



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 16 июля 2022 г. № 1289

МОСКВА

### **О расширении территории Хоперского государственного природного заповедника**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

1. Расширить территорию Хоперского государственного природного заповедника за счет отнесения к его территории земельных участков из состава земель лесного фонда площадью 465,9145 гектара и земель особо охраняемых территорий и объектов площадью 114,1903 гектара, расположенных на территории Новохоперского муниципального района Воронежской области, определив, что площадь Хоперского государственного природного заповедника составляет 16 758,1048 гектара.

2. Утвердить прилагаемые сведения о границах Хоперского государственного природного заповедника.

3. Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации:

обеспечить режим особой охраны природных комплексов и объектов на землях, указанных в пункте 1 настоящего постановления;

осуществить необходимые мероприятия, связанные с расширением Хоперского государственного природного заповедника;

направить в установленном порядке в Федеральную службу государственной регистрации, кадастра и картографии документы (содержащиеся в них сведения) для внесения в Единый государственный реестр недвижимости сведений об установлении границ Хоперского государственного природного заповедника до 1 декабря 2023 г.;

обеспечить подготовку в установленном порядке проекта акта Правительства Российской Федерации о переводе земель лесного фонда, указанных в пункте 1 настоящего постановления, в категорию земель особо охраняемых территорий и объектов и внести его в Правительство Российской Федерации до 1 декабря 2023 г.

4. Реализация настоящего постановления осуществляется в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных Министерству природных ресурсов и экологии Российской Федерации в федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и плановый период на функционирование и развитие системы особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Председатель Правительства  
Российской Федерации

М.Мишустин

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 16 июля 2022 г. № 1289

**С В Е Д Е Н И Я**  
**о границах Хоперского государственного природного заповедника**

**I. Сведения о местоположении границ**

Характеристики объекта	Описание характеристик
1. Местоположение объекта	Воронежская область, Новохоперский муниципальный район
2. Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ( $P \pm \text{Дельта } P$ ), га	16758,1048 $\pm$ 11,3271
3. Иные сведения об объекте	особо охраняемая природная территория федерального значения - "Хоперский государственный природный заповедник"

**II. Сведения о характерных точках границ  
(система координат: МСК-36, зона 2)**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	

Контур 1

1	473899,21	2270424,91	Картометрический метод; 2,5
2	473659,53	2270478,11	Картометрический метод; 2,5
3	473484,20	2270570,27	Картометрический метод; 2,5
4	472991,76	2270841,98	Картометрический метод; 2,5
5	472874,27	2270860,30	Картометрический метод; 2,5
6	472708,21	2270981,84	Картометрический метод; 2,5
7	472683,67	2271056,95	Картометрический метод; 2,5
8	472594,20	2270991,93	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
9	472544,74	2270909,51	Картометрический метод; 2,5
10	472435,28	2270781,06	Картометрический метод; 2,5
11	472400,50	2270735,85	Картометрический метод; 2,5
12	472096,07	2270805,95	Картометрический метод; 2,5
13	472001,39	2270895,82	Картометрический метод; 2,5
14	471714,05	2270987,27	Картометрический метод; 2,5
15	471532,47	2271058,74	Картометрический метод; 2,5
16	471515,11	2271063,47	Картометрический метод; 2,5
17	471438,80	2271032,35	Картометрический метод; 2,5
18	471322,40	2271045,55	Картометрический метод; 2,5
19	471231,67	2270963,31	Картометрический метод; 2,5
20	471130,29	2271153,05	Картометрический метод; 2,5
21	471142,13	2271405,01	Картометрический метод; 2,5
22	471201,52	2271616,19	Картометрический метод; 2,5
23	471319,61	2272349,46	Картометрический метод; 2,5
24	471084,50	2272187,90	Картометрический метод; 2,5
25	470995,30	2272163,70	Картометрический метод; 2,5
26	470905,90	2272136,10	Картометрический метод; 2,5
27	470838,90	2272304,90	Картометрический метод; 2,5
28	470799,50	2272409,70	Картометрический метод; 2,5
29	470755,70	2272525,90	Картометрический метод; 2,5
30	470714,70	2272634,10	Картометрический метод; 2,5
31	470692,30	2272693,20	Картометрический метод; 2,5
32	470689,00	2272702,40	Картометрический метод; 2,5
33	470669,10	2272752,90	Картометрический метод; 2,5
34	470650,80	2272799,90	Картометрический метод; 2,5
35	470619,10	2272880,50	Картометрический метод; 2,5
36	470561,90	2272989,70	Картометрический метод; 2,5
37	470540,50	2273028,80	Картометрический метод; 2,5
38	470514,90	2273074,90	Картометрический метод; 2,5
39	470450,90	2273209,40	Картометрический метод; 2,5
40	470426,20	2273258,30	Картометрический метод; 2,5
41	470367,90	2273353,80	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
42	470299,00	2273471,10	Картометрический метод; 2,5
43	470286,80	2273492,90	Картометрический метод; 2,5
44	470284,90	2273496,30	Картометрический метод; 2,5
45	470215,70	2273604,60	Картометрический метод; 2,5
46	470137,20	2273720,20	Картометрический метод; 2,5
47	470014,90	2273893,40	Картометрический метод; 2,5
48	469985,60	2273933,10	Картометрический метод; 2,5
49	469944,20	2273989,20	Картометрический метод; 2,5
50	469919,50	2274024,60	Картометрический метод; 2,5
51	469900,50	2274051,90	Картометрический метод; 2,5
52	469837,60	2274141,00	Картометрический метод; 2,5
53	469795,60	2274200,20	Картометрический метод; 2,5
54	469806,80	2274333,20	Картометрический метод; 2,5
55	469808,90	2274432,20	Картометрический метод; 2,5
56	469816,30	2274567,70	Картометрический метод; 2,5
57	469805,50	2274696,00	Картометрический метод; 2,5
58	469798,80	2274772,80	Картометрический метод; 2,5
59	469789,20	2274895,00	Картометрический метод; 2,5
60	469782,10	2275011,00	Картометрический метод; 2,5
61	469776,90	2275101,10	Картометрический метод; 2,5
62	469770,30	2275284,00	Картометрический метод; 2,5
63	469770,28	2275296,81	Картометрический метод; 2,5
64	469770,30	2275302,70	Картометрический метод; 2,5
65	469756,40	2275395,80	Картометрический метод; 2,5
66	469751,76	2275394,80	Картометрический метод; 2,5
67	469947,62	2275482,29	Картометрический метод; 2,5
68	469990,27	2275505,63	Картометрический метод; 2,5
69	470169,05	2275603,46	Картометрический метод; 2,5
70	470391,31	2275688,36	Картометрический метод; 2,5
71	470602,13	2275757,15	Картометрический метод; 2,5
72	470716,79	2275834,55	Картометрический метод; 2,5
73	470745,64	2275949,82	Картометрический метод; 2,5
74	470863,43	2276184,53	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
75	470992,77	2276278,73	Картометрический метод; 2,5
76	471162,76	2276276,42	Картометрический метод; 2,5
77	471363,73	2276230,16	Картометрический метод; 2,5
78	471584,67	2276180,01	Картометрический метод; 2,5
79	471772,45	2276223,84	Картометрический метод; 2,5
80	471800,82	2276241,14	Картометрический метод; 2,5
81	471926,79	2276317,88	Картометрический метод; 2,5
82	472051,06	2276400,84	Картометрический метод; 2,5
83	472166,90	2276533,88	Картометрический метод; 2,5
84	472361,62	2276688,90	Картометрический метод; 2,5
85	472513,49	2276787,95	Картометрический метод; 2,5
86	472595,60	2276924,94	Картометрический метод; 2,5
87	472754,31	2277116,45	Картометрический метод; 2,5
88	472932,21	2277315,75	Картометрический метод; 2,5
89	472969,57	2277357,62	Картометрический метод; 2,5
90	473208,39	2277567,36	Картометрический метод; 2,5
91	473383,56	2277698,02	Картометрический метод; 2,5
92	472443,81	2278817,73	Картометрический метод; 2,5
93	472103,95	2279189,74	Картометрический метод; 2,5
94	471928,98	2279382,30	Картометрический метод; 2,5
95	471836,78	2279505,41	Картометрический метод; 2,5
96	471728,30	2279618,47	Картометрический метод; 2,5
97	471704,70	2279555,78	Картометрический метод; 2,5
98	471682,76	2279440,23	Картометрический метод; 2,5
99	471622,95	2278997,24	Картометрический метод; 2,5
100	471608,70	2278797,18	Картометрический метод; 2,5
101	471692,63	2278544,87	Картометрический метод; 2,5
102	471773,22	2278291,62	Картометрический метод; 2,5
103	471799,08	2278198,98	Картометрический метод; 2,5
104	471730,94	2277799,91	Картометрический метод; 2,5
105	471745,12	2277653,95	Картометрический метод; 2,5
106	471468,55	2277480,42	Картометрический метод; 2,5
107	471112,07	2277332,39	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
108	470921,43	2277202,49	Картометрический метод; 2,5
109	470844,97	2277075,35	Картометрический метод; 2,5
110	470522,03	2276747,73	Картометрический метод; 2,5
111	470433,83	2276639,84	Картометрический метод; 2,5
112	470188,38	2276622,82	Картометрический метод; 2,5
113	469777,82	2276435,93	Картометрический метод; 2,5
114	469608,31	2276540,25	Картометрический метод; 2,5
115	469780,76	2276841,89	Картометрический метод; 2,5
116	469798,54	2276882,49	Картометрический метод; 2,5
117	469792,01	2277089,55	Картометрический метод; 2,5
118	469727,70	2277242,13	Картометрический метод; 2,5
119	469577,50	2277379,21	Картометрический метод; 2,5
120	469400,74	2277510,25	Картометрический метод; 2,5
121	469249,24	2277589,82	Картометрический метод; 2,5
122	469085,78	2277647,39	Картометрический метод; 2,5
123	468884,12	2277922,26	Картометрический метод; 2,5
124	468739,43	2278159,21	Картометрический метод; 2,5
125	468677,28	2278268,85	Картометрический метод; 2,5
126	468637,03	2278395,28	Картометрический метод; 2,5
127	468584,60	2278591,01	Картометрический метод; 2,5
128	468540,53	2278767,72	Картометрический метод; 2,5
129	468500,61	2278910,41	Картометрический метод; 2,5
130	468457,96	2279041,74	Картометрический метод; 2,5
131	468412,49	2279127,72	Картометрический метод; 2,5
132	468312,10	2279297,84	Картометрический метод; 2,5
133	468174,18	2279459,89	Картометрический метод; 2,5
134	468092,23	2279622,31	Картометрический метод; 2,5
135	468068,24	2279706,71	Картометрический метод; 2,5
136	467996,72	2280131,29	Картометрический метод; 2,5
137	468073,18	2280307,74	Картометрический метод; 2,5
138	468125,59	2280591,28	Картометрический метод; 2,5
139	468086,13	2280812,20	Картометрический метод; 2,5
140	468179,21	2280980,00	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
141	468203,16	2281133,78	Картометрический метод; 2,5
142	468235,06	2281310,83	Картометрический метод; 2,5
143	468221,90	2281488,53	Картометрический метод; 2,5
144	468097,65	2281437,81	Картометрический метод; 2,5
145	468068,64	2281337,76	Картометрический метод; 2,5
146	467797,33	2281275,42	Картометрический метод; 2,5
147	467414,30	2281353,24	Картометрический метод; 2,5
148	467117,66	2281533,04	Картометрический метод; 2,5
149	467118,92	2281588,04	Картометрический метод; 2,5
150	466942,69	2281739,99	Картометрический метод; 2,5
151	466828,32	2281885,20	Картометрический метод; 2,5
152	466682,18	2282041,09	Картометрический метод; 2,5
153	466604,82	2282074,93	Картометрический метод; 2,5
154	466458,37	2282031,23	Картометрический метод; 2,5
155	466398,98	2281923,35	Картометрический метод; 2,5
156	466458,84	2281808,93	Картометрический метод; 2,5
157	466525,71	2281547,97	Картометрический метод; 2,5
158	466627,70	2281279,01	Картометрический метод; 2,5
159	466834,75	2281017,06	Картометрический метод; 2,5
160	466985,86	2280700,41	Картометрический метод; 2,5
161	467068,88	2280554,26	Картометрический метод; 2,5
162	467163,89	2280496,45	Картометрический метод; 2,5
163	467430,22	2280154,57	Картометрический метод; 2,5
164	467106,92	2280041,75	Картометрический метод; 2,5
165	466891,68	2279982,63	Картометрический метод; 2,5
166	466800,83	2279961,42	Картометрический метод; 2,5
167	466692,46	2279921,75	Картометрический метод; 2,5
168	466337,60	2279814,32	Картометрический метод; 2,5
169	466182,93	2279732,25	Картометрический метод; 2,5
170	466058,92	2279662,36	Картометрический метод; 2,5
171	466004,65	2279628,59	Картометрический метод; 2,5
172	465928,46	2279554,02	Картометрический метод; 2,5
173	465693,51	2279321,57	Картометрический метод; 2,5



Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
174	465530,67	2279078,73	Картометрический метод; 2,5
175	465370,78	2278894,73	Картометрический метод; 2,5
176	465034,28	2278480,71	Картометрический метод; 2,5
177	464571,28	2277840,39	Картометрический метод; 2,5
178	464408,61	2277704,17	Картометрический метод; 2,5
179	464252,00	2277616,11	Картометрический метод; 2,5
180	464179,37	2277518,69	Картометрический метод; 2,5
181	464138,43	2277454,43	Картометрический метод; 2,5
182	464069,81	2277057,62	Картометрический метод; 2,5
183	464044,89	2276952,39	Картометрический метод; 2,5
184	464003,95	2276806,33	Картометрический метод; 2,5
185	463953,75	2276680,23	Картометрический метод; 2,5
186	463624,15	2276238,38	Картометрический метод; 2,5
187	463546,84	2276145,07	Картометрический метод; 2,5
188	463408,86	2275877,84	Картометрический метод; 2,5
189	463341,96	2275669,48	Картометрический метод; 2,5
190	463330,98	2275616,46	Картометрический метод; 2,5
191	463310,66	2275415,91	Картометрический метод; 2,5
192	463267,96	2275314,23	Картометрический метод; 2,5
193	463296,87	2275019,09	Картометрический метод; 2,5
194	463355,02	2274593,87	Картометрический метод; 2,5
195	463359,93	2274558,05	Картометрический метод; 2,5
196	463395,07	2274322,52	Картометрический метод; 2,5
197	463499,68	2273826,90	Картометрический метод; 2,5
198	463578,42	2273665,27	Картометрический метод; 2,5
199	463604,07	2273610,28	Картометрический метод; 2,5
200	463615,69	2273585,39	Картометрический метод; 2,5
201	463748,72	2273300,29	Картометрический метод; 2,5
202	463814,35	2273106,52	Картометрический метод; 2,5
203	463870,15	2272921,68	Картометрический метод; 2,5
204	463874,59	2272906,97	Картометрический метод; 2,5
205	463945,23	2272672,99	Картометрический метод; 2,5
206	464025,64	2272356,52	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
207	464118,23	2271985,87	Картометрический метод; 2,5
208	464124,89	2271984,85	Картометрический метод; 2,5
209	464269,80	2271490,67	Картометрический метод; 2,5
210	464472,13	2270460,13	Картометрический метод; 2,5
211	464501,36	2270150,82	Картометрический метод; 2,5
212	464719,64	2267914,64	Картометрический метод; 2,5
213	464770,16	2267409,40	Картометрический метод; 2,5
214	464817,93	2266844,43	Картометрический метод; 2,5
215	464452,35	2266380,92	Картометрический метод; 2,5
216	464242,70	2266183,51	Картометрический метод; 2,5
217	464089,95	2266195,95	Картометрический метод; 2,5
218	463613,92	2266177,68	Картометрический метод; 2,5
219	463604,31	2266272,80	Картометрический метод; 2,5
220	463464,00	2266254,10	Картометрический метод; 2,5
221	463305,70	2266229,70	Картометрический метод; 2,5
222	463233,25	2266226,11	Картометрический метод; 2,5
223	463186,94	2266160,90	Картометрический метод; 2,5
224	463033,41	2266236,50	Картометрический метод; 2,5
225	462865,15	2266306,12	Картометрический метод; 2,5
226	462520,99	2266422,59	Картометрический метод; 2,5
227	462441,16	2266431,77	Картометрический метод; 2,5
228	462416,99	2266498,26	Картометрический метод; 2,5
229	462382,30	2266512,30	Картометрический метод; 2,5
230	462360,23	2266547,24	Картометрический метод; 2,5
231	462397,76	2266671,60	Картометрический метод; 2,5
232	462407,43	2266701,88	Картометрический метод; 2,5
233	462339,68	2266720,20	Картометрический метод; 2,5
234	462336,55	2266708,60	Картометрический метод; 2,5
235	462319,30	2266710,82	Картометрический метод; 2,5
236	462314,40	2266698,13	Картометрический метод; 2,5
237	462305,02	2266699,16	Картометрический метод; 2,5
238	462284,97	2266605,79	Картометрический метод; 2,5
239	462267,15	2266610,91	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
240	462288,36	2266704,16	Картометрический метод; 2,5
241	462293,97	2266726,33	Картометрический метод; 2,5
242	462285,24	2266728,43	Картометрический метод; 2,5
243	462282,17	2266728,22	Картометрический метод; 2,5
244	462278,67	2266724,79	Картометрический метод; 2,5
245	462276,23	2266720,12	Картометрический метод; 2,5
246	462269,24	2266720,87	Картометрический метод; 2,5
247	462267,33	2266729,26	Картометрический метод; 2,5
248	462265,01	2266731,72	Картометрический метод; 2,5
249	462259,71	2266731,97	Картометрический метод; 2,5
250	462256,39	2266702,36	Картометрический метод; 2,5
251	462253,74	2266702,93	Картометрический метод; 2,5
252	462252,91	2266697,03	Картометрический метод; 2,5
253	462233,71	2266699,33	Картометрический метод; 2,5
254	462233,08	2266690,23	Картометрический метод; 2,5
255	462226,63	2266690,91	Картометрический метод; 2,5
256	462226,78	2266691,90	Картометрический метод; 2,5
257	462222,80	2266692,41	Картометрический метод; 2,5
258	462223,02	2266694,33	Картометрический метод; 2,5
259	462220,01	2266694,71	Картометрический метод; 2,5
260	462205,72	2266693,99	Картометрический метод; 2,5
261	462200,59	2266694,65	Картометрический метод; 2,5
262	462193,56	2266697,71	Картометрический метод; 2,5
263	462183,26	2266698,95	Картометрический метод; 2,5
264	462172,48	2266699,18	Картометрический метод; 2,5
265	462155,39	2266700,78	Картометрический метод; 2,5
266	462156,41	2266733,57	Картометрический метод; 2,5
267	462079,73	2266734,22	Картометрический метод; 2,5
268	462078,44	2266727,12	Картометрический метод; 2,5
269	462079,93	2266726,82	Картометрический метод; 2,5
270	462079,02	2266722,21	Картометрический метод; 2,5
271	462077,59	2266722,49	Картометрический метод; 2,5
272	462076,43	2266716,04	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
273	462073,16	2266701,85	Картометрический метод; 2,5
274	462071,23	2266692,17	Картометрический метод; 2,5
275	462051,56	2266692,71	Картометрический метод; 2,5
276	462010,25	2266694,58	Картометрический метод; 2,5
277	462000,09	2266652,76	Картометрический метод; 2,5
278	461996,60	2266653,50	Картометрический метод; 2,5
279	461824,90	2266692,10	Картометрический метод; 2,5
280	461681,40	2266717,10	Картометрический метод; 2,5
281	461559,70	2266738,80	Картометрический метод; 2,5
282	461427,20	2266762,30	Картометрический метод; 2,5
283	461413,02	2266773,79	Картометрический метод; 2,5
284	461307,06	2266939,64	Картометрический метод; 2,5
285	461398,51	2267093,70	Картометрический метод; 2,5
286	461308,58	2267503,11	Картометрический метод; 2,5
287	461234,92	2267826,82	Картометрический метод; 2,5
288	460668,76	2268171,80	Картометрический метод; 2,5
289	460364,00	2268214,22	Картометрический метод; 2,5
290	459045,37	2268162,57	Картометрический метод; 2,5
291	458320,25	2268040,62	Картометрический метод; 2,5
292	458120,10	2268117,00	Картометрический метод; 2,5
293	457966,09	2268121,64	Картометрический метод; 2,5
294	457804,22	2268031,41	Картометрический метод; 2,5
295	457731,27	2267954,08	Картометрический метод; 2,5
296	457684,58	2267884,47	Картометрический метод; 2,5
297	457649,60	2267663,95	Картометрический метод; 2,5
298	457768,46	2267382,75	Картометрический метод; 2,5
299	458001,89	2267170,52	Картометрический метод; 2,5
300	458350,42	2266844,36	Картометрический метод; 2,5
301	458667,26	2266690,21	Картометрический метод; 2,5
302	458482,24	2265986,95	Картометрический метод; 2,5
303	458558,49	2265696,03	Картометрический метод; 2,5
304	458720,18	2265686,65	Картометрический метод; 2,5
305	458681,11	2265586,40	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
306	458636,61	2265580,38	Картометрический метод; 2,5
307	458627,88	2265504,74	Картометрический метод; 2,5
308	458604,06	2265305,85	Картометрический метод; 2,5
309	458399,23	2265030,99	Картометрический метод; 2,5
310	458095,35	2264634,59	Картометрический метод; 2,5
311	457813,14	2264285,86	Картометрический метод; 2,5
312	457804,60	2263946,94	Картометрический метод; 2,5
313	457832,04	2263765,67	Картометрический метод; 2,5
314	458017,96	2263493,75	Картометрический метод; 2,5
315	458498,80	2263432,69	Картометрический метод; 2,5
316	458327,00	2262967,24	Картометрический метод; 2,5
317	458116,57	2262552,07	Картометрический метод; 2,5
318	457742,12	2261948,72	Картометрический метод; 2,5
319	457599,60	2261744,86	Картометрический метод; 2,5
320	457550,67	2261674,86	Картометрический метод; 2,5
321	457483,42	2261663,48	Картометрический метод; 2,5
322	457460,95	2261686,85	Картометрический метод; 2,5
323	457423,74	2261717,64	Картометрический метод; 2,5
324	457353,69	2261764,46	Картометрический метод; 2,5
325	457296,26	2261798,66	Картометрический метод; 2,5
326	457233,21	2261834,64	Картометрический метод; 2,5
327	457199,65	2261846,12	Картометрический метод; 2,5
328	457156,48	2261876,64	Картометрический метод; 2,5
329	457106,36	2261898,92	Картометрический метод; 2,5
330	457066,03	2261917,83	Картометрический метод; 2,5
331	457005,11	2261940,74	Картометрический метод; 2,5
332	456906,93	2261984,06	Картометрический метод; 2,5
333	456821,32	2262016,36	Картометрический метод; 2,5
334	456763,98	2262035,74	Картометрический метод; 2,5
335	456700,69	2262044,84	Картометрический метод; 2,5
336	456646,90	2262049,52	Картометрический метод; 2,5
337	456602,46	2262049,51	Картометрический метод; 2,5
338	456554,81	2262038,97	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
339	456482,01	2262014,42	Картометрический метод; 2,5
340	456431,73	2261989,88	Картометрический метод; 2,5
341	456372,09	2261951,28	Картометрический метод; 2,5
342	456335,84	2261922,04	Картометрический метод; 2,5
343	456306,87	2261889,57	Картометрический метод; 2,5
344	456271,41	2261832,20	Картометрический метод; 2,5
345	456253,57	2261776,50	Картометрический метод; 2,5
346	456252,76	2261728,85	Картометрический метод; 2,5
347	456252,76	2261677,16	Картометрический метод; 2,5
348	456267,30	2261626,28	Картометрический метод; 2,5
349	456287,35	2261599,82	Картометрический метод; 2,5
350	456312,24	2261563,64	Картометрический метод; 2,5
351	456359,23	2261501,06	Картометрический метод; 2,5
352	456388,16	2261457,18	Картометрический метод; 2,5
353	456404,35	2261432,22	Картометрический метод; 2,5
354	456297,05	2261370,37	Картометрический метод; 2,5
355	456201,96	2261191,61	Картометрический метод; 2,5
356	456128,63	2261053,72	Картометрический метод; 2,5
357	456028,71	2260961,48	Картометрический метод; 2,5
358	455947,56	2260911,45	Картометрический метод; 2,5
359	455897,10	2260854,24	Картометрический метод; 2,5
360	455831,87	2260832,69	Картометрический метод; 2,5
361	455760,93	2260756,76	Картометрический метод; 2,5
362	455746,83	2260739,35	Картометрический метод; 2,5
363	455763,08	2260623,23	Картометрический метод; 2,5
364	455718,55	2260595,29	Картометрический метод; 2,5
365	455611,54	2260622,21	Картометрический метод; 2,5
366	455581,99	2260526,82	Картометрический метод; 2,5
367	455545,53	2260564,98	Картометрический метод; 2,5
368	455321,47	2260582,83	Картометрический метод; 2,5
369	455281,61	2260671,16	Картометрический метод; 2,5
370	455095,86	2260688,54	Картометрический метод; 2,5
371	455089,84	2260694,54	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
372	454877,58	2260938,27	Картометрический метод; 2,5
373	454536,93	2260821,86	Картометрический метод; 2,5
374	454384,47	2260834,61	Картометрический метод; 2,5
375	454260,35	2260960,11	Картометрический метод; 2,5
376	454036,06	2261412,57	Картометрический метод; 2,5
377	454137,46	2261486,01	Картометрический метод; 2,5
378	454212,75	2261521,06	Картометрический метод; 2,5
379	454249,14	2261538,02	Картометрический метод; 2,5
380	454051,31	2261805,59	Картометрический метод; 2,5
381	453876,42	2262073,70	Картометрический метод; 2,5
382	453814,50	2262109,04	Картометрический метод; 2,5
383	453633,76	2262173,81	Картометрический метод; 2,5
384	453072,90	2262753,22	Картометрический метод; 2,5
385	452653,39	2262865,23	Картометрический метод; 2,5
386	452326,61	2262799,66	Картометрический метод; 2,5
387	452159,54	2262498,26	Картометрический метод; 2,5
388	452061,59	2262081,44	Картометрический метод; 2,5
389	452037,00	2261974,00	Картометрический метод; 2,5
390	452018,61	2261902,91	Картометрический метод; 2,5
391	451995,37	2261744,44	Картометрический метод; 2,5
392	451735,65	2261634,47	Картометрический метод; 2,5
393	451390,43	2261836,97	Картометрический метод; 2,5
394	451200,00	2261742,18	Картометрический метод; 2,5
395	450959,66	2261747,74	Картометрический метод; 2,5
396	450962,53	2261602,12	Картометрический метод; 2,5
397	450966,99	2261396,35	Картометрический метод; 2,5
398	450983,40	2261306,30	Картометрический метод; 2,5
399	451161,00	2260645,00	Картометрический метод; 2,5
400	451295,47	2260335,67	Картометрический метод; 2,5
401	451344,60	2260276,10	Картометрический метод; 2,5
402	451369,30	2260245,20	Картометрический метод; 2,5
403	451421,52	2260194,10	Картометрический метод; 2,5
404	451477,10	2260159,00	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
405	451506,80	2260135,10	Картометрический метод; 2,5
406	451635,20	2260030,20	Картометрический метод; 2,5
407	451660,00	2260006,31	Картометрический метод; 2,5
408	451606,80	2259905,90	Картометрический метод; 2,5
409	451558,53	2259826,96	Картометрический метод; 2,5
410	451540,71	2259757,91	Картометрический метод; 2,5
411	451460,97	2259290,06	Картометрический метод; 2,5
412	451455,03	2259027,48	Картометрический метод; 2,5
413	451864,65	2258880,40	Картометрический метод; 2,5
414	451976,99	2258858,34	Картометрический метод; 2,5
415	452052,05	2258869,19	Картометрический метод; 2,5
416	452123,73	2258828,73	Картометрический метод; 2,5
417	452239,85	2258761,21	Картометрический метод; 2,5
418	452463,46	2258723,41	Картометрический метод; 2,5
419	452577,79	2258734,59	Картометрический метод; 2,5
420	452643,09	2258754,91	Картометрический метод; 2,5
421	452695,20	2258803,57	Картометрический метод; 2,5
422	452735,15	2258837,29	Картометрический метод; 2,5
423	452754,85	2258838,70	Картометрический метод; 2,5
424	452846,17	2258786,67	Картометрический метод; 2,5
425	452919,93	2258716,64	Картометрический метод; 2,5
426	452870,06	2258565,79	Картометрический метод; 2,5
427	452844,01	2258516,22	Картометрический метод; 2,5
428	452769,00	2258440,00	Картометрический метод; 2,5
429	452624,73	2258305,09	Картометрический метод; 2,5
430	452549,70	2258150,94	Картометрический метод; 2,5
431	452525,61	2257969,04	Картометрический метод; 2,5
432	452673,30	2257859,90	Картометрический метод; 2,5
433	452695,65	2257837,12	Картометрический метод; 2,5
434	452749,47	2257789,49	Картометрический метод; 2,5
435	452858,99	2257707,47	Картометрический метод; 2,5
436	453043,36	2257504,13	Картометрический метод; 2,5
437	453055,70	2257467,43	Картометрический метод; 2,5



Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
438	453075,09	2257447,52	Картометрический метод; 2,5
439	453067,70	2257434,65	Картометрический метод; 2,5
440	453168,96	2257339,64	Картометрический метод; 2,5
441	453214,35	2257263,18	Картометрический метод; 2,5
442	453308,90	2257112,46	Картометрический метод; 2,5
443	453410,06	2257060,92	Картометрический метод; 2,5
444	453529,30	2256999,98	Картометрический метод; 2,5
445	453617,17	2257101,45	Картометрический метод; 2,5
446	454084,73	2256907,99	Картометрический метод; 2,5
447	454013,34	2256774,29	Картометрический метод; 2,5
448	453990,13	2256738,30	Картометрический метод; 2,5
449	454116,77	2256686,43	Картометрический метод; 2,5
450	454232,24	2256639,70	Картометрический метод; 2,5
451	454362,81	2256586,86	Картометрический метод; 2,5
452	454472,54	2256542,46	Картометрический метод; 2,5
453	454568,44	2256504,61	Картометрический метод; 2,5
454	454685,56	2256458,38	Картометрический метод; 2,5
455	454798,43	2256424,61	Картометрический метод; 2,5
456	454862,13	2256413,65	Картометрический метод; 2,5
457	454981,31	2256411,62	Картометрический метод; 2,5
458	455138,14	2256422,94	Картометрический метод; 2,5
459	455297,02	2256434,41	Картометрический метод; 2,5
460	455491,16	2256448,42	Картометрический метод; 2,5
461	455672,27	2256461,49	Картометрический метод; 2,5
462	455842,44	2256473,77	Картометрический метод; 2,5
463	455935,35	2256481,28	Картометрический метод; 2,5
464	456051,09	2256490,63	Картометрический метод; 2,5
465	456163,90	2256499,75	Картометрический метод; 2,5
466	456161,43	2256554,88	Картометрический метод; 2,5
467	456149,79	2256744,92	Картометрический метод; 2,5
468	456039,39	2256735,52	Картометрический метод; 2,5
469	456260,94	2256940,70	Картометрический метод; 2,5
470	456347,84	2257027,18	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
471	456410,29	2257080,23	Картометрический метод; 2,5
472	456551,90	2257051,90	Картометрический метод; 2,5
473	456646,73	2257037,40	Картометрический метод; 2,5
474	456790,21	2256981,12	Картометрический метод; 2,5
475	456969,52	2256995,37	Картометрический метод; 2,5
476	457199,35	2256995,94	Картометрический метод; 2,5
477	457210,85	2257113,28	Картометрический метод; 2,5
478	457375,33	2257136,11	Картометрический метод; 2,5
479	457622,19	2257008,18	Картометрический метод; 2,5
480	457669,97	2257056,75	Картометрический метод; 2,5
481	457724,42	2257094,06	Картометрический метод; 2,5
482	457810,05	2257150,27	Картометрический метод; 2,5
483	457867,11	2257195,21	Картометрический метод; 2,5
484	457910,01	2257237,96	Картометрический метод; 2,5
485	457951,91	2257281,96	Картометрический метод; 2,5
486	457994,50	2257321,66	Картометрический метод; 2,5
487	458038,66	2257364,31	Картометрический метод; 2,5
488	458055,02	2257389,12	Картометрический метод; 2,5
489	458067,72	2257415,12	Картометрический метод; 2,5
490	458085,90	2257463,06	Картометрический метод; 2,5
491	458014,97	2257612,93	Картометрический метод; 2,5
492	458012,70	2257672,70	Картометрический метод; 2,5
493	457972,80	2257691,80	Картометрический метод; 2,5
494	457954,30	2257700,10	Картометрический метод; 2,5
495	457925,60	2257720,00	Картометрический метод; 2,5
496	457892,80	2257737,90	Картометрический метод; 2,5
497	457769,04	2257804,31	Картометрический метод; 2,5
498	457679,02	2257848,86	Картометрический метод; 2,5
499	457611,77	2257891,97	Картометрический метод; 2,5
500	457555,74	2257923,25	Картометрический метод; 2,5
501	457585,96	2258064,73	Картометрический метод; 2,5
502	457605,33	2258080,97	Картометрический метод; 2,5
503	457822,77	2258258,65	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
504	457871,53	2258300,36	Картометрический метод; 2,5
505	457897,66	2258291,66	Картометрический метод; 2,5
506	457930,70	2258280,37	Картометрический метод; 2,5
507	457962,81	2258268,48	Картометрический метод; 2,5
508	457957,34	2258176,99	Картометрический метод; 2,5
509	458097,55	2258104,77	Картометрический метод; 2,5
510	458111,47	2258108,44	Картометрический метод; 2,5
511	458174,01	2258141,62	Картометрический метод; 2,5
512	458196,49	2258156,28	Картометрический метод; 2,5
513	458200,23	2258171,72	Картометрический метод; 2,5
514	458239,92	2258165,74	Картометрический метод; 2,5
515	458249,91	2258137,95	Картометрический метод; 2,5
516	458312,09	2258115,39	Картометрический метод; 2,5
517	458416,54	2258093,00	Картометрический метод; 2,5
518	458484,56	2258091,73	Картометрический метод; 2,5
519	458709,87	2258087,56	Картометрический метод; 2,5
520	458723,36	2257954,88	Картометрический метод; 2,5
521	458754,00	2257669,50	Картометрический метод; 2,5
522	458800,65	2257260,31	Картометрический метод; 2,5
523	458945,70	2257022,67	Картометрический метод; 2,5
524	459097,65	2256740,25	Картометрический метод; 2,5
525	459099,03	2256718,06	Картометрический метод; 2,5
526	459104,92	2256718,47	Картометрический метод; 2,5
527	459109,81	2256716,88	Картометрический метод; 2,5
528	459112,31	2256716,19	Картометрический метод; 2,5
529	459186,18	2256719,27	Картометрический метод; 2,5
530	459416,20	2256729,60	Картометрический метод; 2,5
531	459712,35	2256742,98	Картометрический метод; 2,5
532	459844,97	2256748,60	Картометрический метод; 2,5
533	459840,08	2256752,22	Картометрический метод; 2,5
534	459835,38	2256779,13	Картометрический метод; 2,5
535	459887,32	2257106,85	Картометрический метод; 2,5
536	459953,85	2257489,90	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
537	460205,87	2257385,78	Картометрический метод; 2,5
538	460197,81	2257347,18	Картометрический метод; 2,5
539	460568,09	2257311,00	Картометрический метод; 2,5
540	460522,94	2257176,72	Картометрический метод; 2,5
541	460739,06	2257084,50	Картометрический метод; 2,5
542	461027,39	2257156,53	Картометрический метод; 2,5
543	461138,64	2257331,39	Картометрический метод; 2,5
544	460973,99	2257572,76	Картометрический метод; 2,5
545	460948,75	2257609,76	Картометрический метод; 2,5
546	460924,99	2257644,59	Картометрический метод; 2,5
547	460857,78	2257743,14	Картометрический метод; 2,5
548	460786,65	2257847,38	Картометрический метод; 2,5
549	460581,04	2258143,61	Картометрический метод; 2,5
550	460617,65	2258200,41	Картометрический метод; 2,5
551	460852,12	2258199,93	Картометрический метод; 2,5
552	461112,76	2258199,40	Картометрический метод; 2,5
553	461303,60	2258199,02	Картометрический метод; 2,5
554	461361,66	2258198,90	Картометрический метод; 2,5
555	461375,84	2258198,87	Картометрический метод; 2,5
556	461507,03	2258198,61	Картометрический метод; 2,5
557	461540,54	2258198,54	Картометрический метод; 2,5
558	461640,92	2258221,62	Картометрический метод; 2,5
559	461688,20	2258254,34	Картометрический метод; 2,5
560	461739,83	2258290,07	Картометрический метод; 2,5
561	461739,11	2258447,78	Картометрический метод; 2,5
562	461456,46	2258560,04	Картометрический метод; 2,5
563	461374,45	2258591,14	Картометрический метод; 2,5
564	461317,83	2258612,62	Картометрический метод; 2,5
565	461167,50	2258669,62	Картометрический метод; 2,5
566	460955,25	2258588,24	Картометрический метод; 2,5
567	460940,89	2258621,65	Картометрический метод; 2,5
568	460948,94	2258623,86	Картометрический метод; 2,5
569	460915,40	2258721,08	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
570	460853,79	2258808,87	Картометрический метод; 2,5
571	460717,12	2258971,32	Картометрический метод; 2,5
572	460597,40	2259052,43	Картометрический метод; 2,5
573	460501,30	2259125,07	Картометрический метод; 2,5
574	460411,34	2259213,87	Картометрический метод; 2,5
575	460388,54	2259284,29	Картометрический метод; 2,5
576	460375,76	2259391,51	Картометрический метод; 2,5
577	460411,26	2259458,27	Картометрический метод; 2,5
578	460574,48	2259630,27	Картометрический метод; 2,5
579	460890,33	2259941,76	Картометрический метод; 2,5
580	460951,72	2260051,63	Картометрический метод; 2,5
581	461011,90	2260152,39	Картометрический метод; 2,5
582	461065,36	2260254,60	Картометрический метод; 2,5
583	461110,02	2260596,86	Картометрический метод; 2,5
584	461022,71	2261011,08	Картометрический метод; 2,5
585	461016,43	2261020,69	Картометрический метод; 2,5
586	460964,56	2261046,11	Картометрический метод; 2,5
587	460877,89	2261163,19	Картометрический метод; 2,5
588	460834,21	2261231,90	Картометрический метод; 2,5
589	460798,18	2261455,23	Картометрический метод; 2,5
590	460749,30	2261791,74	Картометрический метод; 2,5
591	460728,61	2261934,18	Картометрический метод; 2,5
592	460723,87	2261987,95	Картометрический метод; 2,5
593	460641,92	2262531,21	Картометрический метод; 2,5
594	460636,28	2262574,22	Картометрический метод; 2,5
595	460632,67	2262598,61	Картометрический метод; 2,5
596	460624,87	2262674,93	Картометрический метод; 2,5
597	460611,83	2262757,65	Картометрический метод; 2,5
598	460603,16	2262817,97	Картометрический метод; 2,5
599	460587,53	2262891,99	Картометрический метод; 2,5
600	460580,48	2262891,32	Картометрический метод; 2,5
601	460578,05	2262932,18	Картометрический метод; 2,5
602	460603,54	2262928,66	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
603	460626,86	2262931,92	Картометрический метод; 2,5
604	460649,00	2262937,46	Картометрический метод; 2,5
605	460680,21	2262946,18	Картометрический метод; 2,5
606	460720,62	2262957,00	Картометрический метод; 2,5
607	460752,42	2262962,13	Картометрический метод; 2,5
608	460773,95	2262968,29	Картометрический метод; 2,5
609	460789,60	2262976,18	Картометрический метод; 2,5
610	460797,17	2262982,04	Картометрический метод; 2,5
611	460802,68	2262989,43	Картометрический метод; 2,5
612	460809,13	2263001,33	Картометрический метод; 2,5
613	460812,79	2263018,09	Картометрический метод; 2,5
614	460814,11	2263033,04	Картометрический метод; 2,5
615	460813,28	2263043,87	Картометрический метод; 2,5
616	460811,47	2263062,66	Картометрический метод; 2,5
617	460804,95	2263080,05	Картометрический метод; 2,5
618	460796,00	2263095,71	Картометрический метод; 2,5
619	460787,80	2263105,78	Картометрический метод; 2,5
620	460768,34	2263128,26	Картометрический метод; 2,5
621	460758,23	2263137,23	Картометрический метод; 2,5
622	460740,29	2263150,19	Картометрический метод; 2,5
623	460731,04	2263155,14	Картометрический метод; 2,5
624	460701,97	2263165,42	Картометрический метод; 2,5
625	460688,25	2263167,95	Картометрический метод; 2,5
626	460646,95	2263176,01	Картометрический метод; 2,5
627	460617,70	2263180,35	Картометрический метод; 2,5
628	460600,54	2263181,68	Картометрический метод; 2,5
629	460552,03	2263194,78	Картометрический метод; 2,5
630	460517,45	2263207,01	Картометрический метод; 2,5
631	460497,54	2263216,24	Картометрический метод; 2,5
632	460475,49	2263228,59	Картометрический метод; 2,5
633	460449,87	2263245,09	Картометрический метод; 2,5
634	460435,38	2263260,29	Картометрический метод; 2,5
635	460421,92	2263281,83	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
636	460416,20	2263292,37	Картометрический метод; 2,5
637	460405,47	2263322,38	Картометрический метод; 2,5
638	460400,98	2263353,28	Картометрический метод; 2,5
639	460396,73	2263378,58	Картометрический метод; 2,5
640	460392,91	2263405,75	Картометрический метод; 2,5
641	460392,08	2263437,11	Картометрический метод; 2,5
642	460395,12	2263463,92	Картометрический метод; 2,5
643	460400,63	2263492,69	Картометрический метод; 2,5
644	460408,62	2263515,69	Картометрический метод; 2,5
645	460424,05	2263563,95	Картометрический метод; 2,5
646	460440,75	2263597,65	Картометрический метод; 2,5
647	460459,16	2263638,70	Картометрический метод; 2,5
648	460466,95	2263667,63	Картометрический метод; 2,5
649	460479,94	2263729,66	Картометрический метод; 2,5
650	460486,24	2263788,03	Картометрический метод; 2,5
651	460488,51	2263844,79	Картометрический метод; 2,5
652	460483,31	2263919,39	Картометрический метод; 2,5
653	460488,07	2263978,67	Картометрический метод; 2,5
654	460494,98	2264024,93	Картометрический метод; 2,5
655	460512,63	2264077,79	Картометрический метод; 2,5
656	460536,18	2264124,40	Картометрический метод; 2,5
657	460563,56	2264181,12	Картометрический метод; 2,5
658	460604,87	2264247,02	Картометрический метод; 2,5
659	460641,75	2264297,79	Картометрический метод; 2,5
660	460684,02	2264341,08	Картометрический метод; 2,5
661	460729,87	2264386,88	Картометрический метод; 2,5
662	460772,86	2264425,78	Картометрический метод; 2,5
663	460814,13	2264455,02	Картометрический метод; 2,5
664	460865,55	2264489,28	Картометрический метод; 2,5
665	460926,54	2264528,57	Картометрический метод; 2,5
666	460947,26	2264540,00	Картометрический метод; 2,5
667	460980,11	2264558,79	Картометрический метод; 2,5
668	461003,03	2264573,14	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
669	461029,06	2264594,18	Картометрический метод; 2,5
670	461059,01	2264625,19	Картометрический метод; 2,5
671	461078,90	2264638,10	Картометрический метод; 2,5
672	461087,40	2264603,36	Картометрический метод; 2,5
673	461111,64	2264450,54	Картометрический метод; 2,5
674	461289,68	2264448,73	Картометрический метод; 2,5
675	461264,96	2264598,13	Картометрический метод; 2,5
676	461340,61	2264695,59	Картометрический метод; 2,5
677	461457,70	2264828,31	Картометрический метод; 2,5
678	461673,14	2264990,02	Картометрический метод; 2,5
679	461842,57	2265113,60	Картометрический метод; 2,5
680	461970,14	2265168,99	Картометрический метод; 2,5
681	462140,96	2264910,64	Картометрический метод; 2,5
682	462248,31	2264753,84	Картометрический метод; 2,5
683	462357,11	2264656,56	Картометрический метод; 2,5
684	462467,69	2264537,40	Картометрический метод; 2,5
685	462685,45	2264285,80	Картометрический метод; 2,5
686	462676,01	2264091,58	Картометрический метод; 2,5
687	462664,43	2263947,91	Картометрический метод; 2,5
688	462721,46	2263934,03	Картометрический метод; 2,5
689	462748,60	2263927,42	Картометрический метод; 2,5
690	462760,25	2263923,51	Картометрический метод; 2,5
691	462767,55	2263909,75	Картометрический метод; 2,5
692	462779,45	2263893,42	Картометрический метод; 2,5
693	462793,80	2263876,93	Картометрический метод; 2,5
694	462814,19	2263859,46	Картометрический метод; 2,5
695	462837,47	2263849,25	Картометрический метод; 2,5
696	462879,31	2263837,42	Картометрический метод; 2,5
697	462895,96	2263835,46	Картометрический метод; 2,5
698	462937,29	2263829,67	Картометрический метод; 2,5
699	462984,00	2263826,21	Картометрический метод; 2,5
700	463020,78	2263825,34	Картометрический метод; 2,5
701	463055,44	2263826,79	Картометрический метод; 2,5



Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
702	463087,78	2263831,73	Картометрический метод; 2,5
703	463116,77	2263836,51	Картометрический метод; 2,5
704	463181,56	2263820,87	Картометрический метод; 2,5
705	463402,97	2263762,26	Картометрический метод; 2,5
706	463442,04	2263752,64	Картометрический метод; 2,5
707	463623,03	2263729,47	Картометрический метод; 2,5
708	463702,18	2263733,88	Картометрический метод; 2,5
709	463701,31	2263602,77	Картометрический метод; 2,5
710	463877,62	2263602,29	Картометрический метод; 2,5
711	463880,15	2263730,48	Картометрический метод; 2,5
712	464096,67	2263742,78	Картометрический метод; 2,5
713	464421,37	2263703,48	Картометрический метод; 2,5
714	464441,02	2263669,79	Картометрический метод; 2,5
715	464469,31	2263574,91	Картометрический метод; 2,5
716	464781,85	2263483,01	Картометрический метод; 2,5
717	464917,47	2263457,78	Картометрический метод; 2,5
718	465017,51	2263428,48	Картометрический метод; 2,5
719	465029,91	2263406,42	Картометрический метод; 2,5
720	465096,68	2263283,58	Картометрический метод; 2,5
721	465103,27	2263271,38	Картометрический метод; 2,5
722	465210,42	2263358,15	Картометрический метод; 2,5
723	465348,92	2263328,35	Картометрический метод; 2,5
724	465397,55	2263375,70	Картометрический метод; 2,5
725	465480,31	2263445,43	Картометрический метод; 2,5
726	465467,29	2263640,14	Картометрический метод; 2,5
727	465465,42	2263667,69	Картометрический метод; 2,5
728	465466,88	2263780,39	Картометрический метод; 2,5
729	465327,20	2263921,58	Картометрический метод; 2,5
730	465411,54	2263958,87	Картометрический метод; 2,5
731	465516,30	2263999,00	Картометрический метод; 2,5
732	465596,80	2263970,00	Картометрический метод; 2,5
733	465651,20	2263957,40	Картометрический метод; 2,5
734	465656,93	2263955,47	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
735	466065,04	2264147,72	Картометрический метод; 2,5
736	466069,56	2264153,63	Картометрический метод; 2,5
737	466082,81	2264156,23	Картометрический метод; 2,5
738	466082,84	2264155,77	Картометрический метод; 2,5
739	466430,11	2264320,82	Картометрический метод; 2,5
740	466446,49	2264333,32	Картометрический метод; 2,5
741	466563,25	2264358,49	Картометрический метод; 2,5
742	466572,95	2264372,58	Картометрический метод; 2,5
743	466609,60	2264384,48	Картометрический метод; 2,5
744	466683,69	2264517,38	Картометрический метод; 2,5
745	467107,94	2264736,59	Картометрический метод; 2,5
746	467118,61	2264740,15	Картометрический метод; 2,5
747	467223,32	2264799,34	Картометрический метод; 2,5
748	467299,09	2264832,39	Картометрический метод; 2,5
749	467327,66	2264832,68	Картометрический метод; 2,5
750	467357,14	2264826,68	Картометрический метод; 2,5
751	467384,80	2264822,80	Картометрический метод; 2,5
752	467399,91	2264814,04	Картометрический метод; 2,5
753	467422,28	2264805,58	Картометрический метод; 2,5
754	467459,63	2264811,75	Картометрический метод; 2,5
755	467489,49	2264791,71	Картометрический метод; 2,5
756	467650,11	2264680,87	Картометрический метод; 2,5
757	467717,59	2264633,92	Картометрический метод; 2,5
758	467730,32	2264620,93	Картометрический метод; 2,5
759	467858,41	2264582,27	Картометрический метод; 2,5
760	467932,89	2264648,68	Картометрический метод; 2,5
761	468019,24	2264636,72	Картометрический метод; 2,5
762	468037,54	2264638,85	Картометрический метод; 2,5
763	468074,76	2264690,61	Картометрический метод; 2,5
764	468271,61	2264663,96	Картометрический метод; 2,5
765	468467,66	2264341,48	Картометрический метод; 2,5
766	468488,96	2264349,12	Картометрический метод; 2,5
767	468655,04	2264390,76	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
768	468706,69	2264330,51	Картометрический метод; 2,5
769	468712,58	2264316,08	Картометрический метод; 2,5
770	468737,16	2264291,48	Картометрический метод; 2,5
771	468784,12	2264333,08	Картометрический метод; 2,5
772	468856,63	2264378,94	Картометрический метод; 2,5
773	468996,21	2264447,22	Картометрический метод; 2,5
774	469048,94	2264467,69	Картометрический метод; 2,5
775	469095,74	2264465,26	Картометрический метод; 2,5
776	469111,87	2264495,81	Картометрический метод; 2,5
777	469131,31	2264602,65	Картометрический метод; 2,5
778	469147,43	2264641,68	Картометрический метод; 2,5
779	469196,92	2264811,24	Картометрический метод; 2,5
780	469143,40	2265060,84	Картометрический метод; 2,5
781	469361,07	2264949,06	Картометрический метод; 2,5
782	469618,14	2264597,49	Картометрический метод; 2,5
783	469690,07	2264679,33	Картометрический метод; 2,5
784	469665,98	2264814,03	Картометрический метод; 2,5
785	469553,86	2265040,18	Картометрический метод; 2,5
786	469662,12	2265029,39	Картометрический метод; 2,5
787	469697,28	2265094,56	Картометрический метод; 2,5
788	469681,94	2265214,23	Картометрический метод; 2,5
789	469792,33	2265400,96	Картометрический метод; 2,5
790	469979,36	2265533,64	Картометрический метод; 2,5
791	470159,60	2265657,82	Картометрический метод; 2,5
792	470238,76	2265700,97	Картометрический метод; 2,5
793	470275,25	2265752,69	Картометрический метод; 2,5
794	470253,65	2265829,18	Картометрический метод; 2,5
795	469986,08	2265987,78	Картометрический метод; 2,5
796	469776,85	2266042,03	Картометрический метод; 2,5
797	469856,93	2266216,81	Картометрический метод; 2,5
798	469972,30	2266338,21	Картометрический метод; 2,5
799	470225,26	2266329,49	Картометрический метод; 2,5
800	470311,21	2266434,17	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
801	470398,24	2266584,18	Картометрический метод; 2,5
802	470470,81	2266720,92	Картометрический метод; 2,5
803	470634,14	2266757,10	Картометрический метод; 2,5
804	470667,35	2266911,70	Картометрический метод; 2,5
805	470662,87	2266936,53	Картометрический метод; 2,5
806	470526,53	2267154,46	Картометрический метод; 2,5
807	470512,31	2267185,87	Картометрический метод; 2,5
808	470498,47	2267216,02	Картометрический метод; 2,5
809	470459,02	2267396,81	Картометрический метод; 2,5
810	470685,68	2267472,81	Картометрический метод; 2,5
811	470713,31	2267532,54	Картометрический метод; 2,5
812	470584,27	2267842,55	Картометрический метод; 2,5
813	470585,53	2267908,51	Картометрический метод; 2,5
814	470660,66	2268359,27	Картометрический метод; 2,5
815	470711,72	2268570,61	Картометрический метод; 2,5
816	470744,43	2268817,21	Картометрический метод; 2,5
817	470762,11	2268865,36	Картометрический метод; 2,5
818	470762,13	2268865,36	Картометрический метод; 2,5
819	470810,28	2268854,02	Картометрический метод; 2,5
820	470922,20	2268803,82	Картометрический метод; 2,5
821	471037,84	2268948,98	Картометрический метод; 2,5
822	470998,47	2269053,11	Картометрический метод; 2,5
823	471117,21	2269064,80	Картометрический метод; 2,5
824	471204,44	2269108,53	Картометрический метод; 2,5
825	471443,16	2269278,05	Картометрический метод; 2,5
826	471428,75	2269326,89	Картометрический метод; 2,5
827	471389,93	2269395,14	Картометрический метод; 2,5
828	471368,21	2269433,33	Картометрический метод; 2,5
829	471504,35	2269497,82	Картометрический метод; 2,5
830	471527,85	2269520,92	Картометрический метод; 2,5
831	471583,27	2269560,69	Картометрический метод; 2,5
832	471552,11	2269632,98	Картометрический метод; 2,5
833	471802,12	2269885,01	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
834	472254,46	2269764,60	Картометрический метод; 2,5
835	472594,46	2269886,65	Картометрический метод; 2,5
836	472605,00	2269632,37	Картометрический метод; 2,5
837	472797,41	2269588,34	Картометрический метод; 2,5
838	472828,83	2269591,47	Картометрический метод; 2,5
839	472832,45	2269605,95	Картометрический метод; 2,5
840	472834,46	2269619,88	Картометрический метод; 2,5
841	472834,90	2269634,61	Картометрический метод; 2,5
842	472834,90	2269650,78	Картометрический метод; 2,5
843	472834,16	2269668,17	Картометрический метод; 2,5
844	472831,96	2269688,26	Картометрический метод; 2,5
845	472832,25	2269701,71	Картометрический метод; 2,5
846	472835,46	2269713,93	Картометрический метод; 2,5
847	472851,59	2269735,26	Картометрический метод; 2,5
848	472872,34	2269756,58	Картометрический метод; 2,5
849	472883,29	2269770,99	Картометрический метод; 2,5
850	472893,74	2269788,67	Картометрический метод; 2,5
851	472902,56	2269795,28	Картометрический метод; 2,5
852	472919,47	2269799,45	Картометрический метод; 2,5
853	472934,59	2269799,81	Картометрический метод; 2,5
854	472950,15	2269796,92	Картометрический метод; 2,5
855	472963,40	2269791,16	Картометрический метод; 2,5
856	472974,35	2269780,21	Картометрический метод; 2,5
857	472988,76	2269759,46	Картометрический метод; 2,5
858	473008,93	2269741,60	Картометрический метод; 2,5
859	473040,05	2269716,24	Картометрический метод; 2,5
860	473054,86	2269704,72	Картометрический метод; 2,5
861	473067,72	2269689,73	Картометрический метод; 2,5
862	473079,12	2269675,95	Картометрический метод; 2,5
863	473101,27	2269661,61	Картометрический метод; 2,5
864	473143,63	2269635,87	Картометрический метод; 2,5
865	473244,15	2269778,83	Картометрический метод; 2,5
866	473314,12	2269737,97	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
867	473442,81	2269695,07	Картометрический метод; 2,5
868	473407,07	2269876,38	Картометрический метод; 2,5
869	473455,33	2270069,29	Картометрический метод; 2,5
870	473639,74	2270074,10	Картометрический метод; 2,5
871	473747,05	2270131,14	Картометрический метод; 2,5
872	473899,21	2270236,76	Картометрический метод; 2,5
1	473899,21	2270424,91	Картометрический метод; 2,5
873	472445,27	2278762,58	Картометрический метод; 2,5
874	472441,82	2278766,10	Картометрический метод; 2,5
875	472441,96	2278766,25	Картометрический метод; 2,5
876	472445,41	2278762,73	Картометрический метод; 2,5
873	472445,27	2278762,58	Картометрический метод; 2,5
877	472395,98	2278815,40	Картометрический метод; 2,5
878	472395,83	2278815,54	Картометрический метод; 2,5
879	472398,52	2278818,37	Картометрический метод; 2,5
880	472398,67	2278818,23	Картометрический метод; 2,5
877	472395,98	2278815,40	Картометрический метод; 2,5
881	472334,85	2278863,30	Картометрический метод; 2,5
882	472334,69	2278863,43	Картометрический метод; 2,5
883	472334,86	2278863,65	Картометрический метод; 2,5
884	472335,02	2278863,52	Картометрический метод; 2,5
881	472334,85	2278863,30	Картометрический метод; 2,5
885	472275,83	2278905,29	Картометрический метод; 2,5
886	472275,66	2278905,42	Картометрический метод; 2,5
887	472275,84	2278905,64	Картометрический метод; 2,5
888	472276,00	2278905,51	Картометрический метод; 2,5
885	472275,83	2278905,29	Картометрический метод; 2,5
889	472215,99	2278949,57	Картометрический метод; 2,5
890	472215,83	2278949,70	Картометрический метод; 2,5
891	472216,00	2278949,92	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
892	472216,17	2278949,79	Картометрический метод; 2,5
889	472215,99	2278949,57	Картометрический метод; 2,5
893	472162,42	2278987,81	Картометрический метод; 2,5
894	472162,25	2278987,94	Картометрический метод; 2,5
895	472162,42	2278988,16	Картометрический метод; 2,5
896	472162,59	2278988,04	Картометрический метод; 2,5
893	472162,42	2278987,81	Картометрический метод; 2,5
897	472102,10	2279031,71	Картометрический метод; 2,5
898	472101,94	2279031,84	Картометрический метод; 2,5
899	472102,11	2279032,06	Картометрический метод; 2,5
900	472102,28	2279031,93	Картометрический метод; 2,5
897	472102,10	2279031,71	Картометрический метод; 2,5
901	472051,28	2279068,45	Картометрический метод; 2,5
902	472051,12	2279068,58	Картометрический метод; 2,5
903	472051,29	2279068,80	Картометрический метод; 2,5
904	472051,45	2279068,67	Картометрический метод; 2,5
901	472051,28	2279068,45	Картометрический метод; 2,5
905	471995,43	2279108,21	Картометрический метод; 2,5
906	471995,30	2279108,37	Картометрический метод; 2,5
907	471999,37	2279111,90	Картометрический метод; 2,5
908	471999,51	2279111,73	Картометрический метод; 2,5
905	471995,43	2279108,21	Картометрический метод; 2,5
909	471969,38	2279171,98	Картометрический метод; 2,5
910	471969,29	2279172,17	Картометрический метод; 2,5
911	471969,54	2279172,29	Картометрический метод; 2,5
912	471969,63	2279172,10	Картометрический метод; 2,5
909	471969,38	2279171,98	Картометрический метод; 2,5
913	471933,57	2279257,68	Картометрический метод; 2,5
914	471933,48	2279257,87	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
915	471933,74	2279257,99	Картометрический метод; 2,5
916	471933,83	2279257,80	Картометрический метод; 2,5
913	471933,57	2279257,68	Картометрический метод; 2,5
917	471907,07	2279320,66	Картометрический метод; 2,5
918	471906,98	2279320,85	Картометрический метод; 2,5
919	471907,23	2279320,97	Картометрический метод; 2,5
920	471907,32	2279320,78	Картометрический метод; 2,5
917	471907,07	2279320,66	Картометрический метод; 2,5
921	471877,95	2279382,06	Картометрический метод; 2,5
922	471877,83	2279382,32	Картометрический метод; 2,5
923	471881,61	2279384,06	Картометрический метод; 2,5
924	471881,73	2279383,81	Картометрический метод; 2,5
921	471877,95	2279382,06	Картометрический метод; 2,5
925	471841,00	2279449,31	Картометрический метод; 2,5
926	471840,89	2279449,49	Картометрический метод; 2,5
927	471841,12	2279449,64	Картометрический метод; 2,5
928	471841,23	2279449,46	Картометрический метод; 2,5
925	471841,00	2279449,31	Картометрический метод; 2,5
929	471802,58	2279511,31	Картометрический метод; 2,5
930	471802,47	2279511,49	Картометрический метод; 2,5
931	471802,71	2279511,64	Картометрический метод; 2,5
932	471802,82	2279511,46	Картометрический метод; 2,5
929	471802,58	2279511,31	Картометрический метод; 2,5
933	471764,21	2279573,34	Картометрический метод; 2,5
934	471764,09	2279573,51	Картометрический метод; 2,5
935	471764,33	2279573,66	Картометрический метод; 2,5
936	471764,44	2279573,49	Картометрический метод; 2,5
933	471764,21	2279573,34	Картометрический метод; 2,5



Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
937	467520,52	2279122,48	Картометрический метод; 2,5
938	467520,28	2279122,48	Картометрический метод; 2,5
939	467520,28	2279122,72	Картометрический метод; 2,5
940	467520,52	2279122,72	Картометрический метод; 2,5
937	467520,52	2279122,48	Картометрический метод; 2,5
941	467515,72	2279186,08	Картометрический метод; 2,5
942	467515,48	2279186,08	Картометрический метод; 2,5
943	467515,48	2279186,32	Картометрический метод; 2,5
944	467515,72	2279186,32	Картометрический метод; 2,5
941	467515,72	2279186,08	Картометрический метод; 2,5
945	467511,12	2279245,78	Картометрический метод; 2,5
946	467510,88	2279245,78	Картометрический метод; 2,5
947	467510,88	2279246,02	Картометрический метод; 2,5
948	467511,12	2279246,02	Картометрический метод; 2,5
945	467511,12	2279245,78	Картометрический метод; 2,5
949	467506,52	2279305,58	Картометрический метод; 2,5
950	467506,28	2279305,58	Картометрический метод; 2,5
951	467506,28	2279305,82	Картометрический метод; 2,5
952	467506,52	2279305,82	Картометрический метод; 2,5
949	467506,52	2279305,58	Картометрический метод; 2,5
953	467501,92	2279366,18	Картометрический метод; 2,5
954	467501,68	2279366,18	Картометрический метод; 2,5
955	467501,68	2279366,42	Картометрический метод; 2,5
956	467501,92	2279366,42	Картометрический метод; 2,5
953	467501,92	2279366,18	Картометрический метод; 2,5
957	467497,32	2279426,08	Картометрический метод; 2,5
958	467497,08	2279426,08	Картометрический метод; 2,5
959	467497,08	2279426,32	Картометрический метод; 2,5
960	467497,32	2279426,32	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
957	467497,32	2279426,08	Картометрический метод; 2,5
961	467492,72	2279486,68	Картометрический метод; 2,5
962	467492,48	2279486,68	Картометрический метод; 2,5
963	467492,48	2279486,92	Картометрический метод; 2,5
964	467492,72	2279486,92	Картометрический метод; 2,5
961	467492,72	2279486,68	Картометрический метод; 2,5
965	467488,12	2279546,48	Картометрический метод; 2,5
966	467487,88	2279546,48	Картометрический метод; 2,5
967	467487,88	2279546,72	Картометрический метод; 2,5
968	467488,12	2279546,72	Картометрический метод; 2,5
965	467488,12	2279546,48	Картометрический метод; 2,5
969	467483,42	2279607,78	Картометрический метод; 2,5
970	467483,18	2279607,78	Картометрический метод; 2,5
971	467483,18	2279608,02	Картометрический метод; 2,5
972	467483,42	2279608,02	Картометрический метод; 2,5
969	467483,42	2279607,78	Картометрический метод; 2,5
973	467478,82	2279667,68	Картометрический метод; 2,5
974	467478,58	2279667,68	Картометрический метод; 2,5
975	467478,58	2279667,92	Картометрический метод; 2,5
976	467478,82	2279667,92	Картометрический метод; 2,5
973	467478,82	2279667,68	Картометрический метод; 2,5
977	467474,42	2279725,58	Картометрический метод; 2,5
978	467474,18	2279725,58	Картометрический метод; 2,5
979	467474,18	2279725,82	Картометрический метод; 2,5
980	467474,42	2279725,82	Картометрический метод; 2,5
977	467474,42	2279725,58	Картометрический метод; 2,5
981	467469,92	2279783,58	Картометрический метод; 2,5
982	467469,68	2279783,58	Картометрический метод; 2,5
983	467469,68	2279783,82	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
984	467469,92	2279783,82	Картометрический метод; 2,5
981	467469,92	2279783,58	Картометрический метод; 2,5
985	467465,72	2279838,78	Картометрический метод; 2,5
986	467465,48	2279838,78	Картометрический метод; 2,5
987	467465,48	2279839,02	Картометрический метод; 2,5
988	467465,72	2279839,02	Картометрический метод; 2,5
985	467465,72	2279838,78	Картометрический метод; 2,5
989	467461,22	2279897,38	Картометрический метод; 2,5
990	467460,98	2279897,38	Картометрический метод; 2,5
991	467460,98	2279897,62	Картометрический метод; 2,5
992	467461,22	2279897,62	Картометрический метод; 2,5
989	467461,22	2279897,38	Картометрический метод; 2,5
993	467456,72	2279955,88	Картометрический метод; 2,5
994	467456,48	2279955,88	Картометрический метод; 2,5
995	467456,48	2279956,12	Картометрический метод; 2,5
996	467456,72	2279956,12	Картометрический метод; 2,5
993	467456,72	2279955,88	Картометрический метод; 2,5
997	467452,52	2280009,88	Картометрический метод; 2,5
998	467452,28	2280009,88	Картометрический метод; 2,5
999	467452,28	2280010,12	Картометрический метод; 2,5
1000	467452,52	2280010,12	Картометрический метод; 2,5
997	467452,52	2280009,88	Картометрический метод; 2,5
1001	467448,52	2280067,68	Картометрический метод; 2,5
1002	467448,28	2280067,68	Картометрический метод; 2,5
1003	467448,28	2280067,92	Картометрический метод; 2,5
1004	467448,52	2280067,92	Картометрический метод; 2,5
1001	467448,52	2280067,68	Картометрический метод; 2,5
1005	467444,42	2280125,48	Картометрический метод; 2,5
1006	467444,18	2280125,48	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек гранц	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1007	467444,18	2280125,72	Картометрический метод; 2,5
1008	467444,42	2280125,72	Картометрический метод; 2,5
1005	467444,42	2280125,48	Картометрический метод; 2,5
1009	467732,45	2268841,39	Картометрический метод; 2,5
1010	467732,40	2268841,19	Картометрический метод; 2,5
1011	467727,40	2268842,39	Картометрический метод; 2,5
1012	467727,45	2268842,60	Картометрический метод; 2,5
1009	467732,45	2268841,39	Картометрический метод; 2,5
1013	467652,73	2268863,26	Картометрический метод; 2,5
1014	467652,64	2268862,99	Картометрический метод; 2,5
1015	467652,44	2268863,05	Картометрический метод; 2,5
1016	467652,53	2268863,32	Картометрический метод; 2,5
1013	467652,73	2268863,26	Картометрический метод; 2,5
1017	467573,65	2268885,25	Картометрический метод; 2,5
1018	467573,56	2268884,99	Картометрический метод; 2,5
1019	467573,36	2268885,05	Картометрический метод; 2,5
1020	467573,45	2268885,32	Картометрический метод; 2,5
1017	467573,65	2268885,25	Картометрический метод; 2,5
1021	467494,90	2268907,08	Картометрический метод; 2,5
1022	467494,82	2268906,81	Картометрический метод; 2,5
1023	467494,62	2268906,87	Картометрический метод; 2,5
1024	467494,70	2268907,14	Картометрический метод; 2,5
1021	467494,90	2268907,08	Картометрический метод; 2,5
1025	467417,11	2268928,51	Картометрический метод; 2,5
1026	467417,03	2268928,24	Картометрический метод; 2,5
1027	467416,83	2268928,30	Картометрический метод; 2,5
1028	467416,91	2268928,57	Картометрический метод; 2,5
1025	467417,11	2268928,51	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1029	467350,84	2268946,75	Картометрический метод; 2,5
1030	467350,75	2268946,48	Картометрический метод; 2,5
1031	467350,55	2268946,54	Картометрический метод; 2,5
1032	467350,64	2268946,81	Картометрический метод; 2,5
1029	467350,84	2268946,75	Картометрический метод; 2,5
1033	467297,40	2268966,77	Картометрический метод; 2,5
1034	467294,63	2268961,94	Картометрический метод; 2,5
1035	467294,45	2268962,03	Картометрический метод; 2,5
1036	467297,22	2268966,87	Картометрический метод; 2,5
1033	467297,40	2268966,77	Картометрический метод; 2,5
1037	467243,10	2268994,49	Картометрический метод; 2,5
1038	467242,94	2268994,25	Картометрический метод; 2,5
1039	467242,76	2268994,37	Картометрический метод; 2,5
1040	467242,92	2268994,60	Картометрический метод; 2,5
1037	467243,10	2268994,49	Картометрический метод; 2,5
1041	467177,14	2269035,76	Картометрический метод; 2,5
1042	467176,98	2269035,53	Картометрический метод; 2,5
1043	467176,81	2269035,65	Картометрический метод; 2,5
1044	467176,96	2269035,88	Картометрический метод; 2,5
1041	467177,14	2269035,76	Картометрический метод; 2,5
1045	467109,76	2269077,79	Картометрический метод; 2,5
1046	467109,61	2269077,56	Картометрический метод; 2,5
1047	467109,43	2269077,68	Картометрический метод; 2,5
1048	467109,59	2269077,91	Картометрический метод; 2,5
1045	467109,76	2269077,79	Картометрический метод; 2,5
1049	467038,51	2269122,26	Картометрический метод; 2,5
1050	467038,36	2269122,03	Картометрический метод; 2,5
1051	467038,18	2269122,14	Картометрический метод; 2,5
1052	467038,34	2269122,38	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1049	467038,51	2269122,26	Картометрический метод; 2,5
1053	466968,72	2269165,85	Картометрический метод; 2,5
1054	466968,56	2269165,62	Картометрический метод; 2,5
1055	466968,38	2269165,73	Картометрический метод; 2,5
1056	466968,54	2269165,97	Картометрический метод; 2,5
1053	466968,72	2269165,85	Картометрический метод; 2,5
1057	466897,99	2269210,06	Картометрический метод; 2,5
1058	466897,83	2269209,83	Картометрический метод; 2,5
1059	466897,66	2269209,95	Картометрический метод; 2,5
1060	466897,81	2269210,18	Картометрический метод; 2,5
1057	466897,99	2269210,06	Картометрический метод; 2,5
1061	466827,26	2269254,09	Картометрический метод; 2,5
1062	466827,10	2269253,86	Картометрический метод; 2,5
1063	466826,92	2269253,98	Картометрический метод; 2,5
1064	466827,08	2269254,21	Картометрический метод; 2,5
1061	466827,26	2269254,09	Картометрический метод; 2,5
1065	466750,94	2269301,60	Картометрический метод; 2,5
1066	466750,78	2269301,37	Картометрический метод; 2,5
1067	466750,60	2269301,49	Картометрический метод; 2,5
1068	466750,76	2269301,72	Картометрический метод; 2,5
1065	466750,94	2269301,60	Картометрический метод; 2,5
1069	466680,21	2269351,36	Картометрический метод; 2,5
1070	466675,43	2269348,23	Картометрический метод; 2,5
1071	466675,31	2269348,41	Картометрический метод; 2,5
1072	466680,10	2269351,54	Картометрический метод; 2,5
1069	466680,21	2269351,36	Картометрический метод; 2,5
1073	466675,99	2269428,91	Картометрический метод; 2,5
1074	466675,71	2269428,90	Картометрический метод; 2,5
1075	466675,70	2269429,11	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1076	466675,98	2269429,12	Картометрический метод; 2,5
1073	466675,99	2269428,91	Картометрический метод; 2,5
1077	466676,12	2269512,32	Картометрический метод; 2,5
1078	466675,84	2269512,32	Картометрический метод; 2,5
1079	466675,83	2269512,53	Картометрический метод; 2,5
1080	466676,11	2269512,53	Картометрический метод; 2,5
1077	466676,12	2269512,32	Картометрический метод; 2,5
1081	466676,43	2269601,12	Картометрический метод; 2,5
1082	466676,15	2269601,11	Картометрический метод; 2,5
1083	466676,14	2269601,32	Картометрический метод; 2,5
1084	466676,42	2269601,33	Картометрический метод; 2,5
1081	466676,43	2269601,12	Картометрический метод; 2,5
1085	466676,66	2269679,45	Картометрический метод; 2,5
1086	466676,38	2269679,45	Картометрический метод; 2,5
1087	466676,38	2269679,66	Картометрический метод; 2,5
1088	466676,66	2269679,66	Картометрический метод; 2,5
1085	466676,66	2269679,45	Картометрический метод; 2,5
1089	466677,12	2269759,09	Картометрический метод; 2,5
1090	466676,84	2269759,08	Картометрический метод; 2,5
1091	466676,83	2269759,29	Картометрический метод; 2,5
1092	466677,11	2269759,30	Картометрический метод; 2,5
1089	466677,12	2269759,09	Картометрический метод; 2,5
1093	466677,43	2269826,01	Картометрический метод; 2,5
1094	466677,15	2269826,00	Картометрический метод; 2,5
1095	466677,15	2269826,21	Картометрический метод; 2,5
1096	466677,43	2269826,22	Картометрический метод; 2,5
1093	466677,43	2269826,01	Картометрический метод; 2,5
1097	466681,28	2269878,94	Картометрический метод; 2,5
1098	466676,15	2269879,33	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1099	466676,17	2269879,54	Картометрический метод; 2,5
1100	466681,30	2269879,15	Картометрический метод; 2,5
1097	466681,28	2269878,94	Картометрический метод; 2,5
1101	466678,73	2269950,55	Картометрический метод; 2,5
1102	466678,45	2269950,56	Картометрический метод; 2,5
1103	466678,47	2269950,77	Картометрический метод; 2,5
1104	466678,75	2269950,76	Картометрический метод; 2,5
1101	466678,73	2269950,55	Картометрический метод; 2,5
1105	466679,41	2270028,43	Картометрический метод; 2,5
1106	466679,13	2270028,44	Картометрический метод; 2,5
1107	466679,15	2270028,65	Картометрический метод; 2,5
1108	466679,43	2270028,64	Картометрический метод; 2,5
1105	466679,41	2270028,43	Картометрический метод; 2,5
1109	466680,14	2270116,79	Картометрический метод; 2,5
1110	466679,86	2270116,80	Картометрический метод; 2,5
1111	466679,88	2270117,01	Картометрический метод; 2,5
1112	466680,16	2270117,00	Картометрический метод; 2,5
1109	466680,14	2270116,79	Картометрический метод; 2,5
1113	466680,79	2270186,49	Картометрический метод; 2,5
1114	466680,51	2270186,51	Картометрический метод; 2,5
1115	466680,53	2270186,72	Картометрический метод; 2,5
1116	466680,81	2270186,70	Картометрический метод; 2,5
1113	466680,79	2270186,49	Картометрический метод; 2,5
1117	465886,12	2264075,63	Картометрический метод; 2,5
1118	465873,98	2264067,00	Картометрический метод; 2,5
1119	465871,44	2264070,59	Картометрический метод; 2,5
1120	465883,58	2264079,22	Картометрический метод; 2,5
1117	465886,12	2264075,63	Картометрический метод; 2,5



Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1121	465676,10	2264355,61	Картометрический метод; 2,5
1122	465663,99	2264346,94	Картометрический метод; 2,5
1123	465661,43	2264350,52	Картометрический метод; 2,5
1124	465673,55	2264359,19	Картометрический метод; 2,5
1121	465676,10	2264355,61	Картометрический метод; 2,5
1125	465701,22	2264647,76	Картометрический метод; 2,5
1126	465689,34	2264638,77	Картометрический метод; 2,5
1127	465686,69	2264642,28	Картометрический метод; 2,5
1128	465698,57	2264651,27	Картометрический метод; 2,5
1125	465701,22	2264647,76	Картометрический метод; 2,5
1129	465401,66	2264721,40	Картометрический метод; 2,5
1130	465389,55	2264712,73	Картометрический метод; 2,5
1131	465386,99	2264716,31	Картометрический метод; 2,5
1132	465399,11	2264724,98	Картометрический метод; 2,5
1129	465401,66	2264721,40	Картометрический метод; 2,5
1133	465510,13	2264903,69	Картометрический метод; 2,5
1134	465498,25	2264894,70	Картометрический метод; 2,5
1135	465495,60	2264898,21	Картометрический метод; 2,5
1136	465507,48	2264907,20	Картометрический метод; 2,5
1133	465510,13	2264903,69	Картометрический метод; 2,5
1137	465144,18	2265065,26	Картометрический метод; 2,5
1138	465132,07	2265056,59	Картометрический метод; 2,5
1139	465129,51	2265060,17	Картометрический метод; 2,5
1140	465141,63	2265068,84	Картометрический метод; 2,5
1137	465144,18	2265065,26	Картометрический метод; 2,5
1141	465283,71	2265206,02	Картометрический метод; 2,5
1142	465271,83	2265197,03	Картометрический метод; 2,5
1143	465269,18	2265200,54	Картометрический метод; 2,5
1144	465281,06	2265209,53	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1141	465283,71	2265206,02	Картометрический метод; 2,5
1145	464885,86	2265409,91	Картометрический метод; 2,5
1146	464873,75	2265401,24	Картометрический метод; 2,5
1147	464871,19	2265404,82	Картометрический метод; 2,5
1148	464883,31	2265413,49	Картометрический метод; 2,5
1145	464885,86	2265409,91	Картометрический метод; 2,5
1149	465073,48	2265485,04	Картометрический метод; 2,5
1150	465061,60	2265476,05	Картометрический метод; 2,5
1151	465058,95	2265479,56	Картометрический метод; 2,5
1152	465070,83	2265488,55	Картометрический метод; 2,5
1149	465073,48	2265485,04	Картометрический метод; 2,5
1153	464627,74	2265754,38	Картометрический метод; 2,5
1154	464615,63	2265745,71	Картометрический метод; 2,5
1155	464613,07	2265749,29	Картометрический метод; 2,5
1156	464625,19	2265757,96	Картометрический метод; 2,5
1153	464627,74	2265754,38	Картометрический метод; 2,5
1157	464834,21	2265805,90	Картометрический метод; 2,5
1158	464822,33	2265796,91	Картометрический метод; 2,5
1159	464819,68	2265800,42	Картометрический метод; 2,5
1160	464831,56	2265809,41	Картометрический метод; 2,5
1157	464834,21	2265805,90	Картометрический метод; 2,5
1161	464390,39	2266070,74	Картометрический метод; 2,5
1162	464378,28	2266062,07	Картометрический метод; 2,5
1163	464375,72	2266065,65	Картометрический метод; 2,5
1164	464387,84	2266074,32	Картометрический метод; 2,5
1161	464390,39	2266070,74	Картометрический метод; 2,5
1165	464624,33	2266085,19	Картометрический метод; 2,5
1166	464612,45	2266076,20	Картометрический метод; 2,5
1167	464609,80	2266079,71	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1168	464621,68	2266088,70	Картометрический метод; 2,5
1165	464624,33	2266085,19	Картометрический метод; 2,5
1169	458582,64	2262789,94	Картометрический метод; 2,5
1170	458577,58	2262788,30	Картометрический метод; 2,5
1171	458577,51	2262788,50	Картометрический метод; 2,5
1172	458582,58	2262790,14	Картометрический метод; 2,5
1169	458582,64	2262789,94	Картометрический метод; 2,5
1173	458502,92	2262769,03	Картометрический метод; 2,5
1174	458502,71	2262768,98	Картометрический метод; 2,5
1175	458502,64	2262769,25	Картометрический метод; 2,5
1176	458502,85	2262769,30	Картометрический метод; 2,5
1173	458502,92	2262769,03	Картометрический метод; 2,5
1177	458428,19	2262749,61	Картометрический метод; 2,5
1178	458427,98	2262749,56	Картометрический метод; 2,5
1179	458427,91	2262749,83	Картометрический метод; 2,5
1180	458428,12	2262749,88	Картометрический метод; 2,5
1177	458428,19	2262749,61	Картометрический метод; 2,5
1181	458351,99	2262729,93	Картометрический метод; 2,5
1182	458351,78	2262729,88	Картометрический метод; 2,5
1183	458351,71	2262730,15	Картометрический метод; 2,5
1184	458351,92	2262730,20	Картометрический метод; 2,5
1181	458351,99	2262729,93	Картометрический метод; 2,5
1185	458270,89	2262708,55	Картометрический метод; 2,5
1186	458270,69	2262708,50	Картометрический метод; 2,5
1187	458270,62	2262708,77	Картометрический метод; 2,5
1188	458270,82	2262708,82	Картометрический метод; 2,5
1185	458270,89	2262708,55	Картометрический метод; 2,5
1189	458198,53	2262689,68	Картометрический метод; 2,5
1190	458198,33	2262689,63	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1191	458198,26	2262689,90	Картометрический метод; 2,5
1192	458198,46	2262689,95	Картометрический метод; 2,5
1189	458198,53	2262689,68	Картометрический метод; 2,5
1193	459789,58	2256751,08	Картометрический метод; 2,5
1194	459789,58	2256750,80	Картометрический метод; 2,5
1195	459789,37	2256750,79	Картометрический метод; 2,5
1196	459789,37	2256751,07	Картометрический метод; 2,5
1193	459789,58	2256751,08	Картометрический метод; 2,5
1197	459698,55	2256746,79	Картометрический метод; 2,5
1198	459698,56	2256746,51	Картометрический метод; 2,5
1199	459698,35	2256746,50	Картометрический метод; 2,5
1200	459698,34	2256746,78	Картометрический метод; 2,5
1197	459698,55	2256746,79	Картометрический метод; 2,5
1201	459606,86	2256742,55	Картометрический метод; 2,5
1202	459606,86	2256742,27	Картометрический метод; 2,5
1203	459606,65	2256742,27	Картометрический метод; 2,5
1204	459606,65	2256742,55	Картометрический метод; 2,5
1201	459606,86	2256742,55	Картометрический метод; 2,5
1205	459514,59	2256738,32	Картометрический метод; 2,5
1206	459514,60	2256738,04	Картометрический метод; 2,5
1207	459514,39	2256738,03	Картометрический метод; 2,5
1208	459514,38	2256738,31	Картометрический метод; 2,5
1205	459514,59	2256738,32	Картометрический метод; 2,5
1209	459425,69	2256734,39	Картометрический метод; 2,5
1210	459425,69	2256734,11	Картометрический метод; 2,5
1211	459425,48	2256734,10	Картометрический метод; 2,5
1212	459425,48	2256734,38	Картометрический метод; 2,5
1209	459425,69	2256734,39	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1213	459340,99	2256730,49	Картометрический метод; 2,5
1214	459340,99	2256730,21	Картометрический метод; 2,5
1215	459340,78	2256730,21	Картометрический метод; 2,5
1216	459340,78	2256730,49	Картометрический метод; 2,5
1213	459340,99	2256730,49	Картометрический метод; 2,5
1217	459246,68	2256726,40	Картометрический метод; 2,5
1218	459246,68	2256726,12	Картометрический метод; 2,5
1219	459246,47	2256726,11	Картометрический метод; 2,5
1220	459246,47	2256726,39	Картометрический метод; 2,5
1217	459246,68	2256726,40	Картометрический метод; 2,5
1221	459146,61	2256722,62	Картометрический метод; 2,5
1222	459146,62	2256722,34	Картометрический метод; 2,5
1223	459146,41	2256722,34	Картометрический метод; 2,5
1224	459146,40	2256722,62	Картометрический метод; 2,5
1221	459146,61	2256722,62	Картометрический метод; 2,5
1225	451829,42	2259680,07	Картометрический метод; 2,5
1226	451826,96	2259680,63	Картометрический метод; 2,5
1227	451827,72	2259684,78	Картометрический метод; 2,5
1228	451830,10	2259684,25	Картометрический метод; 2,5
1225	451829,42	2259680,07	Картометрический метод; 2,5
1229	451836,76	2259714,11	Картометрический метод; 2,5
1230	451836,05	2259713,40	Картометрический метод; 2,5
1231	451835,34	2259714,11	Картометрический метод; 2,5
1232	451836,05	2259714,82	Картометрический метод; 2,5
1229	451836,76	2259714,11	Картометрический метод; 2,5
1233	451613,90	2259906,10	Картометрический метод; 2,5
1234	451613,19	2259905,39	Картометрический метод; 2,5
1235	451612,48	2259906,10	Картометрический метод; 2,5
1236	451613,19	2259906,81	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1233	451613,90	2259906,10	Картометрический метод; 2,5
		Контур 2	
1237	462394,49	2266771,12	Картометрический метод; 2,5
1238	462414,77	2266839,19	Картометрический метод; 2,5
1239	462488,74	2267083,82	Картометрический метод; 2,5
1240	462029,68	2267162,46	Картометрический метод; 2,5
1241	461952,10	2267038,10	Картометрический метод; 2,5
1242	461828,23	2266852,52	Картометрический метод; 2,5
1243	461845,54	2266850,82	Картометрический метод; 2,5
1244	461877,13	2266839,43	Картометрический метод; 2,5
1245	461892,27	2266839,30	Картометрический метод; 2,5
1246	461916,19	2266837,57	Картометрический метод; 2,5
1247	461914,99	2266833,30	Картометрический метод; 2,5
1248	461947,72	2266826,56	Картометрический метод; 2,5
1249	461970,59	2266818,32	Картометрический метод; 2,5
1250	461965,19	2266798,81	Картометрический метод; 2,5
1251	461956,94	2266800,78	Картометрический метод; 2,5
1252	461951,96	2266779,99	Картометрический метод; 2,5
1253	462009,91	2266763,35	Картометрический метод; 2,5
1254	462013,46	2266772,92	Картометрический метод; 2,5
1255	462022,67	2266796,91	Картометрический метод; 2,5
1256	462025,93	2266795,65	Картометрический метод; 2,5
1257	462027,19	2266800,47	Картометрический метод; 2,5
1258	462039,53	2266797,09	Картометрический метод; 2,5
1259	462040,01	2266798,14	Картометрический метод; 2,5
1260	462043,26	2266794,87	Картометрический метод; 2,5
1261	462046,22	2266803,80	Картометрический метод; 2,5
1262	462056,12	2266801,33	Картометрический метод; 2,5
1263	462054,79	2266797,31	Картометрический метод; 2,5
1264	462073,02	2266790,47	Картометрический метод; 2,5
1265	462072,37	2266788,48	Картометрический метод; 2,5
1266	462078,62	2266786,33	Картометрический метод; 2,5
1267	462068,52	2266748,08	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1268	462089,26	2266745,78	Картометрический метод; 2,5
1269	462125,41	2266855,76	Картометрический метод; 2,5
1270	462160,94	2266861,13	Картометрический метод; 2,5
1271	462177,07	2266898,30	Картометрический метод; 2,5
1272	462180,49	2266897,25	Картометрический метод; 2,5
1273	462183,53	2266903,96	Картометрический метод; 2,5
1274	462206,37	2266896,27	Картометрический метод; 2,5
1275	462205,58	2266893,86	Картометрический метод; 2,5
1276	462226,67	2266884,87	Картометрический метод; 2,5
1277	462213,86	2266854,55	Картометрический метод; 2,5
1278	462201,15	2266859,56	Картометрический метод; 2,5
1279	462194,82	2266839,29	Картометрический метод; 2,5
1280	462157,83	2266852,52	Картометрический метод; 2,5
1281	462130,84	2266851,94	Картометрический метод; 2,5
1282	462095,79	2266746,97	Картометрический метод; 2,5
1283	462167,03	2266748,16	Картометрический метод; 2,5
1284	462204,50	2266750,46	Картометрический метод; 2,5
1285	462206,12	2266760,43	Картометрический метод; 2,5
1286	462218,59	2266822,70	Картометрический метод; 2,5
1287	462252,35	2266812,07	Картометрический метод; 2,5
1288	462249,55	2266791,44	Картометрический метод; 2,5
1289	462243,05	2266791,93	Картометрический метод; 2,5
1290	462236,20	2266756,30	Картометрический метод; 2,5
1291	462264,95	2266752,52	Картометрический метод; 2,5
1292	462266,57	2266763,53	Картометрический метод; 2,5
1293	462268,48	2266773,71	Картометрический метод; 2,5
1294	462261,59	2266775,21	Картометрический метод; 2,5
1295	462263,45	2266781,53	Картометрический метод; 2,5
1296	462265,93	2266793,60	Картометрический метод; 2,5
1297	462268,85	2266808,16	Картометрический метод; 2,5
1298	462315,83	2266792,17	Картометрический метод; 2,5
1299	462309,21	2266746,60	Картометрический метод; 2,5
1300	462336,83	2266742,93	Картометрический метод; 2,5

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1301	462343,46	2266781,93	Картометрический метод; 2,5
1237	462394,49	2266771,12	Картометрический метод; 2,5
1302	462381,93	2266817,86	Картометрический метод; 2,5
1303	462372,84	2266820,26	Картометрический метод; 2,5
1304	462371,08	2266813,59	Картометрический метод; 2,5
1305	462380,17	2266811,19	Картометрический метод; 2,5
1302	462381,93	2266817,86	Картометрический метод; 2,5
1306	462093,18	2266768,53	Картометрический метод; 2,5
1307	462082,20	2266771,94	Картометрический метод; 2,5
1308	462076,05	2266753,53	Картометрический метод; 2,5
1309	462083,16	2266751,31	Картометрический метод; 2,5
1310	462082,72	2266749,88	Картометрический метод; 2,5
1311	462086,97	2266748,57	Картометрический метод; 2,5
1306	462093,18	2266768,53	Картометрический метод; 2,5
1312	462162,60	2266943,44	Картометрический метод; 2,5
1313	462162,53	2266943,64	Картометрический метод; 2,5
1314	462158,13	2266941,95	Картометрический метод; 2,5
1315	462158,20	2266941,75	Картометрический метод; 2,5
1312	462162,60	2266943,44	Картометрический метод; 2,5
1316	462187,24	2266953,70	Картометрический метод; 2,5
1317	462184,57	2266956,73	Картометрический метод; 2,5
1318	462184,41	2266956,59	Картометрический метод; 2,5
1319	462187,08	2266953,57	Картометрический метод; 2,5
1316	462187,24	2266953,70	Картометрический метод; 2,5
1320	462195,60	2266984,87	Картометрический метод; 2,5
1321	462195,65	2266985,07	Картометрический метод; 2,5
1322	462195,38	2266985,14	Картометрический метод; 2,5
1323	462195,33	2266984,94	Картометрический метод; 2,5
1320	462195,60	2266984,87	Картометрический метод; 2,5



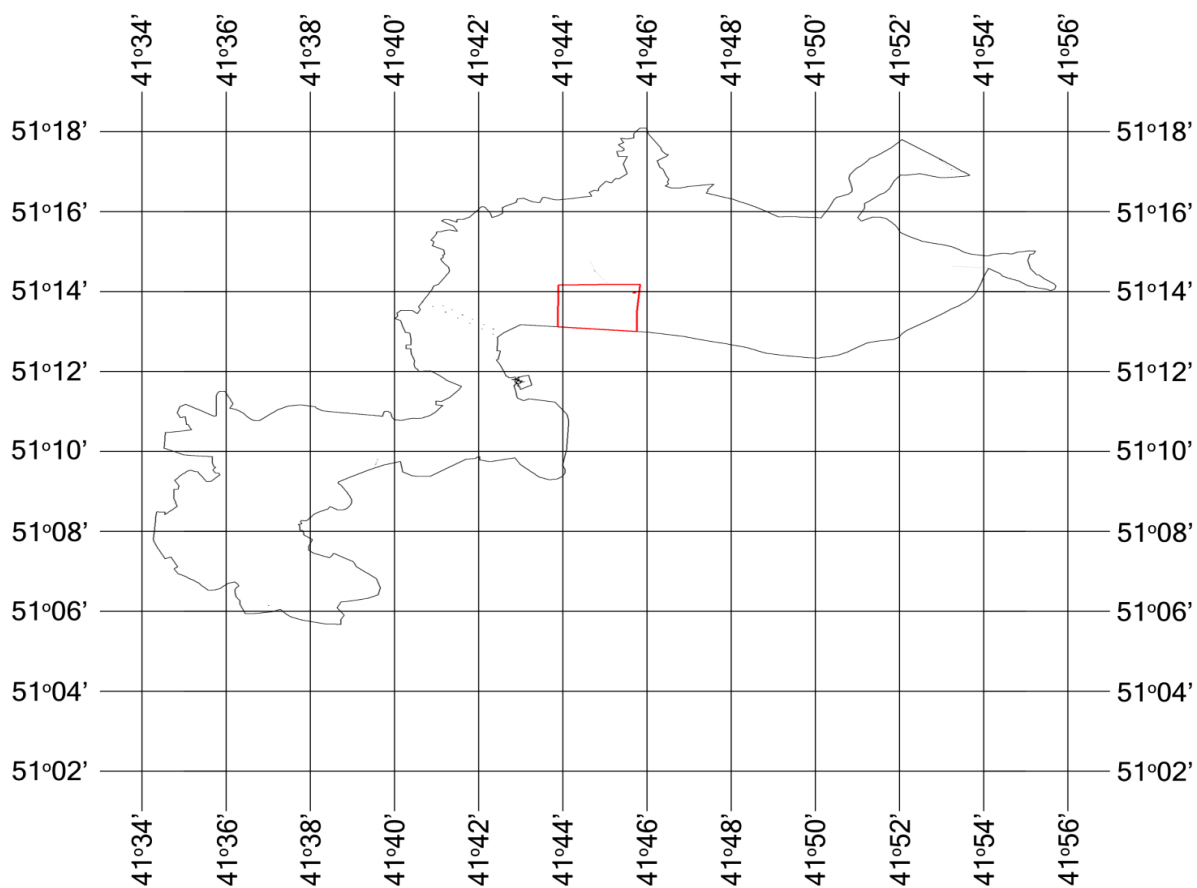
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м
	X	Y	
1324	462212,40	2267045,23	Картометрический метод; 2,5
1325	462212,45	2267045,43	Картометрический метод; 2,5
1326	462212,18	2267045,50	Картометрический метод; 2,5
1327	462212,13	2267045,30	Картометрический метод; 2,5
1324	462212,40	2267045,23	Картометрический метод; 2,5
1328	462227,05	2267098,90	Картометрический метод; 2,5
1329	462227,10	2267099,10	Картометрический метод; 2,5
1330	462226,83	2267099,17	Картометрический метод; 2,5
1331	462226,78	2267098,97	Картометрический метод; 2,5
1328	462227,05	2267098,90	Картометрический метод; 2,5

## ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ "Хоперский государственный природный заповедник"

(наименование объекта, местоположение которого описано)

### План границ объекта

#### Основной лист



М 1:150000

Район местоположения Хоперского государственного  
природного заповедника  
Координаты крайних точек

Северная	51°18'39"	41°46'29"
Восточная	51°14'41"	41°56'28"
Южная	51°06'17"	41°38'58"
Западная	51°08'24"	41°34'24"

Используемые условные знаки и обозначения:

- граница территории Хоперского государственного природного заповедника
- участки расширения