526761.55	2181978.58	Картометрический метод	5.00	-
2230	526767.24	2181973.91	Картометрический метод	5.00	-
2231	526773.25	2181969.67	Картометрический метод	5.00	-
2232	526779.56	2181965.88	Картометрический метод	5.00	-
2233	526786.14	2181962.57	Картометрический метод	5.00	-
2234	526806.73	2181953.13	Картометрический метод	5.00	-
2235	526815.55	2181949.60	Картометрический метод	5.00	-
2236	526821.02	2181945.05	Картометрический метод	5.00	-
2237	526838.69	2181931.40	Картометрический метод	5.00	-
2238	526844.40	2181927.31	Картометрический метод	5.00	-
2239	526850.38	2181923.62	Картометрический метод	5.00	-
2240	526856.60	2181920.36	Картометрический метод	5.00	-
2241	526863.04	2181917.55	Картометрический метод	5.00	-
2242	526869.66	2181915.20	Картометрический метод	5.00	-
2243	526893.79	2181907.56	Картометрический метод	5.00	-
2244	526900.67	2181905.66	Картометрический метод	5.00	-
2245	526907.67	2181904.24	Картометрический метод	5.00	-
2246	526914.76	2181903.33	Картометрический метод	5.00	-
2247	526921.89	2181902.93	Картометрический метод	5.00	-
2248	526940.37	2181902.55	Картометрический метод	5.00	-
2249	526947.85	2181902.68	Картометрический метод	5.00	-
2250	526955.31	2181903.36	Картометрический метод	5.00	-
2251	526959.97	2181903.97	Картометрический метод	5.00	-
2252	526962.38	2181902.08	Картометрический метод	5.00	-
2253	526972.46	2181892.65	Картометрический метод	5.00	-
2254	526979.22	2181886.88	Картометрический метод	5.00	-
2255	526986.46	2181881.72	Картометрический метод	5.00	-
2256	526994.12	2181877.23	Картометрический метод	5.00	-
2257	527020.14	2181863.51	Картометрический метод	5.00	-
2258	527022.99	2181861.98	Картометрический метод	5.00	-
2259	527046.47	2181826.06	Картометрический метод	5.00	-

2260	527055.76	2181803.32	Картометрический метод	5.00	-
2261	527057.24	2181799.88	Картометрический метод	5.00	-
2262	527075.70	2181759.09	Картометрический метод	5.00	-
2263	527090.78	2181709.87	Картометрический метод	5.00	-
2264	527091.99	2181706.16	Картометрический метод	5.00	-
2265	527102.60	2181675.81	Картометрический метод	5.00	-
2266	527105.02	2181669.56	Картометрический метод	5.00	-
2267	527107.85	2181663.49	Картометрический метод	5.00	-
2268	527111.09	2181657.62	Картометрический метод	5.00	-
2269	527125.88	2181632.80	Картометрический метод	5.00	-
2270	527129.59	2181627.03	Картометрический метод	5.00	-
2271	527133.68	2181621.53	Картометрический метод	5.00	-
2272	527138.15	2181616.33	Картометрический метод	5.00	-
2273	527142.96	2181611.44	Картометрический метод	5.00	-
2274	527163.03	2181592.39	Картометрический метод	5.00	-
2275	527198.06	2181576.75	Картометрический метод	5.00	-
2276	527234.65	2181550.40	Картометрический метод	5.00	-
2277	527247.77	2181542.26	Картометрический метод	5.00	-
2278	527264.97	2181526.62	Картометрический метод	5.00	-
2279	527283.52	2181509.46	Картометрический метод	5.00	-
2280	527289.71	2181504.19	Картометрический метод	5.00	-
2281	527323.19	2181477.94	Картометрический метод	5.00	-
2282	527327.21	2181474.94	Картометрический метод	5.00	-
2283	527368.04	2181446.11	Картометрический метод	5.00	-
2284	527372.03	2181443.44	Картометрический метод	5.00	-
2285	527401.13	2181424.92	Картометрический метод	5.00	-
2286	527406.14	2181420.05	Картометрический метод	5.00	-
2287	527409.37	2181414.79	Картометрический метод	5.00	-
2288	527414.70	2181402.36	Картометрический метод	5.00	-
2289	527419.27	2181381.57	Картометрический метод	5.00	-
2290	527421.50	2181373.18	Картометрический метод	5.00	-
2291	527424.45	2181365.02	Картометрический метод	5.00	-
2292	527435.86	2181337.27	Картометрический метод	5.00	-
2293	527438.77	2181330.85	Картометрический метод	5.00	-
2294	527442.12	2181324.64	Картометрический метод	5.00	-
2295	527445.91	2181318.69	Картометрический метод	5.00	-
2296	527450.10	2181313.02	Картометрический метод	5.00	-
2297	527464.41	2181295.05	Картометрический метод	5.00	-
2298	527469.68	2181288.95	Картометрический метод	5.00	-
2299	527475.43	2181283.29	Картометрический метод	5.00	-
2300	527481.62	2181278.11	Картометрический метод	5.00	-

2301	527488.20	2181273.45	Картометрический метод	5.00	-
2302	527497.51	2181267.40	Картометрический метод	5.00	-
2303	527499.87	2181265.19	Картометрический метод	5.00	-
2304	527506.69	2181259.35	Картометрический метод	5.00	-
2305	527514.00	2181254.14	Картометрический метод	5.00	-
2306	527533.15	2181241.75	Картометрический метод	5.00	-
2307	527547.69	2181231.40	Картометрический метод	5.00	-
2308	527551.08	2181229.09	Картометрический метод	5.00	-
2309	527563.60	2181220.93	Картометрический метод	5.00	-
2310	527578.97	2181210.72	Картометрический метод	5.00	-
2311	527585.28	2181206.86	Картометрический метод	5.00	-
2312	527591.86	2181203.47	Картометрический метод	5.00	-
2313	527598.67	2181200.58	Картометрический метод	5.00	-
2314	527605.67	2181198.20	Картометрический метод	5.00	-
2315	527612.83	2181196.35	Картометрический метод	5.00	-
2316	527620.11	2181195.03	Картометрический метод	5.00	-
2317	527621.30	2181194.90	Картометрический метод	5.00	-
2318	527622.42	2181191.41	Картометрический метод	5.00	-
2319	527631.42	2181166.73	Картометрический метод	5.00	-
2320	527634.25	2181159.80	Картометрический метод	5.00	-
2321	527637.59	2181153.10	Картометрический метод	5.00	-
2322	527641.42	2181146.67	Картометрический метод	5.00	-
2323	527645.72	2181140.55	Картометрический метод	5.00	-
2324	527650.46	2181134.76	Картометрический метод	5.00	-
2325	527666.82	2181116.27	Картометрический метод	5.00	-
2326	527671.43	2181111.40	Картометрический метод	5.00	-
2327	527676.35	2181106.85	Картометрический метод	5.00	-
2328	527681.56	2181102.65	Картометрический метод	5.00	-
2329	527687.04	2181098.80	Картометрический метод	5.00	-
2330	527692.77	2181095.32	Картометрический метод	5.00	-
2331	527725.24	2181077.10	Картометрический метод	5.00	-
2332	527727.31	2181075.97	Картометрический метод	5.00	-
2333	527751.98	2181062.88	Картометрический метод	5.00	-
2334	527753.78	2181061.94	Картометрический метод	5.00	-
2335	527794.42	2181041.42	Картометрический метод	5.00	-
2336	527800.82	2181038.46	Картометрический метод	5.00	-
2337	527807.42	2181035.96	Картометрический метод	5.00	-
2338	527814.18	2181033.94	Картометрический метод	5.00	-
2339	527841.69	2181026.74	Картометрический метод	5.00	-
2340	527849.03	2181025.11	Картометрический метод	5.00	-
2341	527856.46	2181024.04	Картометрический метод	5.00	-

2342	527863.95	2181023.53	Картометрический метод	5.00	-
2343	527871.46	2181023.58	Картометрический метод	5.00	-
2344	527878.95	2181024.19	Картометрический метод	5.00	-
2345	527938.80	2181031.39	Картометрический метод	5.00	-
2346	527946.76	2181032.67	Картометрический метод	5.00	-
2347	527954.60	2181034.60	Картометрический метод	5.00	-
2348	527962.26	2181037.15	Картометрический метод	5.00	-
2349	527998.46	2181050.85	Картометрический метод	5.00	-
2350	528023.46	2181056.39	Картометрический метод	5.00	-
2351	528031.11	2181058.40	Картометрический метод	5.00	-
2352	528038.58	2181061.02	Картометрический метод	5.00	-
2353	528069.35	2181073.18	Картометрический метод	5.00	-
2354	528076.71	2181076.44	Картометрический метод	5.00	-
2355	528083.79	2181080.27	Картометрический метод	5.00	-
2356	528090.53	2181084.67	Картометрический метод	5.00	-
2357	528117.46	2181103.81	Картометрический метод	5.00	-
2358	528120.41	2181105.98	Картометрический метод	5.00	-
2359	528143.42	2181142.58	Картометрический метод	5.00	-
2360	528190.21	2181168.41	Картометрический метод	5.00	-
2361	528215.92	2181184.07	Картометрический метод	5.00	-
2362	528222.01	2181188.10	Картометрический метод	5.00	-
2363	528227.80	2181192.56	Картометрический метод	5.00	-
2364	528233.24	2181197.43	Картометрический метод	5.00	-
2365	528238.32	2181202.68	Картометрический метод	5.00	-
2366	528246.95	2181212.30	Картометрический метод	5.00	-
2367	528249.25	2181213.22	Картометрический метод	5.00	-
2368	528258.57	2181215.95	Картометрический метод	5.00	-
2369	528264.82	2181216.60	Картометрический метод	5.00	-
2370	528271.43	2181215.54	Картометрический метод	5.00	-
2371	528283.89	2181210.03	Картометрический метод	5.00	-
2372	528304.05	2181196.02	Картометрический метод	5.00	-
2373	528320.00	2181181.16	Картометрический метод	5.00	-
2374	528326.22	2181175.83	Картометрический метод	5.00	-
2375	528346.80	2181159.60	Картометрический метод	5.00	-
2376	528352.66	2181155.32	Картометрический метод	5.00	-
2377	528358.28	2181151.81	Картометрический метод	5.00	-
2378	528366.98	2181142.98	Картометрический метод	5.00	-
2379	528372.55	2181137.75	Картометрический метод	5.00	-
2380	528391.17	2181121.56	Картометрический метод	5.00	-
2381	528399.00	2181115.41	Картометрический метод	5.00	-
2382	528402.37	2181113.27	Картометрический метод	5.00	-

2383	528405.63	2181101.43	Картометрический метод	5.00	-
2384	528406.99	2181096.92	Картометрический метод	5.00	-
2385	528415.54	2181070.78	Картометрический метод	5.00	-
2386	528420.32	2181041.62	Картометрический метод	5.00	-
2387	528421.13	2181037.32	Картометрический метод	5.00	-
2388	528428.84	2181000.50	Картометрический метод	5.00	-
2389	528431.16	2180991.55	Картометрический метод	5.00	-
2390	528434.29	2180982.85	Картометрический метод	5.00	-
2391	528446.75	2180952.67	Картометрический метод	5.00	-
2392	528449.89	2180945.81	Картометрический метод	5.00	-
2393	528453.53	2180939.21	Картометрический метод	5.00	-
2394	528480.31	2180894.79	Картометрический метод	5.00	-
2395	528484.34	2180888.62	Картометрический метод	5.00	-
2396	528488.81	2180882.77	Картометрический метод	5.00	-
2397	528493.70	2180877.27	Картометрический метод	5.00	-
2398	528498.98	2180872.14	Картометрический метод	5.00	-
2399	528504.63	2180867.42	Картометрический метод	5.00	-
2400	528549.78	2180832.37	Картометрический метод	5.00	-
2401	528556.05	2180827.88	Картометрический метод	5.00	-
2402	528608.18	2180793.50	Картометрический метод	5.00	-
2403	528614.53	2180789.64	Картометрический метод	5.00	-
2404	528686.02	2180749.78	Картометрический метод	5.00	-
2405	528723.51	2180728.60	Картометрический метод	5.00	-
2406	528785.87	2180683.80	Картометрический метод	5.00	-
2407	528835.85	2180646.62	Картометрический метод	5.00	-
2408	528843.31	2180641.57	Картометрический метод	5.00	-
2409	528896.23	2180609.16	Картометрический метод	5.00	-
2003	528928.94	2180581.94	Картометрический метод	5.00	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

40.4. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Участок р. Битюг» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

41. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер», расположенного на территории городского округа город Воронеж

41.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер» составляет 0,14 га.

Северо-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания ограждения территории памятника природы к южному углу торгового павильона (пл. Ленина, 11 г) и проходит в северо-восточном направлении вдоль торгового павильона, пересекает тротуар, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по северо-восточной стороне тротуара, включая его, вдоль парковки автотранспорта, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении по юго-восточной стороне тротуара, включая его, затем по ограждению территории памятника природы вдоль пл. Ленина, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по ограждению территории памятника природы до начальной точки северо-западной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северо-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания угла тротуара на пересечении ул. Плехановская и пл. Ленина и проходит в северо-восточном направлении по северо-западной стороне тротуара, включая его, поворачивает на юго-восток, и далее северо-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном направлении по ограждению территории памятника природы, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит

в юго-западном направлении по юго-восточной стороне тротуара, включая его, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по юго-западной стороне тротуара, включая его, до начальной точки северо-западной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

41.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 39' 41.67"	39° 12' 1.27"	513134.15	1299728.72
2	51° 39' 41.77"	39° 12' 1.51"	513137.32	1299733.13
3	51° 39' 41.27"	39° 12' 2.11"	513121.76	1299744.96
4	51° 39' 41.32"	39° 12' 2.23"	513123.31	1299747.23
5	51° 39' 41.32"	39° 12' 2.35"	513123.44	1299749.46
6	51° 39' 41.17"	39° 12' 2.53"	513118.92	1299752.97
7	51° 39' 41.15"	39° 12' 2.48"	513118.05	1299752.01
8	51° 39' 40.27"	39° 12' 3.51"	513091.13	1299772.20
9	51° 39' 40.14"	39° 12' 3.67"	513087.29	1299775.29
10	51° 39' 39.86"	39° 12' 4.02"	513078.52	1299782.04
11	51° 39' 39.87"	39° 12' 4.06"	513079.06	1299782.80
12	51° 39' 39.71"	39° 12' 4.27"	513074.08	1299786.96
13	51° 39' 39.64"	39° 12' 4.26"	513071.75	1299786.78
14	51° 39' 39.59"	39° 12' 4.16"	513070.25	1299784.79
15	51° 39' 39.34"	39° 12' 4.45"	513062.65	1299790.49
16	51° 39' 38.78"	39° 12' 5.13"	513045.41	1299803.76
17	51° 39' 38.67"	39° 12' 4.98"	513041.94	1299800.92
1	51° 39' 41.67"	39° 12' 1.27"	513134.15	1299728.72
Контур № 2				
18	51° 39' 45.58"	39° 12' 11.99"	513256.94	1299933.52
19	51° 39' 44.8"	39° 12' 12.96"	513232.98	1299952.37
20	51° 39' 44.56"	39° 12' 12.66"	513225.48	1299946.71
21	51° 39' 44.3"	39° 12' 12.34"	513217.40	1299940.62
22	51° 39' 45.22"	39° 12' 11.24"	513245.66	1299919.15
23	51° 39' 45.28"	39° 12' 11.36"	513247.55	1299921.47
24	51° 39' 45.49"	39° 12' 11.78"	513254.04	1299929.40
18	51° 39' 45.58"	39° 12' 11.99"	513256.94	1299933.52

41.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, городской округ город Воронеж
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	1396 +/- 7 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	513134.15	1299728.72	Картометрический метод	0.10	-
2	513137.32	1299733.13	Картометрический метод	0.10	-
3	513121.76	1299744.96	Картометрический метод	0.10	-
4	513123.31	1299747.23	Картометрический метод	0.10	-
5	513123.44	1299749.46	Картометрический метод	0.10	-
6	513118.92	1299752.97	Картометрический метод	0.10	-
7	513118.05	1299752.01	Картометрический метод	0.10	-
8	513091.13	1299772.20	Картометрический метод	0.10	-
9	513087.29	1299775.29	Картометрический метод	0.10	-
10	513078.52	1299782.04	Картометрический метод	0.10	-
11	513079.06	1299782.80	Картометрический метод	0.10	-
12	513074.08	1299786.96	Картометрический метод	0.10	-
13	513071.75	1299786.78	Картометрический метод	0.10	-
14	513070.25	1299784.79	Картометрический метод	0.10	-
15	513062.65	1299790.49	Картометрический метод	0.10	-
16	513045.41	1299803.76	Картометрический метод	0.10	-
17	513041.94	1299800.92	Картометрический метод	0.10	-
1	513134.15	1299728.72	Картометрический метод	0.10	-
Часть 2					
18	513256.94	1299933.52	Картометрический метод	0.10	-
19	513232.98	1299952.37	Картометрический метод	0.10	-
20	513225.48	1299946.71	Картометрический метод	0.10	-

21	513217.40	1299940.62	Картометрический метод	0.10	-
22	513245.66	1299919.15	Картометрический метод	0.10	-
23	513247.55	1299921.47	Картометрический метод	0.10	-
24	513254.04	1299929.40	Картометрический метод	0.10	-
18	513256.94	1299933.52	Картометрический метод	0.10	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

41.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Кольцовский сквер» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

42. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов», расположенного на территории городского округа город Воронеж

42.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов» составляет 0,04 га.

Северная граница охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов» начинается в точке примыкания к ул. Героев Революции, расположенной в 15 м на северо-восток от юго-восточного угла дома № 136 по ул. Героев Революции и в 2 м на запад от северо-западного угла ограждения территории памятника природы, и проходит в восточном направлении 2 м до ограждения территории памятника природы, поворачивает на юг, и далее северо-восточная граница охранной зоны памятника природы идет в южном, юго-восточном, восточном и юго-восточном направлениях по ограждению территории памятника природы, поворачивает на юго-запад, и далее юго-восточная граница охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении 2 м перпендикулярно ул. Юных Натуралистов, поворачивает на северо-запад, и далее юго-западная граница охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении по ул. Юных Натуралистов, а затем по ул. Героев Революции на расстоянии 2 м от ограждения территории памятника природы, поворачивает на север, и далее западная граница охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении по ул. Героев Революции на расстоянии 2 м от ограждения территории памятника природы до начальной точки северной границы охранной зоны памятника природы.

42.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
1	51° 41' 34.85"	39° 13' 40.37"	516651.02	1301597.65
2	51° 41' 34.85"	39° 13' 40.47"	516650.98	1301599.61
3	51° 41' 34.54"	39° 13' 40.52"	516641.54	1301600.70
4	51° 41' 31.79"	39° 13' 42.62"	516556.72	1301642.00
5	51° 41' 31.76"	39° 13' 42.93"	516556.03	1301647.81
6	51° 41' 31.15"	39° 13' 43.35"	516537.31	1301656.04
7	51° 41' 30.01"	39° 13' 47.53"	516502.91	1301736.81
8	51° 41' 29.95"	39° 13' 47.50"	516501.03	1301736.16
9	51° 41' 30.72"	39° 13' 44.69"	516524.11	1301681.93
10	51° 41' 31.09"	39° 13' 43.32"	516535.36	1301655.52
11	51° 41' 31.10"	39° 13' 43.29"	516535.65	1301654.93
12	51° 41' 31.11"	39° 13' 43.26"	516536.03	1301654.51
13	51° 41' 31.13"	39° 13' 43.25"	516536.51	1301654.21
14	51° 41' 31.70"	39° 13' 42.85"	516554.17	1301646.44
15	51° 41' 31.72"	39° 13' 42.64"	516554.66	1301642.37
16	51° 41' 31.72"	39° 13' 42.60"	516554.77	1301641.58
17	51° 41' 31.73"	39° 13' 42.57"	516555.02	1301640.95
18	51° 41' 31.75"	39° 13' 42.54"	516555.53	1301640.43
19	51° 41' 31.77"	39° 13' 42.52"	516556.11	1301640.07
20	51° 41' 34.52"	39° 13' 40.43"	516640.66	1301598.90
21	51° 41' 34.54"	39° 13' 40.42"	516641.31	1301598.71
22	51° 41' 34.84"	39° 13' 40.36"	516650.75	1301597.62
1	51° 41' 34.85"	39° 13' 40.37"	516651.02	1301597.65

42.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, городской округ город Воронеж
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	438 +/- 4 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			

1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	516651.02	1301597.65	Картометрический метод	0.1	-
2	516650.98	1301599.61	Картометрический метод	0.1	-
3	516641.54	1301600.70	Картометрический метод	0.1	-
4	516556.72	1301642.00	Картометрический метод	0.1	-
5	516556.03	1301647.81	Картометрический метод	0.1	-
6	516537.31	1301656.04	Картометрический метод	0.1	-
7	516502.91	1301736.81	Картометрический метод	0.1	-
8	516501.03	1301736.16	Картометрический метод	0.1	-
9	516524.11	1301681.93	Картометрический метод	0.1	-
10	516535.36	1301655.52	Картометрический метод	0.1	-
11	516535.65	1301654.93	Картометрический метод	0.1	-
12	516536.03	1301654.51	Картометрический метод	0.1	-
13	516536.51	1301654.21	Картометрический метод	0.1	-
14	516554.17	1301646.44	Картометрический метод	0.1	-
15	516554.66	1301642.37	Картометрический метод	0.1	-
16	516554.77	1301641.58	Картометрический метод	0.1	-
17	516555.02	1301640.95	Картометрический метод	0.1	-
18	516555.53	1301640.43	Картометрический метод	0.1	-
19	516556.11	1301640.07	Картометрический метод	0.1	-
20	516640.66	1301598.90	Картометрический метод	0.1	-
21	516641.31	1301598.71	Картометрический метод	0.1	-
22	516650.75	1301597.62	Картометрический метод	0.1	-
1	516651.02	1301597.65	Картометрический метод	0.1	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта							
Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

42.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Областная станция юных натуралистов» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».

43. Границы охранной зоны и ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа», расположенного на территории городского округа город Воронеж

43.1. Границы охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа»

Площадь охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа» составляет 0,54 га.

Северо-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к травянистой растительности в 38 м на юго-восток от южного угла многоэтажного жилого дома по ул. Березовая роща, 22а, и проходит в юго-восточном направлении 240 м по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юго-запад, затем юго-восточная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в юго-западном направлении 80 м по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на северо-запад, далее юго-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы идет в северо-западном направлении 15 м, поворачивает на север, и далее западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в северном направлении 10 м, затем идет в юго-восточном, северо-восточном и северо-западном направлениях вдоль древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница участка № 1 охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении 10 м до начальной точки северо-восточной границы участка № 1 охранной зоны памятника природы.

Северо-восточная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы начинается в точке примыкания к древесной растительности, расположенной в 25 м на юго-запад от юго-западного угла многоэтажного жилого дома по ул. Березовая роща, 4б, и проходит в юго-восточном и северо-восточном направлениях по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на юго-восток, затем восточная и юго-восточная граница

участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в юго-восточном и юго-западном направлениях, поворачивает на запад, и далее южная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в западном направлении 10 м, поворачивает на северо-восток, и далее западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы идет в северо-восточном, юго-западном и северо-западном направлениях по древесно-кустарниковой растительности, поворачивает на северо-восток, и далее северо-западная граница участка № 2 охранной зоны памятника природы проходит в северо-восточном направлении 10 м до начальной точки северо-восточной границы участка № 2 охранной зоны памятника природы.

43.2. Координаты характерных точек границы охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа» в системах координат WGS-84 и МСК-36

Обозначение характерных точек границ	Координаты (WGS-84), м		Координаты (МСК-36), м	
	Широта	Долгота	X	Y
Контур № 1				
1	51° 42' 13.81"	39° 13' 23.11"	517851.62	1301253.96
2	51° 42' 06.33"	39° 13' 25.56"	517620.88	1301303.38
3	51° 42' 06.22"	39° 13' 25.54"	517617.53	1301303.07
4	51° 42' 06.12"	39° 13' 25.47"	517614.48	1301301.68
5	51° 42' 06.04"	39° 13' 25.34"	517612.07	1301299.35
6	51° 42' 05.48"	39° 13' 23.91"	517594.51	1301271.92
7	51° 42' 04.86"	39° 13' 22.35"	517574.93	1301242.19
8	51° 42' 04.83"	39° 13' 22.21"	517573.92	1301239.63
9	51° 42' 04.82"	39° 13' 22.07"	517573.65	1301236.89
10	51° 42' 04.84"	39° 13' 21.93"	517574.13	1301234.18
11	51° 42' 04.94"	39° 13' 21.44"	517577.19	1301224.78
12	51° 42' 05.28"	39° 13' 21.45"	517587.72	1301224.72
13	51° 42' 05.14"	39° 13' 22.10"	517583.64	1301237.27
14	51° 42' 05.76"	39° 13' 23.63"	517602.90	1301266.47
15	51° 42' 06.31"	39° 13' 25.04"	517620.11	1301293.41
16	51° 42' 13.74"	39° 13' 22.60"	517849.52	1301244.18
1	51° 42' 13.81"	39° 13' 23.11"	517851.62	1301253.96
Контур № 2				
17	51° 41' 49.26"	39° 13' 30.90"	517094.49	1301411.33
18	51° 41' 47.98"	39° 13' 32.66"	517055.22	1301445.47
19	51° 41' 47.26"	39° 13' 34.99"	517033.33	1301490.48
20	51° 41' 47.49"	39° 13' 38.56"	517041.16	1301558.97
21	51° 41' 47.47"	39° 13' 38.73"	517040.74	1301562.33
22	51° 41' 47.41"	39° 13' 38.92"	517038.80	1301565.89
23	51° 41' 47.34"	39° 13' 39.01"	517036.78	1301567.71
24	51° 41' 47.26"	39° 13' 39.07"	517034.35	1301568.91
25	51° 41' 47.18"	39° 13' 39.10"	517031.68	1301569.42
26	51° 41' 47.11"	39° 13' 39.09"	517029.65	1301569.31
27	51° 41' 47.05"	39° 13' 39.06"	517027.67	1301568.80
28	51° 41' 46.10"	39° 13' 38.48"	516998.33	1301557.85

29	51° 41' 46.13"	39° 13' 37.94"	516998.99	1301547.43
30	51° 41' 47.16"	39° 13' 38.58"	517031.17	1301559.43
31	51° 41' 46.92"	39° 13' 34.89"	517023.06	1301488.72
32	51° 41' 47.72"	39° 13' 32.33"	517047.12	1301439.26
33	51° 41' 49.03"	39° 13' 30.53"	517087.41	1301404.24
17	51° 41' 49.26"	39° 13' 30.90"	517094.49	1301411.33

43.3. Графическое описание местоположения границ охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1	Местоположение объекта	Воронежская область, городской округ город Воронеж
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	5401 +/- 26 м²
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-36, зона 1					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Часть 1					
1	517851.62	1301253.96	Картометрический метод	0.1	-
2	517620.88	1301303.38	Картометрический метод	0.1	-
3	517617.53	1301303.07	Картометрический метод	0.1	-
4	517614.48	1301301.68	Картометрический метод	0.1	-
5	517612.07	1301299.35	Картометрический метод	0.1	-
6	517594.51	1301271.92	Картометрический метод	0.1	-
7	517574.93	1301242.19	Картометрический метод	0.1	-
8	517573.92	1301239.63	Картометрический метод	0.1	-
9	517573.65	1301236.89	Картометрический метод	0.1	-
10	517574.13	1301234.18	Картометрический метод	0.1	-
11	517577.19	1301224.78	Картометрический метод	0.1	-
12	517587.72	1301224.72	Картометрический метод	0.1	-
13	517583.64	1301237.27	Картометрический метод	0.1	-
14	517602.90	1301266.47	Картометрический метод	0.1	-
15	517620.11	1301293.41	Картометрический метод	0.1	-
16	517849.52	1301244.18	Картометрический метод	0.1	-

1	517851.62	1301253.96	Картометрический метод	0.1	-
Часть 2					
17	517094.49	1301411.33	Картометрический метод	0.1	-
18	517055.22	1301445.47	Картометрический метод	0.1	-
19	517033.33	1301490.48	Картометрический метод	0.1	-
20	517094.49	1301411.33	Картометрический метод	0.1	-
21	517055.22	1301445.47	Картометрический метод	0.1	-
22	517033.33	1301490.48	Картометрический метод	0.1	-
23	517041.16	1301558.97	Картометрический метод	0.1	-
24	517040.74	1301562.33	Картометрический метод	0.1	-
25	517038.80	1301565.89	Картометрический метод	0.1	-
26	517036.78	1301567.71	Картометрический метод	0.1	-
27	517034.35	1301568.91	Картометрический метод	0.1	-
28	517031.68	1301569.42	Картометрический метод	0.1	-
29	517029.65	1301569.31	Картометрический метод	0.1	-
30	517027.67	1301568.8	Картометрический метод	0.1	-
31	516998.33	1301557.85	Картометрический метод	0.1	-
32	516998.99	1301547.43	Картометрический метод	0.1	-
33	517031.17	1301559.43	Картометрический метод	0.1	-
17	517023.06	1301488.72	Картометрический метод	0.1	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

43.4. Ограничения использования земельных участков в границах охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа»

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа» запрещается деятельность, оказывающая негативное воздействие на природные комплексы памятника природы.

В границах охранной зоны памятника природы областного значения «Центральный парк города Воронежа» хозяйственная деятельность осуществляется с соблюдением ограничений, установленных настоящим указом, 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 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире».