

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

село Боровка

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект)

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, село Боровка
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	2925720±599 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					
1	479870.2	2249786.36	Картометрический метод	0.1	-
2	479864.96	2249782.7	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	479830.8	2249776.34	Картометр ический метод	0.1	-
4	479487.86	2249698.75	Картометр ический метод	0.1	-
5	479436.22	2249889.81	Картометр ический метод	0.1	-
6	479434.06	2249905.05	Картометр ический метод	0.1	-
7	479363.86	2250060.69	Картометр ический метод	0.1	-
8	479353.9	2250105.51	Картометр ический метод	0.1	-
9	479342.32	2250147.98	Картометр ический метод	0.1	-
10	479314.1	2250272.85	Картометр ический метод	0.1	-
11	479299.78	2250295.68	Картометр ический метод	0.1	-
12	479030.14	2250244.9	Картометр ический метод	0.1	-
13	478966.64	2250389.24	Картометр ический метод	0.1	-
14	478933.04	2250466.28	Картометр ический метод	0.1	-
15	478808.42	2250750.4	Картометр ический метод	0.1	-
16	478851.15	2250759.56	Картометр ический метод	0.1	-
17	478828.61	2250880.7	Картометр ический метод	0.1	-
18	478826.75	2250890.69	Картометр ический метод	0.1	-
19	478826.56	2250891.9	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	478824.13	2250907.4	Картометр ический метод	0.1	-
21	478802.32	2251046.43	Картометр ический метод	0.1	-
22	478796.22	2251095.26	Картометр ический метод	0.1	-
23	478368.88	2251554.04	Картометр ический метод	0.1	-
24	478319.52	2251584.32	Картометр ический метод	0.1	-
25	478227.76	2251640.58	Картометр ический метод	0.1	-
26	478182.82	2251671.57	Картометр ический метод	0.1	-
27	478093.43	2251695.56	Картометр ический метод	0.1	-
28	478023.3	2251707.18	Картометр ический метод	0.1	-
29	477952.91	2251737.79	Картометр ический метод	0.1	-
30	477935.87	2251755.52	Картометр ический метод	0.1	-
31	477843.73	2251851.32	Картометр ический метод	0.1	-
32	477783.06	2251965.41	Картометр ический метод	0.1	-
33	477673.96	2252102.43	Картометр ический метод	0.1	-
34	477676.38	2252108.4	Картометр ический метод	0.1	-
35	477620.93	2252173.59	Картометр ический метод	0.1	-
36	477618.18	2252165.52	Картометр	0.1	-

			ический метод		
37	477586.28	2252193.36	Картометр ический метод	0.1	-
38	477586.09	2252195.15	Картометр ический метод	0.1	-
39	477590.85	2252209.16	Картометр ический метод	0.1	-
40	477587.36	2252213.12	Картометр ический метод	0.1	-
41	477580.94	2252198.02	Картометр ический метод	0.1	-
42	477577.73	2252200.82	Картометр ический метод	0.1	-
43	477582.3	2252219.63	Картометр ический метод	0.1	-
44	477585.02	2252228.05	Картометр ический метод	0.1	-
45	477585.94	2252230.74	Картометр ический метод	0.1	-
46	477589.93	2252242.37	Картометр ический метод	0.1	-
47	477592.38	2252253.73	Картометр ический метод	0.1	-
48	477594.02	2252261.3	Картометр ический метод	0.1	-
49	477601.11	2252294.17	Картометр ический метод	0.1	-
50	477606.75	2252320.8	Картометр ический метод	0.1	-
51	477608.4	2252328.58	Картометр ический метод	0.1	-
52	477614.62	2252357.93	Картометр ический метод	0.1	-
53	477616.14	2252365.16	Картометр	0.1	-

			ический метод		
54	477623.82	2252394.4	Картометр ический метод	0.1	-
55	477627.44	2252412.71	Картометр ический метод	0.1	-
56	477628.04	2252426.67	Картометр ический метод	0.1	-
57	477628.36	2252434.15	Картометр ический метод	0.1	-
58	477632.02	2252446.63	Картометр ический метод	0.1	-
59	477631.9	2252454.28	Картометр ический метод	0.1	-
60	477630.54	2252462.43	Картометр ический метод	0.1	-
61	477630.04	2252471.42	Картометр ический метод	0.1	-
62	477629.1	2252480.16	Картометр ический метод	0.1	-
63	477625.24	2252487.96	Картометр ический метод	0.1	-
64	477625.82	2252495.34	Картометр ический метод	0.1	-
65	477623.28	2252498.04	Картометр ический метод	0.1	-
66	477619.86	2252512.16	Картометр ический метод	0.1	-
67	477619.42	2252517.61	Картометр ический метод	0.1	-
68	477618.67	2252526.87	Картометр ический метод	0.1	-
69	477618.44	2252536.76	Картометр ический метод	0.1	-
70	477618.67	2252545.35	Картометр	0.1	-

			ический метод		
71	477618.72	2252547.44	Картометр ический метод	0.1	-
72	477618.36	2252556.54	Картометр ический метод	0.1	-
73	477618	2252565.64	Картометр ический метод	0.1	-
74	477618.62	2252571.37	Картометр ический метод	0.1	-
75	477619.99	2252584.2	Картометр ический метод	0.1	-
76	477621.72	2252601.91	Картометр ический метод	0.1	-
77	477627.71	2252611.75	Картометр ический метод	0.1	-
78	477629.67	2252619.78	Картометр ический метод	0.1	-
79	477633.37	2252634.68	Картометр ический метод	0.1	-
80	477633.76	2252639.57	Картометр ический метод	0.1	-
81	477635.92	2252653.76	Картометр ический метод	0.1	-
82	477639.16	2252662.15	Картометр ический метод	0.1	-
83	477640.72	2252666.2	Картометр ический метод	0.1	-
84	477642.57	2252679.36	Картометр ический метод	0.1	-
85	477648.31	2252699.15	Картометр ический метод	0.1	-
86	477659.94	2252721.96	Картометр ический метод	0.1	-
87	477666.66	2252739.33	Картометр	0.1	-

			ический метод		
88	477671.87	2252752.47	Картометр ический метод	0.1	-
89	477681.66	2252775.24	Картометр ический метод	0.1	-
90	477685.38	2252785.72	Картометр ический метод	0.1	-
91	477688.2	2252793.65	Картометр ический метод	0.1	-
92	477691.48	2252802.85	Картометр ический метод	0.1	-
93	477693.82	2252809.46	Картометр ический метод	0.1	-
94	477695.97	2252815.93	Картометр ический метод	0.1	-
95	477700.64	2252830	Картометр ический метод	0.1	-
96	477703.26	2252837.89	Картометр ический метод	0.1	-
97	477704.75	2252842.02	Картометр ический метод	0.1	-
98	477719.68	2252871.12	Картометр ический метод	0.1	-
99	477731.17	2252888.52	Картометр ический метод	0.1	-
100	477753.99	2252908.22	Картометр ический метод	0.1	-
101	477770.21	2252924.36	Картометр ический метод	0.1	-
102	477777.3	2252930.05	Картометр ический метод	0.1	-
103	477784.88	2252935.55	Картометр ический метод	0.1	-
104	477797.53	2252944.72	Картометр	0.1	-

			ический метод		
105	477802.68	2252947.65	Картометр ический метод	0.1	-
106	477812.23	2252953.1	Картометр ический метод	0.1	-
107	477827.46	2252961.76	Картометр ический метод	0.1	-
108	477838.23	2252965.48	Картометр ический метод	0.1	-
109	477878.52	2252979.38	Картометр ический метод	0.1	-
110	477898.04	2252990.44	Картометр ический метод	0.1	-
111	477907.4	2252995.26	Картометр ический метод	0.1	-
112	477917.02	2252998.11	Картометр ический метод	0.1	-
113	477917.12	2252998.14	Картометр ический метод	0.1	-
114	477921.13	2252999.33	Картометр ический метод	0.1	-
115	477922.2	2252998.85	Картометр ический метод	0.1	-
116	477928.33	2252996.09	Картометр ический метод	0.1	-
117	477930.72	2252995.02	Картометр ический метод	0.1	-
118	477936.42	2252992.21	Картометр ический метод	0.1	-
119	477934.94	2252989.81	Картометр ический метод	0.1	-
120	477932.58	2252986	Картометр ический метод	0.1	-
121	477934.42	2252984.97	Картометр	0.1	-

			ический метод		
122	477937.42	2252985.02	Картометр ический метод	0.1	-
123	477942.51	2252986.15	Картометр ический метод	0.1	-
124	477946.36	2252986.2	Картометр ический метод	0.1	-
125	477949.96	2252984.62	Картометр ический метод	0.1	-
126	477953.24	2252984.66	Картометр ический метод	0.1	-
127	477956.19	2252985.46	Картометр ический метод	0.1	-
128	477961.14	2252986.81	Картометр ический метод	0.1	-
129	477963.68	2252987.5	Картометр ический метод	0.1	-
130	477965.73	2252987.36	Картометр ический метод	0.1	-
131	477965.86	2252987.34	Картометр ический метод	0.1	-
132	477968.58	2252984.61	Картометр ический метод	0.1	-
133	477968.7	2252981.81	Картометр ический метод	0.1	-
134	477967.38	2252969.61	Картометр ический метод	0.1	-
135	477967.06	2252968.71	Картометр ический метод	0.1	-
136	477960.44	2252960.9	Картометр ический метод	0.1	-
137	477955.12	2252949.28	Картометр ический метод	0.1	-
138	477956.14	2252936.2	Картометр	0.1	-

			ический метод		
139	477959.94	2252928.74	Картометр ический метод	0.1	-
140	477962.95	2252922.56	Картометр ический метод	0.1	-
141	477962.96	2252913.73	Картометр ический метод	0.1	-
142	477962.46	2252912.5	Картометр ический метод	0.1	-
143	477962.82	2252911.8	Картометр ический метод	0.1	-
144	477961.9	2252907.9	Картометр ический метод	0.1	-
145	477961.98	2252902.31	Картометр ический метод	0.1	-
146	477963.62	2252898.59	Картометр ический метод	0.1	-
147	477965.56	2252894.17	Картометр ический метод	0.1	-
148	477964.86	2252887.92	Картометр ический метод	0.1	-
149	477962.88	2252881.38	Картометр ический метод	0.1	-
150	477964.26	2252874.58	Картометр ический метод	0.1	-
151	477967.82	2252868.1	Картометр ический метод	0.1	-
152	477973.42	2252863.63	Картометр ический метод	0.1	-
153	477977.53	2252860.38	Картометр ический метод	0.1	-
154	477987.85	2252850	Картометр ический метод	0.1	-
155	478012.54	2252831.49	Картометр	0.1	-

			ический метод		
156	478038.04	2252820.1	Картометр ический метод	0.1	-
157	478056.28	2252819.87	Картометр ический метод	0.1	-
158	478086.68	2252815.92	Картометр ический метод	0.1	-
159	478110.84	2252802.51	Картометр ический метод	0.1	-
160	478130.96	2252791.82	Картометр ический метод	0.1	-
161	478147.48	2252785.94	Картометр ический метод	0.1	-
162	478173.1	2252779.58	Картометр ический метод	0.1	-
163	478261.82	2252728.89	Картометр ический метод	0.1	-
164	478276.32	2252707.56	Картометр ический метод	0.1	-
165	478340.07	2252593.15	Картометр ический метод	0.1	-
166	478351.58	2252572.61	Картометр ический метод	0.1	-
167	478408.66	2252470.03	Картометр ический метод	0.1	-
168	478420.57	2252463.82	Картометр ический метод	0.1	-
169	478429.55	2252463.96	Картометр ический метод	0.1	-
170	478457.32	2252469.98	Картометр ический метод	0.1	-
171	478457.79	2252469.61	Картометр ический метод	0.1	-
172	478585.39	2252436.19	Картометр	0.1	-

			ический метод		
173	478629.75	2252434.98	Картометр ический метод	0.1	-
174	478706.89	2252439.41	Картометр ический метод	0.1	-
175	478823.48	2252472.28	Картометр ический метод	0.1	-
176	478825.94	2252470.5	Картометр ический метод	0.1	-
177	478835.35	2252462.12	Картометр ический метод	0.1	-
178	478842.42	2252454.12	Картометр ический метод	0.1	-
179	478844.82	2252449.24	Картометр ический метод	0.1	-
180	478824.64	2252415.5	Картометр ический метод	0.1	-
181	478824.83	2252405.48	Картометр ический метод	0.1	-
182	478829.58	2252395.52	Картометр ический метод	0.1	-
183	478833.47	2252384	Картометр ический метод	0.1	-
184	478835.08	2252374.38	Картометр ический метод	0.1	-
185	478836.96	2252368.1	Картометр ический метод	0.1	-
186	478838.36	2252365.22	Картометр ический метод	0.1	-
187	478844.96	2252351.53	Картометр ический метод	0.1	-
188	478849.1	2252346.46	Картометр ический метод	0.1	-
189	478850.6	2252339.83	Картометр	0.1	-

			ический метод		
190	478850.8	2252338.91	Картометр ический метод	0.1	-
191	478898.32	2252287.82	Картометр ический метод	0.1	-
192	478943.06	2252275.44	Картометр ический метод	0.1	-
193	478950.94	2252270.13	Картометр ический метод	0.1	-
194	478961.28	2252264.24	Картометр ический метод	0.1	-
195	478969.31	2252253.6	Картометр ический метод	0.1	-
196	478975.06	2252249.5	Картометр ический метод	0.1	-
197	478983.46	2252246.42	Картометр ический метод	0.1	-
198	478990.46	2252240.35	Картометр ический метод	0.1	-
199	478998.52	2252235.93	Картометр ический метод	0.1	-
200	479005.5	2252231.18	Картометр ический метод	0.1	-
201	479016.08	2252223.98	Картометр ический метод	0.1	-
202	479024.4	2252216.44	Картометр ический метод	0.1	-
203	479034.48	2252208.19	Картометр ический метод	0.1	-
204	479041.42	2252202.51	Картометр ический метод	0.1	-
205	479047.96	2252193.91	Картометр ический метод	0.1	-
206	479052.84	2252185.59	Картометр	0.1	-

			ический метод		
207	479056.4	2252176.5	Картометр ический метод	0.1	-
208	479056.44	2252173.08	Картометр ический метод	0.1	-
209	479054.29	2252164.66	Картометр ический метод	0.1	-
210	479051.39	2252157.79	Картометр ический метод	0.1	-
211	479051.47	2252152.1	Картометр ический метод	0.1	-
212	479057.73	2252142.85	Картометр ический метод	0.1	-
213	479060.72	2252136.26	Картометр ический метод	0.1	-
214	479062.62	2252127.58	Картометр ический метод	0.1	-
215	479062.68	2252122.82	Картометр ический метод	0.1	-
216	479065.76	2252117.79	Картометр ический метод	0.1	-
217	479065.84	2252112.51	Картометр ический метод	0.1	-
218	479065.58	2252106.68	Картометр ический метод	0.1	-
219	479065.64	2252103.14	Картометр ический метод	0.1	-
220	479067.36	2252095.7	Картометр ический метод	0.1	-
221	479072.52	2252087.46	Картометр ический метод	0.1	-
222	479073.95	2252077.02	Картометр ический метод	0.1	-
223	479074.19	2252060.51	Картометр	0.1	-

			ический метод		
224	479072.3	2252054.13	Картометр ический метод	0.1	-
225	479071.48	2252045.82	Картометр ический метод	0.1	-
226	479070.15	2252032.44	Картометр ический метод	0.1	-
227	479070.72	2252015	Картометр ический метод	0.1	-
228	479072.08	2252006.84	Картометр ический метод	0.1	-
229	479074.63	2251998.13	Картометр ический метод	0.1	-
230	479074.71	2251992.55	Картометр ический метод	0.1	-
231	479078.64	2251984.8	Картометр ический метод	0.1	-
232	479081.02	2251975.97	Картометр ический метод	0.1	-
233	479085.08	2251971.1	Картометр ический метод	0.1	-
234	479089.53	2251965.77	Картометр ический метод	0.1	-
235	479091.36	2251961.34	Картометр ический метод	0.1	-
236	479093.14	2251957.06	Картометр ический метод	0.1	-
237	479096.06	2251951.54	Картометр ический метод	0.1	-
238	479098.45	2251947.02	Картометр ический метод	0.1	-
239	479102.74	2251945.68	Картометр ический метод	0.1	-
240	479109.62	2251941.58	Картометр	0.1	-

			ический метод		
241	479113.16	2251935.02	Картометр ический метод	0.1	-
242	479113.24	2251929.35	Картометр ический метод	0.1	-
243	479115.04	2251926.96	Картометр ический метод	0.1	-
244	479116.54	2251920.26	Картометр ический метод	0.1	-
245	479116.16	2251915.82	Картометр ический метод	0.1	-
246	479117.24	2251912	Картометр ический метод	0.1	-
247	479119.02	2251910.33	Картометр ический метод	0.1	-
248	479120.69	2251906.58	Картометр ический метод	0.1	-
249	479120.74	2251903.26	Картометр ический метод	0.1	-
250	479120.79	2251899.86	Картометр ический метод	0.1	-
251	479120.96	2251894.16	Картометр ический метод	0.1	-
252	479121.52	2251891.81	Картометр ический метод	0.1	-
253	479122.94	2251890.87	Картометр ический метод	0.1	-
254	479126.18	2251890.91	Картометр ический метод	0.1	-
255	479129.73	2251890.44	Картометр ический метод	0.1	-
256	479132.46	2251890.12	Картометр ический метод	0.1	-
257	479135.9	2251887.81	Картометр	0.1	-

			ический метод		
258	479138.92	2251883.7	Картометр ический метод	0.1	-
259	479141.44	2251883.07	Картометр ический метод	0.1	-
260	479145.36	2251883.13	Картометр ический метод	0.1	-
261	479148.52	2251883.17	Картометр ический метод	0.1	-
262	479152	2251883.22	Картометр ический метод	0.1	-
263	479156.22	2251882.26	Картометр ический метод	0.1	-
264	479158.04	2251878.58	Картометр ический метод	0.1	-
265	479156.4	2251874.65	Картометр ический метод	0.1	-
266	479154.74	2251872.63	Картометр ический метод	0.1	-
267	479153.24	2251870.58	Картометр ический метод	0.1	-
268	479153.96	2251866.32	Картометр ический метод	0.1	-
269	479151.24	2251863.88	Картометр ический метод	0.1	-
270	479145.22	2251862.51	Картометр ический метод	0.1	-
271	479140.53	2251861.18	Картометр ический метод	0.1	-
272	479138.89	2251855.63	Картометр ический метод	0.1	-
273	479140.37	2251850.48	Картометр ический метод	0.1	-
274	479143.64	2251843.57	Картометр	0.1	-

			ический метод		
275	479150.03	2251835.69	Картометр ический метод	0.1	-
276	479152.94	2251831.88	Картометр ический метод	0.1	-
277	479153.14	2251825.31	Картометр ический метод	0.1	-
278	479153.42	2251816.15	Картометр ический метод	0.1	-
279	479157.23	2251809.46	Картометр ический метод	0.1	-
280	479159.6	2251803.66	Картометр ический метод	0.1	-
281	479160.5	2251798.06	Картометр ический метод	0.1	-
282	479159.32	2251792.36	Картометр ический метод	0.1	-
283	479157.62	2251787.24	Картометр ический метод	0.1	-
284	479156.45	2251780.85	Картометр ический метод	0.1	-
285	479152.46	2251772.82	Картометр ический метод	0.1	-
286	479147.26	2251767.56	Картометр ический метод	0.1	-
287	479143.46	2251764.48	Картометр ический метод	0.1	-
288	479142.5	2251760.62	Картометр ический метод	0.1	-
289	479143.94	2251757.54	Картометр ический метод	0.1	-
290	479147.7	2251755.39	Картометр ический метод	0.1	-
291	479155.91	2251752.68	Картометр	0.1	-

			ический метод		
292	479162.5	2251751.16	Картометр ический метод	0.1	-
293	479170.68	2251748.44	Картометр ический метод	0.1	-
294	479171.41	2251744.34	Картометр ический метод	0.1	-
295	479172.14	2251740.28	Картометр ический метод	0.1	-
296	479173.08	2251736.46	Картометр ический метод	0.1	-
297	479174.24	2251732.34	Картометр ический метод	0.1	-
298	479178.1	2251725.63	Картометр ический метод	0.1	-
299	479179.05	2251724.55	Картометр ический метод	0.1	-
300	479180.46	2251720.15	Картометр ический метод	0.1	-
301	479182.74	2251713.02	Картометр ический метод	0.1	-
302	479185.45	2251704.51	Картометр ический метод	0.1	-
303	479186.88	2251700.04	Картометр ический метод	0.1	-
304	479187.38	2251697.44	Картометр ический метод	0.1	-
305	479192.56	2251670.7	Картометр ический метод	0.1	-
306	479193.14	2251667.02	Картометр ический метод	0.1	-
307	479190.76	2251663.6	Картометр ический метод	0.1	-
308	479190.16	2251659.5	Картометр	0.1	-

			ический метод		
309	479187.2	2251653.57	Картометр ический метод	0.1	-
310	479183.56	2251646.3	Картометр ический метод	0.1	-
311	479187.06	2251640.92	Картометр ический метод	0.1	-
312	479189.92	2251636.92	Картометр ический метод	0.1	-
313	479193.58	2251635.05	Картометр ический метод	0.1	-
314	479194.92	2251629.5	Картометр ический метод	0.1	-
315	479193.13	2251625.81	Картометр ический метод	0.1	-
316	479191.36	2251622.41	Картометр ический метод	0.1	-
317	479191.41	2251618.76	Картометр ический метод	0.1	-
318	479190.33	2251614.89	Картометр ический метод	0.1	-
319	479190.39	2251610.58	Картометр ический метод	0.1	-
320	479190.45	2251606.36	Картометр ический метод	0.1	-
321	479191.7	2251602.69	Картометр ический метод	0.1	-
322	479193.38	2251597.05	Картометр ический метод	0.1	-
323	479194.24	2251592.28	Картометр ический метод	0.1	-
324	479196.38	2251588.57	Картометр ический метод	0.1	-
325	479196.84	2251582.47	Картометр	0.1	-

			ический метод		
326	479195.08	2251577.44	Картометр ический метод	0.1	-
327	479191.56	2251572.12	Картометр ический метод	0.1	-
328	479192.02	2251566.02	Картометр ический метод	0.1	-
329	479194.02	2251561.62	Картометр ический метод	0.1	-
330	479196.29	2251553.12	Картометр ический метод	0.1	-
331	479201.4	2251544.03	Картометр ический метод	0.1	-
332	479205.26	2251534.22	Картометр ический метод	0.1	-
333	479204.48	2251529.75	Картометр ический метод	0.1	-
334	479201.22	2251527.16	Картометр ический метод	0.1	-
335	479199.42	2251520.66	Картометр ический метод	0.1	-
336	479202.34	2251515.93	Картометр ический метод	0.1	-
337	479203.52	2251507.78	Картометр ический метод	0.1	-
338	479203.62	2251500.88	Картометр ический метод	0.1	-
339	479203.71	2251495.05	Картометр ический метод	0.1	-
340	479212.02	2251488.5	Картометр ический метод	0.1	-
341	479220.29	2251486.58	Картометр ический метод	0.1	-
342	479229.78	2251484.37	Картометр	0.1	-

			ический метод		
343	479231.88	2251478.67	Картометр ический метод	0.1	-
344	479236.08	2251474.92	Картометр ический метод	0.1	-
345	479241.16	2251474.99	Картометр ический метод	0.1	-
346	479245.64	2251473.7	Картометр ический метод	0.1	-
347	479249.84	2251465.93	Картометр ический метод	0.1	-
348	479250.94	2251454.6	Картометр ический метод	0.1	-
349	479252.22	2251441.37	Картометр ический метод	0.1	-
350	479258.62	2251429.59	Картометр ический метод	0.1	-
351	479264.29	2251422.17	Картометр ический метод	0.1	-
352	479272.2	2251415.66	Картометр ический метод	0.1	-
353	479277.92	2251411.96	Картометр ический метод	0.1	-
354	479282.66	2251404.96	Картометр ический метод	0.1	-
355	479288.24	2251395.45	Картометр ический метод	0.1	-
356	479293.25	2251384.06	Картометр ический метод	0.1	-
357	479297.34	2251380.09	Картометр ический метод	0.1	-
358	479306.61	2251371.98	Картометр ический метод	0.1	-
359	479310.89	2251370.39	Картометр	0.1	-

			ический метод		
360	479316.58	2251367.81	Картометр ический метод	0.1	-
361	479320.74	2251365.85	Картометр ический метод	0.1	-
362	479324.66	2251364	Картометр ический метод	0.1	-
363	479329.78	2251361.58	Картометр ический метод	0.1	-
364	479334.94	2251361.56	Картометр ический метод	0.1	-
365	479340.12	2251361.83	Картометр ический метод	0.1	-
366	479349.29	2251362.31	Картометр ический метод	0.1	-
367	479357.84	2251361.14	Картометр ический метод	0.1	-
368	479365.31	2251360.3	Картометр ический метод	0.1	-
369	479370.74	2251360.38	Картометр ический метод	0.1	-
370	479381	2251360.52	Картометр ический метод	0.1	-
371	479389.34	2251358.51	Картометр ический метод	0.1	-
372	479396.56	2251358.62	Картометр ический метод	0.1	-
373	479398.04	2251358.2	Картометр ический метод	0.1	-
374	479407.44	2251357.02	Картометр ический метод	0.1	-
375	479413.22	2251356.3	Картометр ический метод	0.1	-
376	479427.16	2251354.56	Картометр	0.1	-

			ический метод		
377	479437.58	2251353.25	Картометр ический метод	0.1	-
378	479453.77	2251351.22	Картометр ический метод	0.1	-
379	479486.2	2251340.1	Картометр ический метод	0.1	-
380	479517.3	2251323.06	Картометр ический метод	0.1	-
381	479547.45	2251294.26	Картометр ический метод	0.1	-
382	479566.48	2251267.19	Картометр ический метод	0.1	-
383	479569.44	2251265.26	Картометр ический метод	0.1	-
384	479581.52	2251257.41	Картометр ический метод	0.1	-
385	479581.54	2251255.67	Картометр ический метод	0.1	-
386	479585.32	2251252.97	Картометр ический метод	0.1	-
387	479590.28	2251251.7	Картометр ический метод	0.1	-
388	479594.92	2251248.68	Картометр ический метод	0.1	-
389	479596.78	2251242.22	Картометр ический метод	0.1	-
390	479605.46	2251237.98	Картометр ический метод	0.1	-
391	479613.3	2251234.47	Картометр ический метод	0.1	-
392	479620.07	2251228.92	Картометр ический метод	0.1	-
393	479623.45	2251223.76	Картометр	0.1	-

			ический метод		
394	479630.12	2251221.93	Картометр ический метод	0.1	-
395	479637.28	2251220.66	Картометр ический метод	0.1	-
396	479645.6	2251222.05	Картометр ический метод	0.1	-
397	479665.39	2251221.66	Картометр ический метод	0.1	-
398	479675.64	2251221.81	Картометр ический метод	0.1	-
399	479692.52	2251219.02	Картометр ический метод	0.1	-
400	479703.42	2251220.91	Картометр ический метод	0.1	-
401	479716.5	2251227.26	Картометр ический метод	0.1	-
402	479729.18	2251228.48	Картометр ический метод	0.1	-
403	479740.18	2251229.94	Картометр ический метод	0.1	-
404	479748.42	2251230.06	Картометр ический метод	0.1	-
405	479759.82	2251226.18	Картометр ический метод	0.1	-
406	479767.88	2251222.5	Картометр ический метод	0.1	-
407	479778.94	2251219.38	Картометр ический метод	0.1	-
408	479784.8	2251218.2	Картометр ический метод	0.1	-
409	479785.16	2251212.54	Картометр ический метод	0.1	-
410	479789.32	2251210.36	Картометр	0.1	-

			ический метод		
411	479797.56	2251212.37	Картометр ический метод	0.1	-
412	479802.46	2251214.35	Картометр ический метод	0.1	-
413	479809.34	2251213.62	Картометр ический метод	0.1	-
414	479818.96	2251212.58	Картометр ический метод	0.1	-
415	479823.22	2251216.52	Картометр ический метод	0.1	-
416	479831.46	2251218.16	Картометр ический метод	0.1	-
417	479835.4	2251214.26	Картометр ический метод	0.1	-
418	479842.74	2251212.04	Картометр ический метод	0.1	-
419	479850.5	2251215.2	Картометр ический метод	0.1	-
420	479857.63	2251218.11	Картометр ический метод	0.1	-
421	479865.22	2251218.22	Картометр ический метод	0.1	-
422	479871.78	2251215.48	Картометр ический метод	0.1	-
423	479879.04	2251212.45	Картометр ический метод	0.1	-
424	479886.1	2251213.12	Картометр ический метод	0.1	-
425	479892.08	2251219.78	Картометр ический метод	0.1	-
426	479898.12	2251232.58	Картометр ический метод	0.1	-
427	479910.49	2251234.54	Картометр	0.1	-

			ический метод		
428	479925.84	2251230.26	Картометр ический метод	0.1	-
429	479940.89	2251216.56	Картометр ический метод	0.1	-
430	479948.68	2251201.9	Картометр ический метод	0.1	-
431	479955.66	2251197.14	Картометр ический метод	0.1	-
432	479970.54	2251195.93	Картометр ический метод	0.1	-
433	479981.72	2251193.44	Картометр ический метод	0.1	-
434	479988.94	2251182.84	Картометр ический метод	0.1	-
435	479990.29	2251163.74	Картометр ический метод	0.1	-
436	479992.94	2251157.25	Картометр ический метод	0.1	-
437	480000.42	2251153.11	Картометр ический метод	0.1	-
438	480009.54	2251153.98	Картометр ический метод	0.1	-
439	480029.37	2251158.86	Картометр ический метод	0.1	-
440	480061.49	2251168.12	Картометр ический метод	0.1	-
441	480075.1	2251171.86	Картометр ический метод	0.1	-
442	480082.39	2251169.22	Картометр ический метод	0.1	-
443	480087.44	2251159.59	Картометр ический метод	0.1	-
444	480097.83	2251156.94	Картометр	0.1	-

			ический метод		
445	480107.77	2251157.92	Картометр ический метод	0.1	-
446	480123.64	2251164.26	Картометр ический метод	0.1	-
447	480142.99	2251161.28	Картометр ический метод	0.1	-
448	480158.65	2251154.17	Картометр ический метод	0.1	-
449	480173.14	2251144.38	Картометр ический метод	0.1	-
450	480187.02	2251143.36	Картометр ический метод	0.1	-
451	480206.9	2251146.58	Картометр ический метод	0.1	-
452	480216.76	2251147.7	Картометр ический метод	0.1	-
453	480225.08	2251152.3	Картометр ический метод	0.1	-
454	480231.4	2251153.5	Картометр ический метод	0.1	-
455	480240.93	2251154.82	Картометр ический метод	0.1	-
456	480248.2	2251163.54	Картометр ический метод	0.1	-
457	480255.68	2251163.65	Картометр ический метод	0.1	-
458	480261.52	2251155.76	Картометр ический метод	0.1	-
459	480268.96	2251154.41	Картометр ический метод	0.1	-
460	480273.21	2251157.24	Картометр ический метод	0.1	-
461	480294.14	2251171.19	Картометр	0.1	-

			ический метод		
462	480314.98	2251177.82	Картометр ический метод	0.1	-
463	480341.32	2251190.27	Картометр ический метод	0.1	-
464	480386.51	2251199.26	Картометр ический метод	0.1	-
465	480446.36	2251208.5	Картометр ический метод	0.1	-
466	480556.48	2251213.1	Картометр ический метод	0.1	-
467	480578.94	2251203.96	Картометр ический метод	0.1	-
468	480596.81	2251178.33	Картометр ический метод	0.1	-
469	480620.18	2251159.89	Картометр ический метод	0.1	-
470	480641.71	2251146.02	Картометр ический метод	0.1	-
471	480644.13	2251124.33	Картометр ический метод	0.1	-
472	480644.8	2251118.36	Картометр ический метод	0.1	-
473	480649.04	2251080.49	Картометр ический метод	0.1	-
474	480349.75	2251050.87	Картометр ический метод	0.1	-
475	480273.17	2251041.9	Картометр ический метод	0.1	-
476	480092.42	2251027.77	Картометр ический метод	0.1	-
477	480026	2251020.64	Картометр ический метод	0.1	-
478	479990.03	2251016.35	Картометр	0.1	-

			ический метод		
479	479967.11	2250981.47	Картометр ический метод	0.1	-
480	479957.8	2250949.12	Картометр ический метод	0.1	-
481	479957.41	2250917.41	Картометр ический метод	0.1	-
482	479962.92	2250883.6	Картометр ический метод	0.1	-
483	479977	2250869.19	Картометр ический метод	0.1	-
484	479995.56	2250849.76	Картометр ический метод	0.1	-
485	479990.06	2250815.13	Картометр ический метод	0.1	-
486	479976.04	2250723.37	Картометр ический метод	0.1	-
487	480005.18	2250706.48	Картометр ический метод	0.1	-
488	480127.02	2250640.74	Картометр ический метод	0.1	-
489	480177.96	2250620.89	Картометр ический метод	0.1	-
490	480194.79	2250618.79	Картометр ический метод	0.1	-
491	480153.46	2250564.6	Картометр ический метод	0.1	-
492	480136.23	2250574.17	Картометр ический метод	0.1	-
493	480070.38	2250611.18	Картометр ический метод	0.1	-
494	480052.07	2250621.47	Картометр ический метод	0.1	-
495	479968.75	2250668.33	Картометр	0.1	-

			ический метод		
496	479895.32	2250709.3	Картометр ический метод	0.1	-
497	479872.06	2250722.3	Картометр ический метод	0.1	-
498	479821.88	2250750.33	Картометр ический метод	0.1	-
499	479801.14	2250762	Картометр ический метод	0.1	-
500	479798.43	2250750.75	Картометр ический метод	0.1	-
501	479788.9	2250752.29	Картометр ический метод	0.1	-
502	479760.36	2250762.74	Картометр ический метод	0.1	-
503	479743.82	2250768.8	Картометр ический метод	0.1	-
504	479728.62	2250780.99	Картометр ический метод	0.1	-
505	479732.5	2250800.65	Картометр ический метод	0.1	-
506	479691.32	2250823.84	Картометр ический метод	0.1	-
507	479655.27	2250844.94	Картометр ический метод	0.1	-
508	479572.72	2250894.01	Картометр ический метод	0.1	-
509	479513.65	2250932.02	Картометр ический метод	0.1	-
510	479480.81	2250955.25	Картометр ический метод	0.1	-
511	479440.99	2250986.36	Картометр ический метод	0.1	-
512	479399.12	2251022.33	Картометр	0.1	-

			ический метод		
513	479369.27	2251047.51	Картометр ический метод	0.1	-
514	479314.86	2251093.26	Картометр ический метод	0.1	-
515	479245.8	2251150.34	Картометр ический метод	0.1	-
516	479201.13	2251186.85	Картометр ический метод	0.1	-
517	479197.14	2251181.69	Картометр ический метод	0.1	-
518	479154.67	2251219.3	Картометр ический метод	0.1	-
519	479157	2251222.67	Картометр ический метод	0.1	-
520	479119.72	2251252.21	Картометр ический метод	0.1	-
521	479118.08	2251249.98	Картометр ический метод	0.1	-
522	479109.09	2251257.02	Картометр ический метод	0.1	-
523	479110.88	2251259.21	Картометр ический метод	0.1	-
524	479098.71	2251268.85	Картометр ический метод	0.1	-
525	479095.65	2251271.28	Картометр ический метод	0.1	-
526	479083.77	2251280.7	Картометр ический метод	0.1	-
527	479058.04	2251300.38	Картометр ический метод	0.1	-
528	479046.47	2251297.39	Картометр ический метод	0.1	-
529	479039.27	2251295.52	Картометр	0.1	-

			ический метод		
530	479029.98	2251293.12	Картометр ический метод	0.1	-
531	479028.39	2251300.37	Картометр ический метод	0.1	-
532	479026.39	2251308.64	Картометр ический метод	0.1	-
533	479026.12	2251309.98	Картометр ический метод	0.1	-
534	479024.82	2251316.86	Картометр ический метод	0.1	-
535	479023.17	2251324.43	Картометр ический метод	0.1	-
536	479025.7	2251325.11	Картометр ический метод	0.1	-
537	478979.96	2251360.09	Картометр ический метод	0.1	-
538	478933.62	2251396.52	Картометр ический метод	0.1	-
539	478938.18	2251384.63	Картометр ический метод	0.1	-
540	478934.96	2251376.68	Картометр ический метод	0.1	-
541	478927.25	2251373.55	Картометр ический метод	0.1	-
542	478919.57	2251377.67	Картометр ический метод	0.1	-
543	478907.86	2251407.34	Картометр ический метод	0.1	-
544	478911.41	2251411.91	Картометр ический метод	0.1	-
545	478913.33	2251412.74	Картометр ический метод	0.1	-
546	478864.31	2251453.09	Картометр	0.1	-

			ический метод		
547	478857.19	2251459.62	Картометр ический метод	0.1	-
548	478841.08	2251474.94	Картометр ический метод	0.1	-
549	478831.01	2251485.91	Картометр ический метод	0.1	-
550	478823.06	2251481.59	Картометр ический метод	0.1	-
551	478821.79	2251484.78	Картометр ический метод	0.1	-
552	478808.21	2251479.01	Картометр ический метод	0.1	-
553	478805.19	2251486.69	Картометр ический метод	0.1	-
554	478797.96	2251506.46	Картометр ический метод	0.1	-
555	478792.48	2251523.97	Картометр ический метод	0.1	-
556	478787.13	2251539.52	Картометр ический метод	0.1	-
557	478781.95	2251554.51	Картометр ический метод	0.1	-
558	478776.91	2251569.12	Картометр ический метод	0.1	-
559	478771.98	2251584.11	Картометр ический метод	0.1	-
560	478787.97	2251589.02	Картометр ический метод	0.1	-
561	478785.76	2251596.17	Картометр ический метод	0.1	-
562	478784.6	2251600.01	Картометр ический метод	0.1	-
563	478766.97	2251595	Картометр	0.1	-

			ический метод		
564	478763.32	2251607.18	Картометр ический метод	0.1	-
565	478765.92	2251607.83	Картометр ический метод	0.1	-
566	478766.95	2251608.16	Картометр ический метод	0.1	-
567	478759.65	2251628.21	Картометр ический метод	0.1	-
568	478758.5	2251631.98	Картометр ический метод	0.1	-
569	478764.08	2251633.8	Картометр ический метод	0.1	-
570	478773.43	2251636.98	Картометр ический метод	0.1	-
571	478771.14	2251644.57	Картометр ический метод	0.1	-
572	478762.13	2251641.6	Картометр ический метод	0.1	-
573	478736.63	2251716.03	Картометр ический метод	0.1	-
574	478706.61	2251707.12	Картометр ический метод	0.1	-
575	478708.94	2251700.25	Картометр ический метод	0.1	-
576	478691.92	2251693.98	Картометр ический метод	0.1	-
577	478692.55	2251689.29	Картометр ический метод	0.1	-
578	478690.96	2251688.66	Картометр ический метод	0.1	-
579	478702.14	2251651.63	Картометр ический метод	0.1	-
580	478707.13	2251653.26	Картометр	0.1	-

			ический метод		
581	478716.26	2251626.29	Картометр ический метод	0.1	-
582	478710.44	2251624.18	Картометр ический метод	0.1	-
583	478716.78	2251603.21	Картометр ический метод	0.1	-
584	478722.93	2251605.7	Картометр ический метод	0.1	-
585	478747.76	2251550.32	Картометр ический метод	0.1	-
586	478760.34	2251522.82	Картометр ический метод	0.1	-
587	478771.86	2251496.76	Картометр ический метод	0.1	-
588	478766.49	2251494.24	Картометр ический метод	0.1	-
589	478761.49	2251491.89	Картометр ический метод	0.1	-
590	478762.4	2251489.36	Картометр ический метод	0.1	-
591	478757.03	2251486.84	Картометр ический метод	0.1	-
592	478768.82	2251461.04	Картометр ический метод	0.1	-
593	478776.27	2251462.48	Картометр ический метод	0.1	-
594	478785.72	2251466.32	Картометр ический метод	0.1	-
595	478807.42	2251418.64	Картометр ический метод	0.1	-
596	478813.5	2251412.84	Картометр ический метод	0.1	-
597	478822.32	2251404.76	Картометр	0.1	-

			ический метод		
598	478880.53	2251356.85	Картометр ический метод	0.1	-
599	478940.33	2251309.84	Картометр ический метод	0.1	-
600	478909.71	2251270.74	Картометр ический метод	0.1	-
601	478972.7	2251221.42	Картометр ический метод	0.1	-
602	479003.53	2251260.79	Картометр ический метод	0.1	-
603	479055.26	2251221.47	Картометр ический метод	0.1	-
604	479060.57	2251217.42	Картометр ический метод	0.1	-
605	479085.03	2251198.04	Картометр ический метод	0.1	-
606	479127.22	2251164.61	Картометр ический метод	0.1	-
607	479205.16	2251100.9	Картометр ический метод	0.1	-
608	479273.88	2251044.1	Картометр ический метод	0.1	-
609	479328.04	2250998.55	Картометр ический метод	0.1	-
610	479357.63	2250973.6	Картометр ический метод	0.1	-
611	479399.9	2250937.29	Картометр ический метод	0.1	-
612	479405.85	2250934.19	Картометр ический метод	0.1	-
613	479405.88	2250934.18	Картометр ический метод	0.1	-
614	479405.68	2250933.75	Картометр	0.1	-

			ический метод		
615	479406.62	2250933.79	Картометр ический метод	0.1	-
616	479406.67	2250933.76	Картометр ический метод	0.1	-
617	479467.75	2250901.91	Картометр ический метод	0.1	-
618	479462.99	2250889.46	Картометр ический метод	0.1	-
619	479477.84	2250878.96	Картометр ический метод	0.1	-
620	479538.97	2250839.62	Картометр ический метод	0.1	-
621	479621.76	2250790.4	Картометр ический метод	0.1	-
622	479659.44	2250768.34	Картометр ический метод	0.1	-
623	479741.29	2250722.26	Картометр ический метод	0.1	-
624	479756.48	2250713.71	Картометр ический метод	0.1	-
625	479794.32	2250692.41	Картометр ический метод	0.1	-
626	479884.49	2250642.04	Картометр ический метод	0.1	-
627	479907.76	2250629.05	Картометр ический метод	0.1	-
628	479937.47	2250612.45	Картометр ический метод	0.1	-
629	479955.16	2250602.44	Картометр ический метод	0.1	-
630	479946.24	2250592.7	Картометр ический метод	0.1	-
631	479942.26	2250586.53	Картометр	0.1	-

			ический метод		
632	479936.24	2250588.48	Картометр ический метод	0.1	-
633	479931.52	2250589.55	Картометр ический метод	0.1	-
634	479927.82	2250581.14	Картометр ический метод	0.1	-
635	479930.48	2250576.3	Картометр ический метод	0.1	-
636	479933.87	2250573.54	Картометр ический метод	0.1	-
637	479930.62	2250568.51	Картометр ический метод	0.1	-
638	479919.87	2250551.61	Картометр ический метод	0.1	-
639	479904.1	2250538.78	Картометр ический метод	0.1	-
640	479885.14	2250534.02	Картометр ический метод	0.1	-
641	479867.9	2250529.95	Картометр ический метод	0.1	-
642	479852.36	2250520.71	Картометр ический метод	0.1	-
643	479831.78	2250507.41	Картометр ический метод	0.1	-
644	479818.18	2250498.62	Картометр ический метод	0.1	-
645	479817.65	2250481.22	Картометр ический метод	0.1	-
646	479822.87	2250471.7	Картометр ический метод	0.1	-
647	479832.54	2250466.59	Картометр ический метод	0.1	-
648	479834.17	2250462.75	Картометр	0.1	-

			ический метод		
649	479845.29	2250454.8	Картометр ический метод	0.1	-
650	479848.04	2250453.5	Картометр ический метод	0.1	-
651	479850.9	2250423.11	Картометр ический метод	0.1	-
652	479855	2250409.26	Картометр ический метод	0.1	-
653	479853.12	2250402.76	Картометр ический метод	0.1	-
654	479851.2	2250390.26	Картометр ический метод	0.1	-
655	479846	2250366.75	Картометр ический метод	0.1	-
656	479842.64	2250340.97	Картометр ический метод	0.1	-
657	479840.13	2250330.69	Картометр ический метод	0.1	-
658	479841.51	2250316.52	Картометр ический метод	0.1	-
659	479838.82	2250298.58	Картометр ический метод	0.1	-
660	479834.94	2250285.98	Картометр ический метод	0.1	-
661	479832.9	2250279.34	Картометр ический метод	0.1	-
662	479825.52	2250272.73	Картометр ический метод	0.1	-
663	479819.6	2250267.42	Картометр ический метод	0.1	-
664	479816.57	2250260.81	Картометр ический метод	0.1	-
665	479814.69	2250250.64	Картометр	0.1	-

			ический метод		
666	479814.92	2250249.38	Картометр ический метод	0.1	-
667	479790.83	2250240.34	Картометр ический метод	0.1	-
668	479787	2250244.62	Картометр ический метод	0.1	-
669	479779	2250256.2	Картометр ический метод	0.1	-
670	479769.38	2250258.24	Картометр ический метод	0.1	-
671	479763.14	2250258.14	Картометр ический метод	0.1	-
672	479756.66	2250252.58	Картометр ический метод	0.1	-
673	479747.89	2250245.05	Картометр ический метод	0.1	-
674	479741.83	2250243.72	Картометр ический метод	0.1	-
675	479739.82	2250236.98	Картометр ический метод	0.1	-
676	479741.25	2250230.06	Картометр ический метод	0.1	-
677	479744.14	2250226.89	Картометр ический метод	0.1	-
678	479747.56	2250225.24	Картометр ический метод	0.1	-
679	479750.04	2250224.04	Картометр ический метод	0.1	-
680	479751.48	2250217.19	Картометр ический метод	0.1	-
681	479749.43	2250215.02	Картометр ический метод	0.1	-
682	479743.22	2250208.47	Картометр	0.1	-

			ический метод		
683	479759.24	2250185.59	Картометр ический метод	0.1	-
684	479780.97	2250174.15	Картометр ический метод	0.1	-
685	479797.56	2250128.37	Картометр ический метод	0.1	-
686	479797.77	2250114.19	Картометр ический метод	0.1	-
687	479799.49	2250100.14	Картометр ический метод	0.1	-
688	479803.22	2250083.78	Картометр ический метод	0.1	-
689	479803.38	2250072.65	Картометр ический метод	0.1	-
690	479800.48	2250062.19	Картометр ический метод	0.1	-
691	479799.95	2250050.3	Картометр ический метод	0.1	-
692	479802.16	2250028.7	Картометр ический метод	0.1	-
693	479806.04	2250014.56	Картометр ический метод	0.1	-
694	479810.28	2250003.9	Картометр ический метод	0.1	-
695	479812.87	2249996.92	Картометр ический метод	0.1	-
696	479833.59	2249931.64	Картометр ический метод	0.1	-
697	479857.61	2249888.17	Картометр ический метод	0.1	-
698	479870.02	2249787.78	Картометр ический метод	0.1	-
1	479870.2	2249786.36	Картометр	0.1	-

			ический метод		
-					
699	479806.07	2250337.01	Картометр ический метод	0.1	-
700	479803.78	2250343.01	Картометр ический метод	0.1	-
701	479796.32	2250336.66	Картометр ический метод	0.1	-
699	479806.07	2250337.01	Картометр ический метод	0.1	-
-					
702	479723.07	2250721.65	Картометр ический метод	0.1	-
703	479727.64	2250727.15	Картометр ический метод	0.1	-
704	479724.55	2250729.69	Картометр ический метод	0.1	-
705	479719.98	2250724.19	Картометр ический метод	0.1	-
702	479723.07	2250721.65	Картометр ический метод	0.1	-
-					
706	478788.75	2251458.39	Картометр ический метод	0.1	-
707	478785.93	2251461.22	Картометр ический метод	0.1	-
708	478780.99	2251456.31	Картометр ический метод	0.1	-
709	478783.81	2251453.47	Картометр ический метод	0.1	-
706	478788.75	2251458.39	Картометр ический метод	0.1	-
-					
710	478681.93	2251543.65	Картометр ический	0.1	-

			метод		
711	478679.12	2251546.48	Картометрический метод	0.1	-
712	478674.16	2251541.56	Картометрический метод	0.1	-
713	478676.99	2251538.73	Картометрический метод	0.1	-
710	478681.93	2251543.65	Картометрический метод	0.1	-
-					
714	479799.63	2250635.22	Картометрический метод	0.1	-
715	479805.68	2250641.3	Картометрический метод	0.1	-
716	479796.74	2250641.45	Картометрический метод	0.1	-
714	479799.63	2250635.22	Картометрический метод	0.1	-
-					
717	479890.64	2250604.5	Картометрический метод	0.1	-
718	479895.06	2250609.78	Картометрический метод	0.1	-
719	479891.96	2250612.32	Картометрический метод	0.1	-
720	479887.56	2250607.03	Картометрический метод	0.1	-
717	479890.64	2250604.5	Картометрический метод	0.1	-
-					
721	479825.51	2250653.54	Картометрический метод	0.1	-
722	479825.51	2250657.63	Картометрический метод	0.1	-
723	479821.79	2250657.63	Картометр	0.1	-

			ический метод		
724	479821.8	2250653.54	Картометр ический метод	0.1	-
721	479825.51	2250653.54	Картометр ический метод	0.1	-
-					
725	479814.69	2250351.49	Картометр ический метод	0.1	-
726	479813.31	2250352.87	Картометр ический метод	0.1	-
727	479811.92	2250351.48	Картометр ический метод	0.1	-
728	479813.31	2250350.1	Картометр ический метод	0.1	-
725	479814.69	2250351.49	Картометр ический метод	0.1	-
-					
729	479837.72	2250615.07	Картометр ический метод	0.1	-
730	479839.11	2250616.45	Картометр ический метод	0.1	-
731	479837.72	2250617.83	Картометр ический метод	0.1	-
732	479836.34	2250616.45	Картометр ический метод	0.1	-
729	479837.72	2250615.07	Картометр ический метод	0.1	-
-					
733	479879.54	2250590.47	Картометр ический метод	0.1	-
734	479880.93	2250591.85	Картометр ический метод	0.1	-
735	479879.54	2250593.23	Картометр ический метод	0.1	-

736	479878.16	2250591.85	Картометрический метод	0.1	-
733	479879.54	2250590.47	Картометрический метод	0.1	-
-					
737	479504.28	2250194.51	Картометрический метод	0.1	-
738	479502.89	2250195.89	Картометрический метод	0.1	-
739	479501.51	2250194.51	Картометрический метод	0.1	-
740	479502.9	2250193.13	Картометрический метод	0.1	-
737	479504.28	2250194.51	Картометрический метод	0.1	-
-					
741	479630.73	2250255.57	Картометрический метод	0.1	-
742	479629.34	2250256.95	Картометрический метод	0.1	-
743	479627.96	2250255.57	Картометрический метод	0.1	-
744	479629.34	2250254.19	Картометрический метод	0.1	-
741	479630.73	2250255.57	Картометрический метод	0.1	-
-					
745	479750.34	2250313.3	Картометрический метод	0.1	-
746	479748.95	2250314.68	Картометрический метод	0.1	-
747	479747.57	2250313.3	Картометрический метод	0.1	-
748	479748.95	2250311.92	Картометрический метод	0.1	-

			метод		
745	479750.34	2250313.3	Картометрический метод	0.1	-
-					
749	479715.83	2250296.39	Картометрический метод	0.1	-
750	479714.45	2250297.77	Картометрический метод	0.1	-
751	479713.07	2250296.39	Картометрический метод	0.1	-
752	479714.45	2250295.01	Картометрический метод	0.1	-
749	479715.83	2250296.39	Картометрический метод	0.1	-
-					
753	479777.4	2250326.81	Картометрический метод	0.1	-
754	479776.02	2250328.19	Картометрический метод	0.1	-
755	479774.64	2250326.81	Картометрический метод	0.1	-
756	479776.02	2250325.43	Картометрический метод	0.1	-
753	479777.4	2250326.81	Картометрический метод	0.1	-
-					
757	479798.47	2250687.05	Картометрический метод	0.1	-
758	479799.85	2250688.43	Картометрический метод	0.1	-
759	479798.47	2250689.81	Картометрический метод	0.1	-
760	479797.09	2250688.43	Картометрический метод	0.1	-
757	479798.47	2250687.05	Картометр	0.1	-

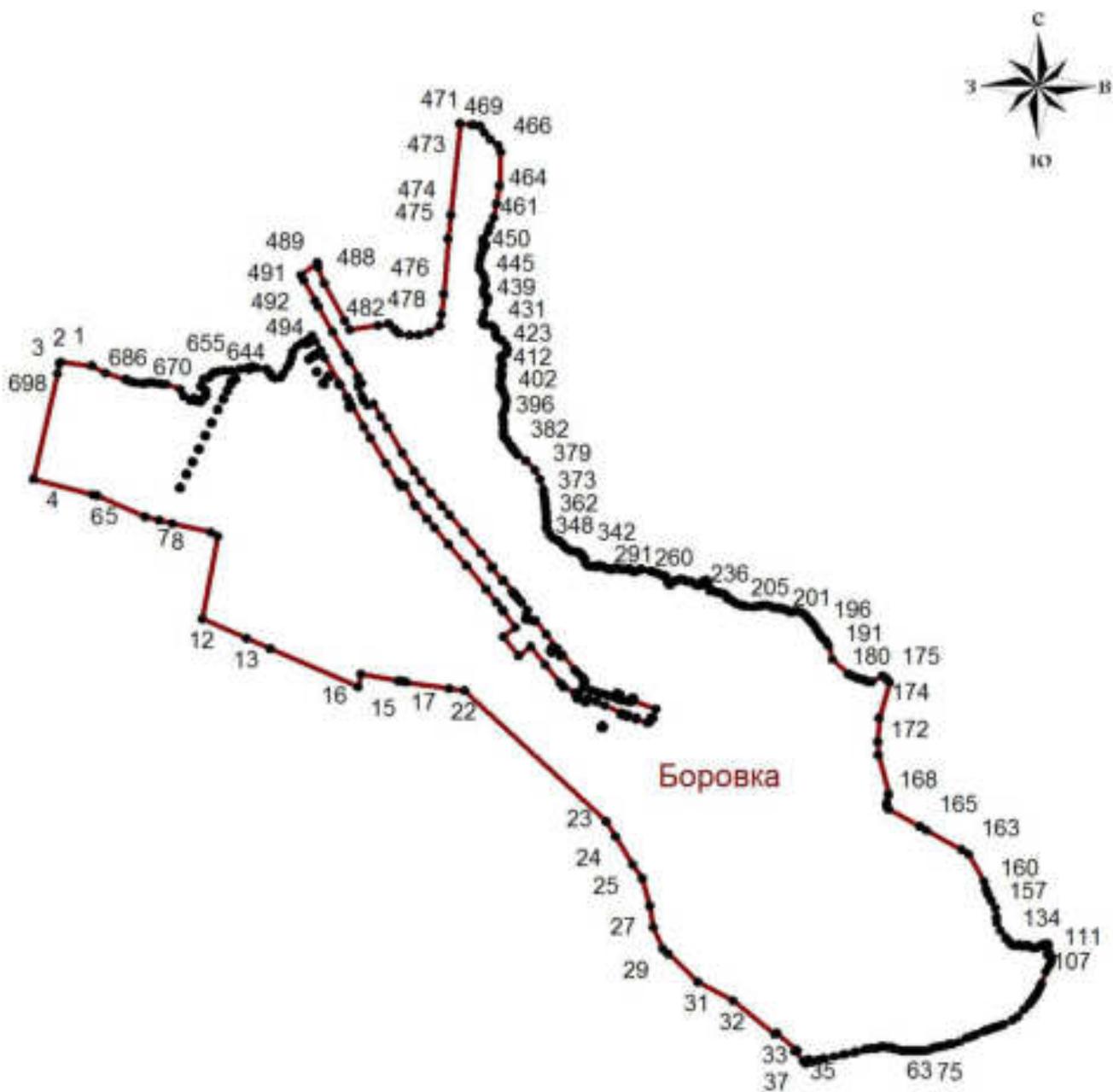
			ический метод		
-					
761	479672.65	2250275.82	Картометр ический метод	0.1	-
762	479671.27	2250277.2	Картометр ический метод	0.1	-
763	479669.89	2250275.82	Картометр ический метод	0.1	-
764	479671.27	2250274.44	Картометр ический метод	0.1	-
761	479672.65	2250275.82	Картометр ический метод	0.1	-
-					
765	479544.97	2250214.2	Картометр ический метод	0.1	-
766	479543.59	2250215.58	Картометр ический метод	0.1	-
767	479542.21	2250214.2	Картометр ический метод	0.1	-
768	479543.59	2250212.82	Картометр ический метод	0.1	-
765	479544.97	2250214.2	Картометр ический метод	0.1	-
-					
769	479848.37	2250397.92	Картометр ический метод	0.1	-
770	479846.99	2250399.3	Картометр ический метод	0.1	-
771	479845.61	2250397.92	Картометр ический метод	0.1	-
772	479846.99	2250396.54	Картометр ический метод	0.1	-
769	479848.37	2250397.92	Картометр ический метод	0.1	-

-					
773	479460.35	2250173.39	Картометрический метод	0.1	-
774	479458.97	2250174.77	Картометрический метод	0.1	-
775	479457.59	2250173.39	Картометрический метод	0.1	-
776	479458.97	2250172.01	Картометрический метод	0.1	-
773	479460.35	2250173.39	Картометрический метод	0.1	-
-					
777	479587.2	2250234.45	Картометрический метод	0.1	-
778	479585.82	2250235.83	Картометрический метод	0.1	-
779	479584.44	2250234.45	Картометрический метод	0.1	-
780	479585.82	2250233.07	Картометрический метод	0.1	-
777	479587.2	2250234.45	Картометрический метод	0.1	-
-					
781	479816.92	2250354.63	Картометрический метод	0.1	-
782	479815.54	2250356.01	Картометрический метод	0.1	-
783	479814.16	2250354.63	Картометрический метод	0.1	-
784	479815.54	2250353.26	Картометрический метод	0.1	-
781	479816.92	2250354.63	Картометрический метод	0.1	-
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					
Обозначение	Координаты, м	Метод	Средняя	Описание обозначения	



## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:21000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:

система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;

сведения о характерных точках границ объекта;

сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);

метод спутниковых геодезических измерений (определений);

фотограмметрический метод;

картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

поселок Глубокий

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект)

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, поселок Глубокий
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	467398±239 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—					
1	476197.42	2247776.37	Картометрический метод	0.1	-
2	476170.71	2247739.88	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	476156.04	2247719.83	Картометр ический метод	0.1	-
4	476124.8	2247669.91	Картометр ический метод	0.1	-
5	476069.52	2247600.04	Картометр ический метод	0.1	-
6	476019.24	2247639.7	Картометр ический метод	0.1	-
7	475954.89	2247694.94	Картометр ический метод	0.1	-
8	475946.74	2247705.68	Картометр ический метод	0.1	-
9	475931.26	2247737.13	Картометр ический метод	0.1	-
10	475916.44	2247773.88	Картометр ический метод	0.1	-
11	475902.14	2247812.6	Картометр ический метод	0.1	-
12	475879.08	2247839.4	Картометр ический метод	0.1	-
13	475865.47	2247851.33	Картометр ический метод	0.1	-
14	475857.52	2247865.83	Картометр ический метод	0.1	-
15	475824.77	2247887	Картометр ический метод	0.1	-
16	475795.58	2247912.59	Картометр ический метод	0.1	-
17	475775.22	2247924.6	Картометр ический метод	0.1	-
18	475687.55	2247971.89	Картометр ический метод	0.1	-
19	475727.1	2248026.16	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	475774.93	2248089.63	Картометр ический метод	0.1	-
21	475801.61	2248135.62	Картометр ический метод	0.1	-
22	475821.84	2248170.58	Картометр ический метод	0.1	-
23	475772.17	2248217.49	Картометр ический метод	0.1	-
24	475731.7	2248250.61	Картометр ический метод	0.1	-
25	475692.14	2248278.2	Картометр ический метод	0.1	-
26	475642.47	2248310.4	Картометр ический метод	0.1	-
27	475595.56	2248336.15	Картометр ический метод	0.1	-
28	475580.38	2248345.4	Картометр ический метод	0.1	-
29	475564.28	2248378.81	Картометр ический метод	0.1	-
30	475565.54	2248387.44	Картометр ический метод	0.1	-
31	475606.67	2248460.12	Картометр ический метод	0.1	-
32	475666.3	2248534.12	Картометр ический метод	0.1	-
33	475689.62	2248557.72	Картометр ический метод	0.1	-
34	475722.7	2248586.98	Картометр ический метод	0.1	-
35	475735	2248589.16	Картометр ический метод	0.1	-
36	475744.2	2248580.98	Картометр	0.1	-

			ический метод		
37	475775	2248561.33	Картометр ический метод	0.1	-
38	475792.76	2248561.98	Картометр ический метод	0.1	-
39	475848.24	2248560.42	Картометр ический метод	0.1	-
40	475863.16	2248554.58	Картометр ический метод	0.1	-
41	475930.47	2248511.63	Картометр ический метод	0.1	-
42	475973.5	2248484.62	Картометр ический метод	0.1	-
43	476007.76	2248470.66	Картометр ический метод	0.1	-
44	476088.85	2248484.83	Картометр ический метод	0.1	-
45	476256.95	2248370.98	Картометр ический метод	0.1	-
46	476423.99	2248258.24	Картометр ический метод	0.1	-
47	476476.62	2248219.54	Картометр ический метод	0.1	-
48	476457.4	2248184.28	Картометр ический метод	0.1	-
49	476445.15	2248161.8	Картометр ический метод	0.1	-
50	476389.47	2248041.22	Картометр ический метод	0.1	-
51	476370.5	2248007.45	Картометр ический метод	0.1	-
52	476340.93	2247967.72	Картометр ический метод	0.1	-
53	476304.14	2247921.73	Картометр	0.1	-



## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:6500

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:  
система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;  
сведения о характерных точках границ объекта;  
сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);  
метод спутниковых геодезических измерений (определений);  
фотограмметрический метод;  
картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

поселок Михайловка

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект))

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, поселок Михайловка
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	186958±151 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					
1	483695.72	2242105.94	Картометрический метод	0.1	-
2	483655.12	2242101.85	Картометр	0.1	-

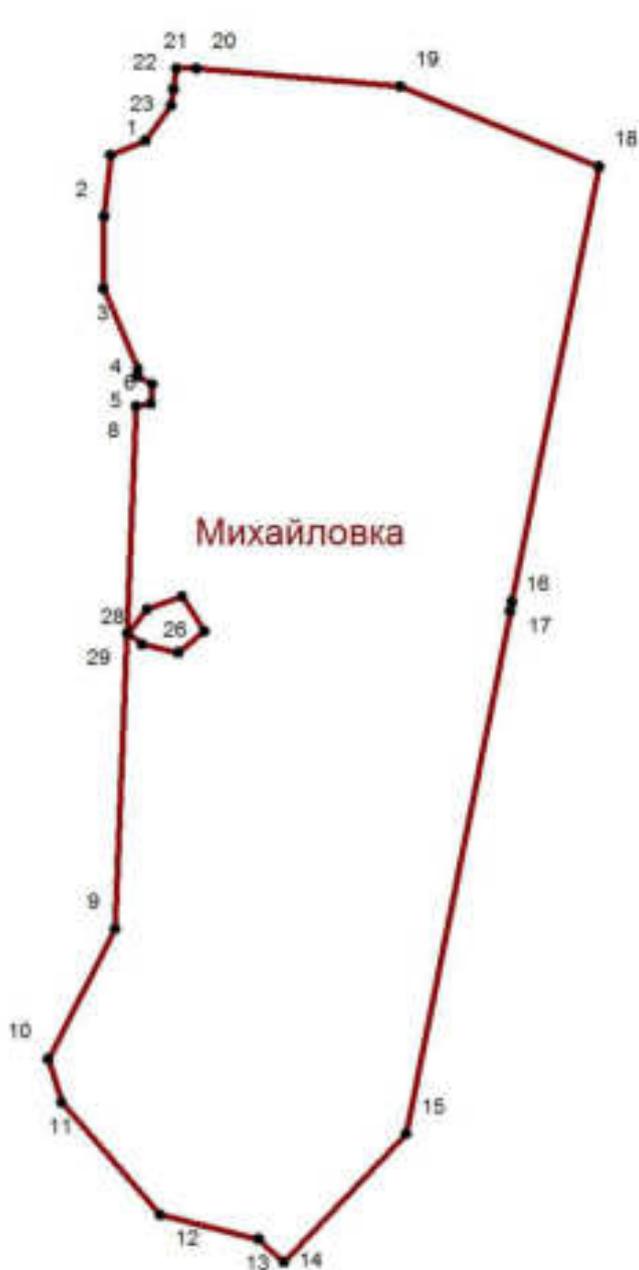
			ический метод		
3	483607.06	2242101.39	Картометр ический метод	0.1	-
4	483553.9	2242123.9	Картометр ический метод	0.1	-
5	483548.82	2242123.7	Картометр ический метод	0.1	-
6	483543.75	2242133.5	Картометр ический метод	0.1	-
7	483530.74	2242132.35	Картометр ический метод	0.1	-
8	483529.12	2242122.92	Картометр ический метод	0.1	-
9	483182.11	2242109.18	Картометр ический метод	0.1	-
10	483095.62	2242065	Картометр ический метод	0.1	-
11	483066.65	2242073.64	Картометр ический метод	0.1	-
12	482992.19	2242138.48	Картометр ический метод	0.1	-
13	482975.91	2242203.64	Картометр ический метод	0.1	-
14	482960.56	2242220.13	Картометр ический метод	0.1	-
15	483045.91	2242300.59	Картометр ический метод	0.1	-
16	483393.06	2242369.23	Картометр ический метод	0.1	-
17	483399.22	2242370.45	Картометр ический метод	0.1	-
18	483688.27	2242427.6	Картометр ический метод	0.1	-
19	483741.64	2242296.92	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	483753.38	2242162.76	Картометрический метод	0.1	-
21	483753.46	2242149.52	Картометрический метод	0.1	-
22	483739.68	2242147.55	Картометрический метод	0.1	-
23	483728.76	2242145.99	Картометрический метод	0.1	-
24	483705.4	2242128.96	Картометрический метод	0.1	-
1	483695.72	2242105.94	Картометрический метод	0.1	-
-					
25	483402.94	2242153.02	Картометрический метод	0.1	-
26	483379.7	2242167.66	Картометрический метод	0.1	-
27	483365.44	2242150.46	Картометрический метод	0.1	-
28	483370.86	2242126.55	Картометрический метод	0.1	-
29	483378.3	2242117.16	Картометрический метод	0.1	-
30	483394.32	2242129.86	Картометрический метод	0.1	-
25	483402.94	2242153.02	Картометрический метод	0.1	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
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
Часть № -					



## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:5000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:

система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;

сведения о характерных точках границ объекта;

сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);

метод спутниковых геодезических измерений (определений);

фотограмметрический метод;

картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

поселок Рогатка

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект))

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, поселок Рогатка
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	308004±194 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

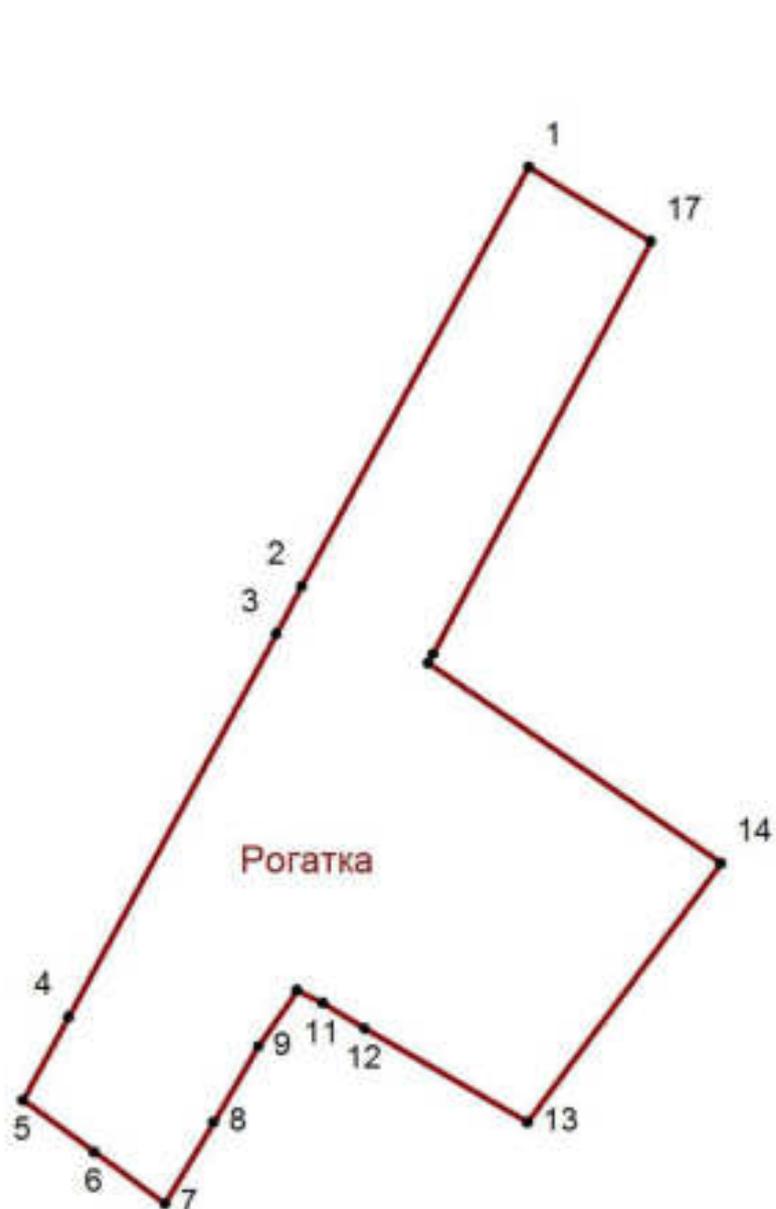
Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	474785.32	2246679.2	Картометрический метод	0.1	-
2	474339.36	2246439.73	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	474289.14	2246412.76	Картометр ический метод	0.1	-
4	473881.78	2246194.1	Картометр ический метод	0.1	-
5	473793.32	2246146.04	Картометр ический метод	0.1	-
6	473738.34	2246221.08	Картометр ический метод	0.1	-
7	473683.19	2246295.81	Картометр ический метод	0.1	-
8	473770.28	2246347.05	Картометр ический метод	0.1	-
9	473850.84	2246394.22	Картометр ический метод	0.1	-
10	473910.35	2246434.87	Картометр ический метод	0.1	-
11	473896.56	2246462.45	Картометр ический метод	0.1	-
12	473869.71	2246505.99	Картометр ический метод	0.1	-
13	473769.83	2246677.54	Картометр ический метод	0.1	-
14	474045.17	2246881.54	Картометр ический метод	0.1	-
15	474257.97	2246573.12	Картометр ический метод	0.1	-
16	474267.83	2246578.28	Картометр ический метод	0.1	-
17	474706.08	2246807.6	Картометр ический метод	0.1	-
1	474785.32	2246679.2	Картометр ический метод	0.1	-



## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:

система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;

сведения о характерных точках границ объекта;

сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);

метод спутниковых геодезических измерений (определений);

фотограмметрический метод;

картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

поселок Рыбопитомник

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект))

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, поселок Рыбопитомник
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	23822±54 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	467240.06	2234170.19	Картометрический метод	0.1	-
2	467173.51	2234144.46	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	467120.51	2234123.98	Картометрический метод	0.1	-
4	467059.07	2234263.14	Картометрический метод	0.1	-
5	467188.81	2234295.07	Картометрический метод	0.1	-
6	467249.05	2234289.96	Картометрический метод	0.1	-
7	467240.8	2234280.81	Картометрический метод	0.1	-
8	467254.29	2234266.85	Картометрический метод	0.1	-
9	467269.98	2234250.6	Картометрический метод	0.1	-
10	467285.28	2234267.5	Картометрический метод	0.1	-
1	467240.06	2234170.19	Картометрический метод	0.1	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
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
Часть № -					
			-	-	-

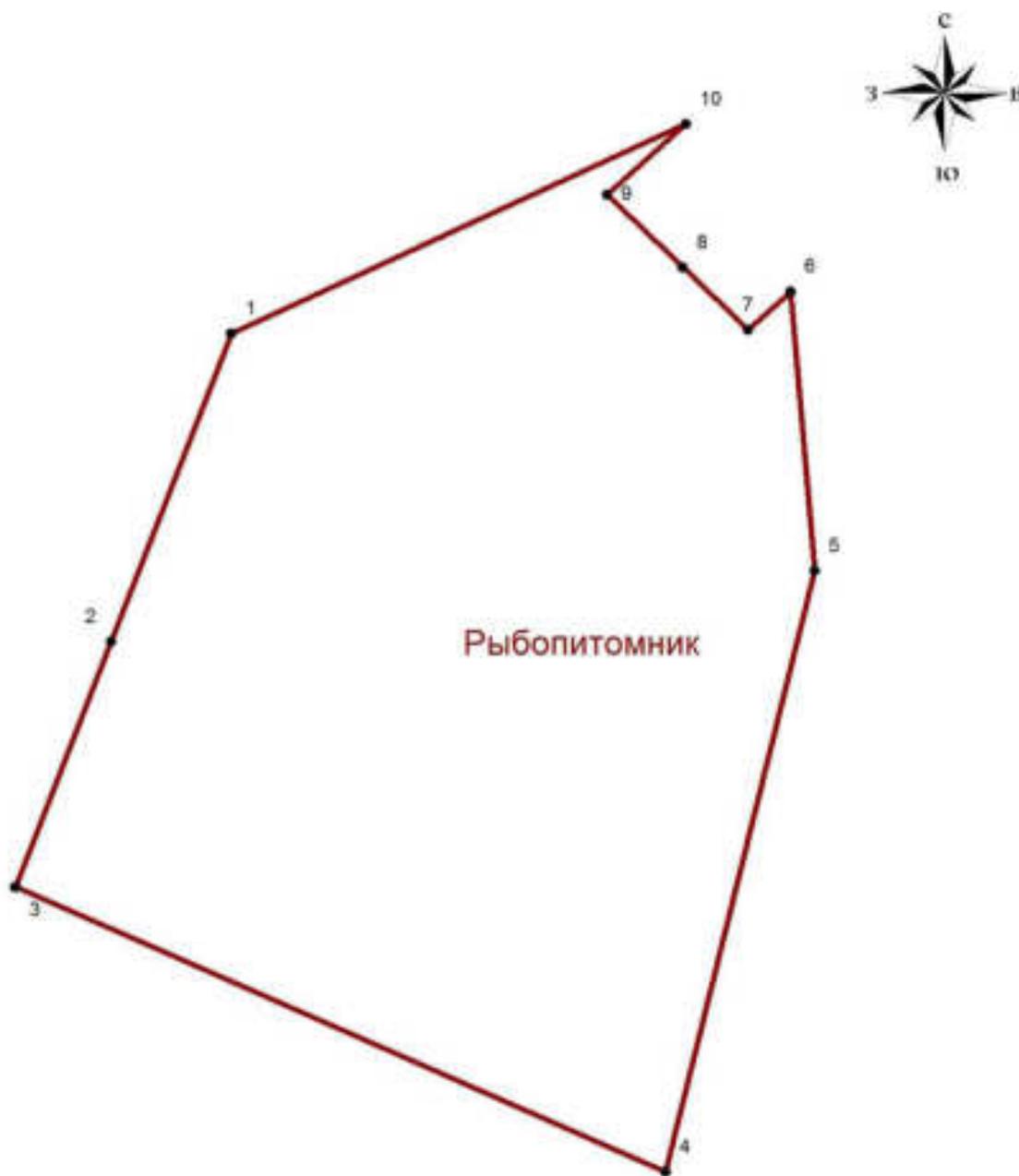
### Раздел 3

<b>Сведения о местоположении изменённых (уточнённых) границ объекта<sup>8</sup></b>					
1. Система координат _____					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характер	Существующие координаты, м	Изменённые (уточнённые) координаты, м	Метод определения	Средняя квадратическая	Описание обозначения точки на



## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:1500

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:  
система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;  
сведения о характерных точках границ объекта;  
сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);  
метод спутниковых геодезических измерений (определений);  
фотограмметрический метод;  
картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

село Сергиевск

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект))

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, село Сергиевск
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	10008922±1107 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					
1	473017.76	2242655.76	Картометрический метод	0.1	-
2	472878.34	2242579.86	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	472721.02	2242495.81	Картометр ический метод	0.1	-
4	472584.75	2242419.24	Картометр ический метод	0.1	-
5	472440	2242339.6	Картометр ический метод	0.1	-
6	472413.74	2242337.89	Картометр ический метод	0.1	-
7	472373.28	2242322.19	Картометр ический метод	0.1	-
8	472209.66	2242236.86	Картометр ический метод	0.1	-
9	472109.83	2242161.64	Картометр ический метод	0.1	-
10	472033.3	2242090.33	Картометр ический метод	0.1	-
11	471994.14	2242043.66	Картометр ический метод	0.1	-
12	471958.77	2242007.12	Картометр ический метод	0.1	-
13	471948.13	2241990.57	Картометр ический метод	0.1	-
14	471928.9	2241952.64	Картометр ический метод	0.1	-
15	471910.97	2241912.86	Картометр ический метод	0.1	-
16	471897	2241874.92	Картометр ический метод	0.1	-
17	471881.33	2241820.87	Картометр ический метод	0.1	-
18	471873.9	2241781.65	Картометр ический метод	0.1	-
19	471871.68	2241769.94	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	471865.7	2241723.95	Картометр ический метод	0.1	-
21	471865.3	2241717.71	Картометр ический метод	0.1	-
22	471862.99	2241682.32	Картометр ический метод	0.1	-
23	471861.3	2241639.96	Картометр ический метод	0.1	-
24	471861.08	2241634.48	Картометр ический метод	0.1	-
25	471859.88	2241569.14	Картометр ический метод	0.1	-
26	471855.16	2241508.52	Картометр ический метод	0.1	-
27	471854.39	2241498.49	Картометр ический метод	0.1	-
28	471858.21	2241430.39	Картометр ический метод	0.1	-
29	471858.72	2241351.09	Картометр ический метод	0.1	-
30	471858.93	2241338.79	Картометр ический метод	0.1	-
31	471836.46	2241331.37	Картометр ический метод	0.1	-
32	471809.35	2241322.16	Картометр ический метод	0.1	-
33	471796.06	2241319.13	Картометр ический метод	0.1	-
34	471775.8	2241313.71	Картометр ический метод	0.1	-
35	471759.79	2241308.96	Картометр ический метод	0.1	-
36	471736.21	2241299.73	Картометр	0.1	-

			ический метод		
37	471724.41	2241295.35	Картометр ический метод	0.1	-
38	471707.46	2241290.15	Картометр ический метод	0.1	-
39	471685.52	2241283.84	Картометр ический метод	0.1	-
40	471675.07	2241288.06	Картометр ический метод	0.1	-
41	471668.24	2241291.59	Картометр ический метод	0.1	-
42	471646.39	2241302.86	Картометр ический метод	0.1	-
43	471639.27	2241306.52	Картометр ический метод	0.1	-
44	471637.34	2241309.43	Картометр ический метод	0.1	-
45	471635.36	2241313.73	Картометр ический метод	0.1	-
46	471632.82	2241320.19	Картометр ический метод	0.1	-
47	471632.36	2241322.65	Картометр ический метод	0.1	-
48	471631.17	2241336.11	Картометр ический метод	0.1	-
49	471649.47	2241349.79	Картометр ический метод	0.1	-
50	471655.99	2241357.71	Картометр ический метод	0.1	-
51	471570.15	2241355.72	Картометр ический метод	0.1	-
52	471267.76	2241354.41	Картометр ический метод	0.1	-
53	471264.5	2241361.35	Картометр	0.1	-

			ический метод		
54	471250.32	2241386.9	Картометр ический метод	0.1	-
55	471245.65	2241395.31	Картометр ический метод	0.1	-
56	471230.62	2241417.85	Картометр ический метод	0.1	-
57	471230.52	2241418	Картометр ический метод	0.1	-
58	471226.7	2241415.53	Картометр ический метод	0.1	-
59	471223.31	2241413.34	Картометр ический метод	0.1	-
60	471220.25	2241411.35	Картометр ический метод	0.1	-
61	471216.89	2241409.18	Картометр ический метод	0.1	-
62	471209.69	2241404.52	Картометр ический метод	0.1	-
63	471204.44	2241400.81	Картометр ический метод	0.1	-
64	471180.88	2241426.83	Картометр ический метод	0.1	-
65	471148.15	2241462.98	Картометр ический метод	0.1	-
66	471122.94	2241490.81	Картометр ический метод	0.1	-
67	471097.14	2241473.58	Картометр ический метод	0.1	-
68	471118.4	2241450.49	Картометр ический метод	0.1	-
69	471151.55	2241414.51	Картометр ический метод	0.1	-
70	471163.48	2241401.55	Картометр	0.1	-

			ический метод		
71	471169.41	2241395.12	Картометр ический метод	0.1	-
72	471181.86	2241376.66	Картометр ический метод	0.1	-
73	471189.01	2241389.42	Картометр ический метод	0.1	-
74	471193.05	2241396.58	Картометр ический метод	0.1	-
75	471193.85	2241409.31	Картометр ический метод	0.1	-
76	471205.88	2241392.65	Картометр ический метод	0.1	-
77	471196.13	2241392.28	Картометр ический метод	0.1	-
78	471193.37	2241387.3	Картометр ический метод	0.1	-
79	471184.88	2241372.18	Картометр ический метод	0.1	-
80	471189	2241366.07	Картометр ический метод	0.1	-
81	471198.68	2241351.71	Картометр ический метод	0.1	-
82	471217.07	2241315.76	Картометр ический метод	0.1	-
83	471232.43	2241276.19	Картометр ический метод	0.1	-
84	471250.8	2241204.82	Картометр ический метод	0.1	-
85	471257.56	2241178.55	Картометр ический метод	0.1	-
86	471293.06	2241040.62	Картометр ический метод	0.1	-
87	471296.56	2241027.01	Картометр	0.1	-

			ический метод		
88	471302.44	2241004.18	Картометр ический метод	0.1	-
89	471295.66	2241002.52	Картометр ический метод	0.1	-
90	471291.62	2241001.53	Картометр ический метод	0.1	-
91	471253.89	2240992.28	Картометр ический метод	0.1	-
92	471272.76	2240914.53	Картометр ический метод	0.1	-
93	471288.57	2240918.41	Картометр ический метод	0.1	-
94	471292.61	2240919.4	Картометр ический метод	0.1	-
95	471321.33	2240926.44	Картометр ический метод	0.1	-
96	471349.09	2240812.34	Картометр ический метод	0.1	-
97	471339.48	2240808.78	Картометр ический метод	0.1	-
98	471324.56	2240804.8	Картометр ический метод	0.1	-
99	471315.68	2240801.83	Картометр ический метод	0.1	-
100	471301.02	2240798.68	Картометр ический метод	0.1	-
101	471293.05	2240793.38	Картометр ический метод	0.1	-
102	471286.32	2240778.8	Картометр ический метод	0.1	-
103	471282.34	2240765.87	Картометр ический метод	0.1	-
104	471280.02	2240761.23	Картометр	0.1	-

			ический метод		
105	471277.69	2240759.36	Картометр ический метод	0.1	-
106	471270.29	2240760.83	Картометр ический метод	0.1	-
107	471259.55	2240764.42	Картометр ический метод	0.1	-
108	471252.75	2240770.37	Картометр ический метод	0.1	-
109	471245.75	2240780.36	Картометр ический метод	0.1	-
110	471236.94	2240788.07	Картометр ический метод	0.1	-
111	471214.23	2240801.49	Картометр ический метод	0.1	-
112	471181.7	2240814.7	Картометр ический метод	0.1	-
113	471161.99	2240820.92	Картометр ический метод	0.1	-
114	471155.71	2240821.5	Картометр ический метод	0.1	-
115	471140.95	2240819.19	Картометр ический метод	0.1	-
116	471135.67	2240812.59	Картометр ический метод	0.1	-
117	471132.32	2240804.78	Картометр ический метод	0.1	-
118	471131.09	2240801.09	Картометр ический метод	0.1	-
119	470785.33	2241107.03	Картометр ический метод	0.1	-
120	470796.9	2241110.89	Картометр ический метод	0.1	-
121	470805.94	2241122.14	Картометр	0.1	-

			ический метод		
122	470812.69	2241135.64	Картометр ический метод	0.1	-
123	470810.08	2241153.92	Картометр ический метод	0.1	-
124	470804.86	2241160.86	Картометр ический метод	0.1	-
125	470793.36	2241182.2	Картометр ический метод	0.1	-
126	470797.98	2241187.74	Картометр ический метод	0.1	-
127	470798.01	2241204.7	Картометр ический метод	0.1	-
128	470791.51	2241217.69	Картометр ический метод	0.1	-
129	470786.24	2241221.21	Картометр ический метод	0.1	-
130	470784.26	2241225.61	Картометр ический метод	0.1	-
131	470773.37	2241234.31	Картометр ический метод	0.1	-
132	470763.46	2241238.56	Картометр ический метод	0.1	-
133	470759.98	2241239.87	Картометр ический метод	0.1	-
134	470757.28	2241243.1	Картометр ический метод	0.1	-
135	470755.06	2241245.01	Картометр ический метод	0.1	-
136	470754.81	2241244.84	Картометр ический метод	0.1	-
137	470749.06	2241276.2	Картометр ический метод	0.1	-
138	470752.38	2241282.8	Картометр	0.1	-

			ический метод		
139	470746.56	2241296.02	Картометр ический метод	0.1	-
140	470750.69	2241300.09	Картометр ический метод	0.1	-
141	470748.19	2241313.3	Картометр ический метод	0.1	-
142	470738.31	2241316.59	Картометр ический метод	0.1	-
143	470741.63	2241323.2	Картометр ический метод	0.1	-
144	470741.63	2241374.41	Картометр ический метод	0.1	-
145	470736.62	2241387.59	Картометр ический метод	0.1	-
146	470730.06	2241398.3	Картометр ический метод	0.1	-
147	470720.14	2241407.41	Картометр ический метод	0.1	-
148	470719.38	2241418.95	Картометр ический метод	0.1	-
149	470721	2241430.52	Картометр ический метод	0.1	-
150	470716.88	2241439.55	Картометр ический метод	0.1	-
151	470710.25	2241444.52	Картометр ический метод	0.1	-
152	470706.13	2241454.41	Картометр ический метод	0.1	-
153	470707.81	2241465.16	Картометр ический метод	0.1	-
154	470705.31	2241475.05	Картометр ический метод	0.1	-
155	470700.38	2241487.41	Картометр	0.1	-

			ический метод		
156	470686.38	2241563.4	Картометр ический метод	0.1	-
157	470663.76	2241686.56	Картометр ический метод	0.1	-
158	470640.3	2241680.85	Картометр ический метод	0.1	-
159	470612.04	2241672.22	Картометр ический метод	0.1	-
160	470553.98	2241661.35	Картометр ический метод	0.1	-
161	470469.12	2241635.29	Картометр ический метод	0.1	-
162	470405.46	2241615.83	Картометр ический метод	0.1	-
163	470384.42	2241610.82	Картометр ический метод	0.1	-
164	470371.33	2241611.08	Картометр ический метод	0.1	-
165	470356.07	2241617.87	Картометр ический метод	0.1	-
166	470329.52	2241634.37	Картометр ический метод	0.1	-
167	470281.21	2241666.14	Картометр ический метод	0.1	-
168	470259.75	2241685.2	Картометр ический метод	0.1	-
169	470225.68	2241709.02	Картометр ический метод	0.1	-
170	470157.54	2241767.48	Картометр ический метод	0.1	-
171	470107.2	2241806.87	Картометр ический метод	0.1	-
172	470095.08	2241814.46	Картометр	0.1	-

			ический метод		
173	470079.59	2241822.67	Картометр ический метод	0.1	-
174	469981.33	2241866.54	Картометр ический метод	0.1	-
175	469942.9	2241882.58	Картометр ический метод	0.1	-
176	469864.96	2241914.33	Картометр ический метод	0.1	-
177	469803.16	2241939.51	Картометр ический метод	0.1	-
178	469802.69	2241945.3	Картометр ический метод	0.1	-
179	469820.81	2242002.66	Картометр ический метод	0.1	-
180	469835.6	2242049.21	Картометр ический метод	0.1	-
181	469848.13	2242091.34	Картометр ический метод	0.1	-
182	469863.78	2242096.88	Картометр ический метод	0.1	-
183	469872.32	2242119.7	Картометр ический метод	0.1	-
184	469865.06	2242129.8	Картометр ический метод	0.1	-
185	469893.94	2242236	Картометр ический метод	0.1	-
186	469906.26	2242272.84	Картометр ический метод	0.1	-
187	469927.88	2242324.91	Картометр ический метод	0.1	-
188	469945.25	2242384.84	Картометр ический метод	0.1	-
189	469966.94	2242429.66	Картометр	0.1	-

			ический метод		
190	469991.5	2242460.7	Картометр ический метод	0.1	-
191	470006.68	2242486.75	Картометр ический метод	0.1	-
192	470011	2242509.84	Картометр ический метод	0.1	-
193	470011.76	2242535.1	Картометр ический метод	0.1	-
194	470001.8	2242555.42	Картометр ический метод	0.1	-
195	469992.25	2242574.91	Картометр ический метод	0.1	-
196	469966.94	2242616.8	Картометр ический метод	0.1	-
197	469940.94	2242650	Картометр ический метод	0.1	-
198	469901.2	2242684.7	Картометр ический метод	0.1	-
199	469862.88	2242699.91	Картометр ический метод	0.1	-
200	469817.38	2242715.05	Картометр ический метод	0.1	-
201	469792.81	2242733.84	Картометр ический метод	0.1	-
202	469782.18	2242748.63	Картометр ический метод	0.1	-
203	469774.62	2242759.94	Картометр ический метод	0.1	-
204	469761.75	2242784.41	Картометр ический метод	0.1	-
205	469699.63	2242909.41	Картометр ический метод	0.1	-
206	469680.14	2242943.34	Картометр	0.1	-

			ический метод		
207	469681.56	2242953.5	Картометр ический метод	0.1	-
208	469664.2	2242980.95	Картометр ический метод	0.1	-
209	469620.88	2243067.66	Картометр ический метод	0.1	-
210	469610.09	2243094.6	Картометр ический метод	0.1	-
211	469609.31	2243096.55	Картометр ический метод	0.1	-
212	469592.69	2243114.59	Картометр ический метод	0.1	-
213	469584.75	2243131.94	Картометр ический метод	0.1	-
214	469582.56	2243150	Картометр ический метод	0.1	-
215	469581.05	2243151.69	Картометр ический метод	0.1	-
216	469571	2243163	Картометр ический метод	0.1	-
217	469561.41	2243170.28	Картометр ический метод	0.1	-
218	469550.06	2243178.91	Картометр ический метод	0.1	-
219	469535.63	2243199.84	Картометр ический метод	0.1	-
220	469516.14	2243223	Картометр ический метод	0.1	-
221	469487.19	2243239.59	Картометр ический метод	0.1	-
222	469485.74	2243248.25	Картометр ический метод	0.1	-
223	469471.31	2243260.55	Картометр	0.1	-

			ический метод		
224	469460.44	2243262.7	Картометр ический метод	0.1	-
225	469438.81	2243285.09	Картометр ический метод	0.1	-
226	469411.38	2243323.41	Картометр ический метод	0.1	-
227	469376.62	2243358.8	Картометр ический метод	0.1	-
228	469358.62	2243375.45	Картометр ический метод	0.1	-
229	469336.88	2243398.55	Картометр ический метод	0.1	-
230	469315.94	2243439	Картометр ический метод	0.1	-
231	469292.13	2243503.3	Картометр ический метод	0.1	-
232	469294.32	2243525	Картометр ический метод	0.1	-
233	469291.38	2243533.66	Картометр ический метод	0.1	-
234	469282	2243573.41	Картометр ический метод	0.1	-
235	469272.63	2243594.34	Картометр ический метод	0.1	-
236	469273.38	2243625.41	Картометр ический метод	0.1	-
237	469266.13	2243641.31	Картометр ический метод	0.1	-
238	469266.81	2243656.48	Картометр ический метод	0.1	-
239	469279.82	2243684.69	Картометр ический метод	0.1	-
240	469295.74	2243706.34	Картометр	0.1	-

			ический метод		
241	469338.38	2243743.91	Картометр ический метод	0.1	-
242	469360.75	2243756.94	Картометр ический метод	0.1	-
243	469386.06	2243778.59	Картометр ический метод	0.1	-
244	469407	2243794.48	Картометр ический метод	0.1	-
245	469430.13	2243804.61	Картометр ический метод	0.1	-
246	469434.2	2243814.97	Картометр ический метод	0.1	-
247	469446.26	2243827.15	Картометр ический метод	0.1	-
248	469451.06	2243839.28	Картометр ический метод	0.1	-
249	469454.69	2243845.78	Картометр ический метод	0.1	-
250	469466.25	2243850.13	Картометр ический метод	0.1	-
251	469489.38	2243852.3	Картометр ический метод	0.1	-
252	469503.81	2243860.95	Картометр ический метод	0.1	-
253	469540.69	2243881.91	Картометр ический метод	0.1	-
254	469583.31	2243908.64	Картометр ический метод	0.1	-
255	469600.69	2243922.61	Картометр ический метод	0.1	-
256	469615.06	2243931.05	Картометр ический метод	0.1	-
257	469643.26	2243954.89	Картометр	0.1	-

			ический метод		
258	469676.5	2243975.84	Картометр ический метод	0.1	-
259	469699.63	2243999.69	Картометр ический метод	0.1	-
260	469719.81	2244036.53	Картометр ический метод	0.1	-
261	469737.2	2244060.38	Картометр ический метод	0.1	-
262	469755.25	2244073.38	Картометр ический метод	0.1	-
263	469774	2244081.33	Картометр ический метод	0.1	-
264	469782.69	2244095.05	Картометр ический метод	0.1	-
265	469802.2	2244099	Картометр ический метод	0.1	-
266	469809.13	2244105.97	Картометр ический метод	0.1	-
267	469820.64	2244103.06	Картометр ический метод	0.1	-
268	469825.6	2244098.86	Картометр ический метод	0.1	-
269	469842.7	2244107.34	Картометр ический метод	0.1	-
270	469865.81	2244123.23	Картометр ический метод	0.1	-
271	469887.44	2244133.34	Картометр ический метод	0.1	-
272	469910.56	2244155.75	Картометр ический метод	0.1	-
273	469920.69	2244139.13	Картометр ический метод	0.1	-
274	470032.88	2244229.05	Картометр	0.1	-

			ический метод		
275	470068.04	2244268.67	Картометр ический метод	0.1	-
276	470074.18	2244275.6	Картометр ический метод	0.1	-
277	470162.44	2244375.08	Картометр ический метод	0.1	-
278	470329.94	2244528.55	Картометр ический метод	0.1	-
279	470369.98	2244587.8	Картометр ический метод	0.1	-
280	470387.63	2244613.94	Картометр ический метод	0.1	-
281	470433.88	2244650.66	Картометр ический метод	0.1	-
282	470611.75	2244671.28	Картометр ический метод	0.1	-
283	470699.56	2244662.2	Картометр ический метод	0.1	-
284	470888.5	2244591.25	Картометр ический метод	0.1	-
285	470931.38	2244582.17	Картометр ический метод	0.1	-
286	471029.56	2244550	Картометр ический метод	0.1	-
287	471078.25	2244544.22	Картометр ический метод	0.1	-
288	471284	2244563.53	Картометр ический метод	0.1	-
289	471321.56	2244565.75	Картометр ический метод	0.1	-
290	471326.81	2244566.8	Картометр ический метод	0.1	-
291	471394.24	2244580.52	Картометр	0.1	-

			ический метод		
292	471673.94	2244734.81	Картометр ический метод	0.1	-
293	471729.19	2244765.31	Картометр ический метод	0.1	-
294	471783.66	2244808.62	Картометр ический метод	0.1	-
295	471837.76	2244850.61	Картометр ический метод	0.1	-
296	471883.16	2244886.97	Картометр ический метод	0.1	-
297	471973.3	2244957.37	Картометр ический метод	0.1	-
298	472026.8	2244998.05	Картометр ический метод	0.1	-
299	472170.43	2245109.09	Картометр ический метод	0.1	-
300	472238.36	2245031.57	Картометр ический метод	0.1	-
301	472288	2244980.75	Картометр ический метод	0.1	-
302	472347.29	2244912.83	Картометр ический метод	0.1	-
303	472483.28	2244749.27	Картометр ический метод	0.1	-
304	472487.68	2244702.08	Картометр ический метод	0.1	-
305	472534.24	2244559.22	Картометр ический метод	0.1	-
306	472561.26	2244456.51	Картометр ический метод	0.1	-
307	472574.7	2244389.33	Картометр ический метод	0.1	-
308	472600.65	2244333.11	Картометр	0.1	-

			ический метод		
309	472660.2	2244298.52	Картометр ический метод	0.1	-
310	472697.25	2244257.98	Картометр ический метод	0.1	-
311	472738.88	2244261.42	Картометр ический метод	0.1	-
312	472757.75	2244241.66	Картометр ический метод	0.1	-
313	472764.25	2244215.5	Картометр ический метод	0.1	-
314	472784.25	2244177.43	Картометр ический метод	0.1	-
315	472796.87	2244133.93	Картометр ический метод	0.1	-
316	472803.53	2244094.21	Картометр ический метод	0.1	-
317	472818.19	2244070.09	Картометр ический метод	0.1	-
318	472820.93	2244056.25	Картометр ический метод	0.1	-
319	472826.55	2244004.29	Картометр ический метод	0.1	-
320	472843.78	2244005.91	Картометр ический метод	0.1	-
321	472902.67	2244011.91	Картометр ический метод	0.1	-
322	472934.19	2244014.28	Картометр ический метод	0.1	-
323	472933.93	2244022.51	Картометр ический метод	0.1	-
324	472933.8	2244026.51	Картометр ический метод	0.1	-
325	472932.57	2244065.08	Картометр	0.1	-

			ический метод		
326	473031.05	2244071.24	Картометр ический метод	0.1	-
327	473032.57	2244028.19	Картометр ический метод	0.1	-
328	473032.71	2244024.19	Картометр ический метод	0.1	-
329	473032.85	2244020.47	Картометр ический метод	0.1	-
330	473085.14	2244023.35	Картометр ический метод	0.1	-
331	473085.05	2244025.08	Картометр ический метод	0.1	-
332	473084.81	2244029.08	Картометр ический метод	0.1	-
333	473082.96	2244062.15	Картометр ический метод	0.1	-
334	473291.16	2244072.26	Картометр ический метод	0.1	-
335	473293.37	2244035.41	Картометр ический метод	0.1	-
336	473293.45	2244034.16	Картометр ический метод	0.1	-
337	473389.7	2244038.91	Картометр ический метод	0.1	-
338	473437	2244039.35	Картометр ический метод	0.1	-
339	473472.23	2244041.27	Картометр ический метод	0.1	-
340	473493.92	2244043.13	Картометр ический метод	0.1	-
341	473539.62	2244047.03	Картометр ический метод	0.1	-
342	473559.13	2244047.93	Картометр	0.1	-

			ический метод		
343	473620.18	2244051.56	Картометр ический метод	0.1	-
344	473712.41	2244057.31	Картометр ический метод	0.1	-
345	473788.36	2244061.73	Картометр ический метод	0.1	-
346	473921.55	2244069.08	Картометр ический метод	0.1	-
347	473945.26	2244070.52	Картометр ический метод	0.1	-
348	474017.1	2244074.92	Картометр ический метод	0.1	-
349	474013.47	2244072.54	Картометр ический метод	0.1	-
350	474011.54	2244071.27	Картометр ический метод	0.1	-
351	473987.1	2244055.23	Картометр ический метод	0.1	-
352	473980.43	2244050.87	Картометр ический метод	0.1	-
353	473974.88	2244047.22	Картометр ический метод	0.1	-
354	473964.87	2244040.65	Картометр ический метод	0.1	-
355	473808.28	2244032.14	Картометр ический метод	0.1	-
356	473633.89	2244021.37	Картометр ический метод	0.1	-
357	473499.65	2244013.22	Картометр ический метод	0.1	-
358	473107.66	2243993.47	Картометр ический метод	0.1	-
359	472947.56	2243983.13	Картометр	0.1	-

			ический метод		
360	472947.42	2243970.7	Картометр ический метод	0.1	-
361	473575.53	2243993.09	Картометр ический метод	0.1	-
362	473561.04	2243890.54	Картометр ический метод	0.1	-
363	473534.63	2243718.31	Картометр ический метод	0.1	-
364	473506.25	2243452.6	Картометр ический метод	0.1	-
365	473483.58	2243231.86	Картометр ический метод	0.1	-
366	473477.14	2243182.9	Картометр ический метод	0.1	-
367	473458	2243099.17	Картометр ический метод	0.1	-
368	473443.45	2243083.35	Картометр ический метод	0.1	-
369	473414.3	2243084.19	Картометр ический метод	0.1	-
370	473413.08	2243073.51	Картометр ический метод	0.1	-
371	473411.73	2243065.67	Картометр ический метод	0.1	-
372	473411.05	2243054.52	Картометр ический метод	0.1	-
373	473440.29	2243043.33	Картометр ический метод	0.1	-
374	473402.18	2242961.08	Картометр ический метод	0.1	-
375	473368.54	2242906.65	Картометр ический метод	0.1	-
376	473291.27	2242821.37	Картометр	0.1	-

			ический метод		
377	473225.76	2242771.17	Картометр ический метод	0.1	-
378	473073.4	2242692.79	Картометр ический метод	0.1	-
379	473046.66	2242680.06	Картометр ический метод	0.1	-
380	473018.67	2242665.84	Картометр ический метод	0.1	-
1	473017.76	2242655.76	Картометр ический метод	0.1	-
-					
381	471853.39	2241548.78	Картометр ический метод	0.1	-
382	471853.39	2241556.33	Картометр ический метод	0.1	-
383	471845.84	2241556.33	Картометр ический метод	0.1	-
384	471845.84	2241548.78	Картометр ический метод	0.1	-
381	471853.39	2241548.78	Картометр ический метод	0.1	-
-					
385	470032.05	2241971.4	Картометр ический метод	0.1	-
386	470026.32	2241975.55	Картометр ический метод	0.1	-
387	470022.17	2241969.82	Картометр ический метод	0.1	-
388	470027.9	2241965.67	Картометр ический метод	0.1	-
385	470032.05	2241971.4	Картометр ический метод	0.1	-
-					

389	471044.5	2241386.86	Картометрический метод	0.1	-
390	471044.7	2241393.94	Картометрический метод	0.1	-
391	471037.62	2241394.12	Картометрический метод	0.1	-
392	471037.44	2241387.05	Картометрический метод	0.1	-
389	471044.5	2241386.86	Картометрический метод	0.1	-
-					
393	469972.08	2241918.12	Картометрический метод	0.1	-
394	469966.39	2241922.31	Картометрический метод	0.1	-
395	469962.19	2241916.62	Картометрический метод	0.1	-
396	469967.88	2241912.43	Картометрический метод	0.1	-
393	469972.08	2241918.12	Картометрический метод	0.1	-
-					
397	470811.39	2241558.69	Картометрический метод	0.1	-
398	470806.46	2241561.96	Картометрический метод	0.1	-
399	470803.19	2241557.03	Картометрический метод	0.1	-
400	470808.12	2241553.76	Картометрический метод	0.1	-
397	470811.39	2241558.69	Картометрический метод	0.1	-
-					
401	471480.55	2241581.42	Картометрический	0.1	-

			метод		
402	471479.6	2241583.58	Картометрический метод	0.1	-
403	471477.44	2241582.61	Картометрический метод	0.1	-
404	471478.39	2241580.47	Картометрический метод	0.1	-
401	471480.55	2241581.42	Картометрический метод	0.1	-
-					
405	471851.71	2241744.18	Картометрический метод	0.1	-
406	471850.77	2241746.33	Картометрический метод	0.1	-
407	471848.61	2241745.38	Картометрический метод	0.1	-
408	471849.56	2241743.23	Картометрический метод	0.1	-
405	471851.71	2241744.18	Картометрический метод	0.1	-
-					
409	469922.68	2242011.44	Картометрический метод	0.1	-
410	469921.04	2242013.13	Картометрический метод	0.1	-
411	469919.36	2242011.48	Картометрический метод	0.1	-
412	469921	2242009.8	Картометрический метод	0.1	-
409	469922.68	2242011.44	Картометрический метод	0.1	-
-					
413	469869.43	2242024.22	Картометрический метод	0.1	-
414	469867.77	2242025.89	Картометр	0.1	-

			ический метод		
415	469866.1	2242024.24	Картометр ический метод	0.1	-
416	469867.75	2242022.57	Картометр ический метод	0.1	-
413	469869.43	2242024.22	Картометр ический метод	0.1	-
-					
417	471114.83	2241420.81	Картометр ический метод	0.1	-
418	471113.9	2241422.97	Картометр ический метод	0.1	-
419	471111.74	2241422.05	Картометр ический метод	0.1	-
420	471112.67	2241419.89	Картометр ический метод	0.1	-
417	471114.83	2241420.81	Картометр ический метод	0.1	-
-					
421	469996.11	2241938.26	Картометр ический метод	0.1	-
422	469994.21	2241939.64	Картометр ический метод	0.1	-
423	469992.82	2241937.74	Картометр ический метод	0.1	-
424	469994.73	2241936.36	Картометр ический метод	0.1	-
421	469996.11	2241938.26	Картометр ический метод	0.1	-
-					
425	471688.59	2241672.68	Картометр ический метод	0.1	-
426	471687.65	2241674.81	Картометр ический метод	0.1	-

427	471685.49	2241673.87	Картометрический метод	0.1	-
428	471686.44	2241671.72	Картометрический метод	0.1	-
425	471688.59	2241672.68	Картометрический метод	0.1	-
-					
429	469915.26	2242082.36	Картометрический метод	0.1	-
430	469913.59	2242084.01	Картометрический метод	0.1	-
431	469911.94	2242082.34	Картометрический метод	0.1	-
432	469913.62	2242080.69	Картометрический метод	0.1	-
429	469915.26	2242082.36	Картометрический метод	0.1	-
-					
433	470296.76	2241833.42	Картометрический метод	0.1	-
434	470294.67	2241834.5	Картометрический метод	0.1	-
435	470293.59	2241832.42	Картометрический метод	0.1	-
436	470295.67	2241831.34	Картометрический метод	0.1	-
433	470296.76	2241833.42	Картометрический метод	0.1	-
-					
437	470724.1	2241549.48	Картометрический метод	0.1	-
438	470722.01	2241550.53	Картометрический метод	0.1	-
439	470720.96	2241548.42	Картометрический метод	0.1	-

			метод		
440	470723.06	2241547.38	Картометрический метод	0.1	-
437	470724.1	2241549.48	Картометрический метод	0.1	-
-					
441	470179.9	2241811.85	Картометрический метод	0.1	-
442	470177.79	2241812.89	Картометрический метод	0.1	-
443	470176.75	2241810.79	Картометрический метод	0.1	-
444	470178.85	2241809.75	Картометрический метод	0.1	-
441	470179.9	2241811.85	Картометрический метод	0.1	-
-					
445	470392.88	2241712.51	Картометрический метод	0.1	-
446	470390.75	2241713.51	Картометрический метод	0.1	-
447	470389.75	2241711.4	Картометрический метод	0.1	-
448	470391.87	2241710.39	Картометрический метод	0.1	-
445	470392.88	2241712.51	Картометрический метод	0.1	-
-					
449	470430.97	2241763.41	Картометрический метод	0.1	-
450	470428.88	2241764.46	Картометрический метод	0.1	-
451	470427.82	2241762.37	Картометрический метод	0.1	-
452	470429.92	2241761.31	Картометр	0.1	-

			ический метод		
449	470430.97	2241763.41	Картометр ический метод	0.1	-
-					
453	470728.2	2241572.72	Картометр ический метод	0.1	-
454	470728.68	2241575.02	Картометр ический метод	0.1	-
455	470726.38	2241575.5	Картометр ический метод	0.1	-
456	470725.91	2241573.21	Картометр ический метод	0.1	-
453	470728.2	2241572.72	Картометр ический метод	0.1	-
-					
457	470280.38	2241764.48	Картометр ический метод	0.1	-
458	470278.26	2241765.47	Картометр ический метод	0.1	-
459	470277.27	2241763.34	Картометр ический метод	0.1	-
460	470279.39	2241762.35	Картометр ический метод	0.1	-
457	470280.38	2241764.48	Картометр ический метод	0.1	-
-					
461	470987.02	2241418.58	Картометр ический метод	0.1	-
462	470984.92	2241419.62	Картометр ический метод	0.1	-
463	470983.88	2241417.52	Картометр ический метод	0.1	-
464	470985.98	2241416.48	Картометр ический метод	0.1	-

461	470987.02	2241418.58	Картометрический метод	0.1	-
-					
465	470884.35	2241469.95	Картометрический метод	0.1	-
466	470882.26	2241470.99	Картометрический метод	0.1	-
467	470881.21	2241468.89	Картометрический метод	0.1	-
468	470883.32	2241467.85	Картометрический метод	0.1	-
465	470884.35	2241469.95	Картометрический метод	0.1	-
-					
469	470164.15	2241901.18	Картометрический метод	0.1	-
470	470162.07	2241902.25	Картометрический метод	0.1	-
471	470161	2241900.16	Картометрический метод	0.1	-
472	470163.08	2241899.09	Картометрический метод	0.1	-
469	470164.15	2241901.18	Картометрический метод	0.1	-
-					
473	470565.2	2241697.9	Картометрический метод	0.1	-
474	470563.1	2241698.94	Картометрический метод	0.1	-
475	470562.06	2241696.84	Картометрический метод	0.1	-
476	470564.17	2241695.81	Картометрический метод	0.1	-
473	470565.2	2241697.9	Картометрический	0.1	-

			метод		
-					
477	471272.31	2241488.23	Картометрический метод	0.1	-
478	471271.36	2241490.38	Картометрический метод	0.1	-
479	471269.23	2241489.43	Картометрический метод	0.1	-
480	471270.16	2241487.29	Картометрический метод	0.1	-
477	471272.31	2241488.23	Картометрический метод	0.1	-
-					
481	470427.21	2241721.44	Картометрический метод	0.1	-
482	470425.12	2241722.48	Картометрический метод	0.1	-
483	470424.08	2241720.38	Картометрический метод	0.1	-
484	470426.17	2241719.34	Картометрический метод	0.1	-
481	470427.21	2241721.44	Картометрический метод	0.1	-
-					
485	470079.07	2241864.86	Картометрический метод	0.1	-
486	470076.98	2241865.91	Картометрический метод	0.1	-
487	470075.93	2241863.82	Картометрический метод	0.1	-
488	470078.03	2241862.77	Картометрический метод	0.1	-
485	470079.07	2241864.86	Картометрический метод	0.1	-
-					

489	470295.88	2241787.87	Картометрический метод	0.1	-
490	470293.8	2241788.92	Картометрический метод	0.1	-
491	470292.74	2241786.83	Картометрический метод	0.1	-
492	470294.83	2241785.78	Картометрический метод	0.1	-
489	470295.88	2241787.87	Картометрический метод	0.1	-
-					
493	470146.22	2241862.56	Картометрический метод	0.1	-
494	470144.14	2241863.61	Картометрический метод	0.1	-
495	470143.08	2241861.52	Картометрический метод	0.1	-
496	470145.17	2241860.47	Картометрический метод	0.1	-
493	470146.22	2241862.56	Картометрический метод	0.1	-
-					
497	470706.74	2241625.93	Картометрический метод	0.1	-
498	470704.72	2241627.11	Картометрический метод	0.1	-
499	470703.55	2241625.09	Картометрический метод	0.1	-
500	470705.56	2241623.92	Картометрический метод	0.1	-
497	470706.74	2241625.93	Картометрический метод	0.1	-
-					
501	471544.66	2241386.13	Картометрический	0.1	-

			метод		
502	471544.66	2241388.25	Картометрический метод	0.1	-
503	471542.54	2241388.25	Картометрический метод	0.1	-
504	471542.54	2241386.12	Картометрический метод	0.1	-
501	471544.66	2241386.13	Картометрический метод	0.1	-
-					
505	471747.88	2241496.26	Картометрический метод	0.1	-
506	471747.88	2241498.39	Картометрический метод	0.1	-
507	471745.76	2241498.38	Картометрический метод	0.1	-
508	471745.76	2241496.26	Картометрический метод	0.1	-
505	471747.88	2241496.26	Картометрический метод	0.1	-
-					
509	471799.98	2241524.31	Картометрический метод	0.1	-
510	471799.98	2241526.43	Картометрический метод	0.1	-
511	471797.86	2241526.43	Картометрический метод	0.1	-
512	471797.86	2241524.31	Картометрический метод	0.1	-
509	471799.98	2241524.31	Картометрический метод	0.1	-
-					
513	471645.75	2241440.67	Картометрический метод	0.1	-
514	471645.75	2241442.79	Картометр	0.1	-

			ический метод		
515	471643.63	2241442.79	Картометр ический метод	0.1	-
516	471643.63	2241440.67	Картометр ический метод	0.1	-
513	471645.75	2241440.67	Картометр ический метод	0.1	-
-					
517	471492.06	2241361.62	Картометр ический метод	0.1	-
518	471492.06	2241363.74	Картометр ический метод	0.1	-
519	471489.94	2241363.73	Картометр ический метод	0.1	-
520	471489.94	2241361.61	Картометр ический метод	0.1	-
517	471492.06	2241361.62	Картометр ический метод	0.1	-
-					
521	471594.81	2241413.01	Картометр ический метод	0.1	-
522	471594.81	2241415.13	Картометр ический метод	0.1	-
523	471592.7	2241415.13	Картометр ический метод	0.1	-
524	471592.69	2241413.01	Картометр ический метод	0.1	-
521	471594.81	2241413.01	Картометр ический метод	0.1	-
-					
525	471697.2	2241468.85	Картометр ический метод	0.1	-
526	471697.2	2241470.97	Картометр ический метод	0.1	-

527	471695.08	2241470.97	Картометрический метод	0.1	-
528	471695.08	2241468.85	Картометрический метод	0.1	-
525	471697.2	2241468.85	Картометрический метод	0.1	-
-					
529	471848.07	2241534.14	Картометрический метод	0.1	-
530	471848.08	2241535.88	Картометрический метод	0.1	-
531	471846.34	2241535.88	Картометрический метод	0.1	-
532	471846.33	2241534.14	Картометрический метод	0.1	-
529	471848.07	2241534.14	Картометрический метод	0.1	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
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
Часть № -					
			-	-	-

### Раздел 3

<b>Сведения о местоположении изменённых (уточнённых) границ объекта<sup>8</sup></b>							
1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Изменённые (уточнённые) 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
-							

					-	-	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Изменённые (уточнённые) 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
Часть № -							
					-	-	-

## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:  
система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;  
сведения о характерных точках границ объекта;  
сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);  
метод спутниковых геодезических измерений (определений);  
фотограмметрический метод;  
картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

деревня Студеный Ключ

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект))

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, деревня Студеный Ключ
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	730578±299 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
—					
1	470013.64	2232483.33	Картометрический метод	0.1	-
2	470011.1	2232475.75	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	469900.62	2232475.43	Картометр ический метод	0.1	-
4	469885.45	2232475.47	Картометр ический метод	0.1	-
5	469864.46	2232465.61	Картометр ический метод	0.1	-
6	469861.6	2232464.25	Картометр ический метод	0.1	-
7	469863	2232473.58	Картометр ический метод	0.1	-
8	469871.68	2232530.94	Картометр ический метод	0.1	-
9	469891.6	2232662.23	Картометр ический метод	0.1	-
10	469794.42	2232660.8	Картометр ический метод	0.1	-
11	469619.22	2232658.22	Картометр ический метод	0.1	-
12	469667.07	2232759.02	Картометр ический метод	0.1	-
13	469780.96	2232992.76	Картометр ический метод	0.1	-
14	469796.54	2233022.54	Картометр ический метод	0.1	-
15	469796.54	2233090.86	Картометр ический метод	0.1	-
16	469793.14	2233165.11	Картометр ический метод	0.1	-
17	469792.99	2233168.5	Картометр ический метод	0.1	-
18	469777.26	2233243.9	Картометр ический метод	0.1	-
19	469776.58	2233289.16	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	469776.73	2233311.79	Картометр ический метод	0.1	-
21	469777.52	2233461.32	Картометр ический метод	0.1	-
22	469777.62	2233463.33	Картометр ический метод	0.1	-
23	469778.07	2233472.59	Картометр ический метод	0.1	-
24	469777.94	2233474.43	Картометр ический метод	0.1	-
25	469777.2	2233509.9	Картометр ический метод	0.1	-
26	469734.96	2233508.52	Картометр ический метод	0.1	-
27	469733.94	2233519.17	Картометр ический метод	0.1	-
28	469732.06	2233538.89	Картометр ический метод	0.1	-
29	469705.54	2233558.96	Картометр ический метод	0.1	-
30	469685.46	2233574.16	Картометр ический метод	0.1	-
31	469627.56	2233825.83	Картометр ический метод	0.1	-
32	469600.92	2233941.63	Картометр ический метод	0.1	-
33	469582.12	2233962.03	Картометр ический метод	0.1	-
34	469548.24	2234082.06	Картометр ический метод	0.1	-
35	469526.3	2234159.81	Картометр ический метод	0.1	-
36	469446.22	2234162.24	Картометр	0.1	-

			ический метод		
37	469390.35	2234402.48	Картометр ический метод	0.1	-
38	469373.42	2234475.28	Картометр ический метод	0.1	-
39	469403.75	2234488.62	Картометр ический метод	0.1	-
40	469494.75	2234559.01	Картометр ический метод	0.1	-
41	469551.78	2234585.69	Картометр ический метод	0.1	-
42	469544.5	2234635.45	Картометр ический метод	0.1	-
43	469526.41	2234639.72	Картометр ический метод	0.1	-
44	469522.74	2234639.15	Картометр ический метод	0.1	-
45	469499.29	2234635.49	Картометр ический метод	0.1	-
46	469462.84	2234633.79	Картометр ический метод	0.1	-
47	469434.08	2234605.12	Картометр ический метод	0.1	-
48	469410.71	2234614.72	Картометр ический метод	0.1	-
49	469413.6	2234629.46	Картометр ический метод	0.1	-
50	469419.52	2234659.72	Картометр ический метод	0.1	-
51	469416.18	2234674.73	Картометр ический метод	0.1	-
52	469438.82	2234705.56	Картометр ический метод	0.1	-
53	469483.06	2234762.1	Картометр	0.1	-

			ический метод		
54	469599.33	2234910.23	Картометр ический метод	0.1	-
55	469689.8	2234916.42	Картометр ический метод	0.1	-
56	469757.2	2234785.21	Картометр ический метод	0.1	-
57	469800.41	2234701.86	Картометр ический метод	0.1	-
58	469816.03	2234655.46	Картометр ический метод	0.1	-
59	469820.72	2234627.06	Картометр ический метод	0.1	-
60	469817.88	2234574.28	Картометр ический метод	0.1	-
61	469812.35	2234531.74	Картометр ический метод	0.1	-
62	469793.84	2234455.19	Картометр ический метод	0.1	-
63	469767.46	2234368.56	Картометр ический метод	0.1	-
64	469767.46	2234327.89	Картометр ический метод	0.1	-
65	469767.47	2234318.4	Картометр ический метод	0.1	-
66	469767.47	2234310.28	Картометр ический метод	0.1	-
67	469787.36	2234228.31	Картометр ический метод	0.1	-
68	469794.92	2234210.16	Картометр ический метод	0.1	-
69	469796.78	2234205.72	Картометр ический метод	0.1	-
70	469817.2	2234156.69	Картометр	0.1	-

			ический метод		
71	469856.15	2234063.25	Картометр ический метод	0.1	-
72	469888.82	2234001.17	Картометр ический метод	0.1	-
73	469895.57	2233990.66	Картометр ический метод	0.1	-
74	469909.17	2233969.5	Картометр ический метод	0.1	-
75	469921.32	2233950.59	Картометр ический метод	0.1	-
76	469925.95	2233921.54	Картометр ический метод	0.1	-
77	469932.05	2233857.52	Картометр ический метод	0.1	-
78	469939.52	2233808.52	Картометр ический метод	0.1	-
79	469948.66	2233763.67	Картометр ический метод	0.1	-
80	469952.7	2233716.58	Картометр ический метод	0.1	-
81	469965.08	2233689.36	Картометр ический метод	0.1	-
82	469976.54	2233674.24	Картометр ический метод	0.1	-
83	469978.65	2233663.2	Картометр ический метод	0.1	-
84	469977.6	2233647.48	Картометр ический метод	0.1	-
85	470009.16	2233562.28	Картометр ический метод	0.1	-
86	470025.44	2233528.37	Картометр ический метод	0.1	-
87	470028.66	2233492.33	Картометр	0.1	-

			ический метод		
88	470027.62	2233440.63	Картометр ический метод	0.1	-
89	470017.06	2233413.21	Картометр ический метод	0.1	-
90	470012.3	2233394.92	Картометр ический метод	0.1	-
91	470012.04	2233361.7	Картометр ический метод	0.1	-
92	470022.49	2233297.28	Картометр ический метод	0.1	-
93	470033.64	2233228.76	Картометр ический метод	0.1	-
94	470035.66	2233189.72	Картометр ический метод	0.1	-
95	470039.66	2233123.69	Картометр ический метод	0.1	-
96	470042.7	2233104.69	Картометр ический метод	0.1	-
97	470058.09	2233029.44	Картометр ический метод	0.1	-
98	470072.36	2232922.19	Картометр ический метод	0.1	-
99	470071.36	2232838.56	Картометр ический метод	0.1	-
100	470064.2	2232761.1	Картометр ический метод	0.1	-
101	470067.38	2232712.43	Картометр ический метод	0.1	-
102	470070.58	2232673.64	Картометр ический метод	0.1	-
103	470071.86	2232632.95	Картометр ический метод	0.1	-
104	470067	2232609.35	Картометр	0.1	-

			ический метод		
105	470058.37	2232592.11	Картометрический метод	0.1	-
106	470040.98	2232564.69	Картометрический метод	0.1	-
107	470026.02	2232530.8	Картометрический метод	0.1	-
108	470017.6	2232498.42	Картометрический метод	0.1	-
1	470013.64	2232483.33	Картометрический метод	0.1	-
-					
109	469749.39	2232572.65	Картометрический метод	0.1	-
110	469746.96	2232566.44	Картометрический метод	0.1	-
111	469728.38	2232518.75	Картометрический метод	0.1	-
112	469664.67	2232550.25	Картометрический метод	0.1	-
113	469702.48	2232587	Картометрический метод	0.1	-
114	469738.3	2232576.04	Картометрический метод	0.1	-
109	469749.39	2232572.65	Картометрический метод	0.1	-
<b>3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта</b>					
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
Часть № -					
			-	-	-

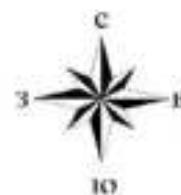
### Раздел 3

#### Сведения о местоположении изменённых (уточнённых) границ объекта<sup>8</sup>

1. Система координат _____							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Изменённые (уточнённые) 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 границ	Существующие координаты, м		Изменённые (уточнённые) 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
Часть № -							
					-	-	-

## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:15500

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:  
система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;  
сведения о характерных точках границ объекта;  
сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);  
метод спутниковых геодезических измерений (определений);  
фотограмметрический метод;  
картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.

## ФОРМА

графического описания местоположения границ населённых пунктов,  
территориальных зон, особо охраняемых природных территорий,  
зон с особыми условиями использования территорий

### ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ<sup>1</sup>

село Успенка

(наименование объекта местоположение границ, которого описано (далее - объект)

#### Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта <sup>2</sup>	Самарская область, Сергиевский район, сельское поселение Сергиевск, село Успенка
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P) <sup>3</sup>	2497643±553 м <sup>2</sup>
3.	Иные характеристики объекта <sup>4</sup>	

#### Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта <sup>5</sup>					
1. Система координат _____ МСК-63					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки <sup>6</sup>	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии) <sup>7</sup>
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-					
1	478605.71	2235158.85	Картометрический метод	0.1	-
2	478584.44	2235119.7	Картометр	0.1	-

			ический метод		
3	478564.2	2235096.58	Картометр ический метод	0.1	-
4	478553.96	2235090.48	Картометр ический метод	0.1	-
5	478455.69	2235057.2	Картометр ический метод	0.1	-
6	478408.66	2235042.48	Картометр ический метод	0.1	-
7	478391.04	2235026.94	Картометр ический метод	0.1	-
8	478374.57	2234991.4	Картометр ический метод	0.1	-
9	478355.8	2234968.09	Картометр ический метод	0.1	-
10	478341.56	2234955.72	Картометр ический метод	0.1	-
11	478328.6	2234945.74	Картометр ический метод	0.1	-
12	478304.3	2234935.7	Картометр ический метод	0.1	-
13	478266.04	2234933.57	Картометр ический метод	0.1	-
14	478216.54	2234931.34	Картометр ический метод	0.1	-
15	478191.97	2234928.15	Картометр ический метод	0.1	-
16	478174.94	2234921.8	Картометр ический метод	0.1	-
17	478127.52	2234901.76	Картометр ический метод	0.1	-
18	478086.62	2234903.58	Картометр ический метод	0.1	-
19	478046.79	2234897.47	Картометр	0.1	-

			ический метод		
20	478012.05	2234899.65	Картометр ический метод	0.1	-
21	477979.94	2234923.95	Картометр ический метод	0.1	-
22	477946.44	2234950.22	Картометр ический метод	0.1	-
23	477910.46	2234985.63	Картометр ический метод	0.1	-
24	477882.78	2235021.02	Картометр ический метод	0.1	-
25	477842.84	2235094.2	Картометр ический метод	0.1	-
26	477829.86	2235142.28	Картометр ический метод	0.1	-
27	477785.3	2235251.94	Картометр ический метод	0.1	-
28	477786.54	2235330.02	Картометр ический метод	0.1	-
29	477788.14	2235469.74	Картометр ический метод	0.1	-
30	477794	2235570.85	Картометр ический метод	0.1	-
31	477795.68	2235617.81	Картометр ический метод	0.1	-
32	477797.52	2235657.99	Картометр ический метод	0.1	-
33	477821.79	2235919.26	Картометр ический метод	0.1	-
34	477827.32	2235991.31	Картометр ический метод	0.1	-
35	477846.38	2236039.9	Картометр ический метод	0.1	-
36	477857.74	2236064.72	Картометр	0.1	-

			ический метод		
37	477860.85	2236071.52	Картометр ический метод	0.1	-
38	477861.72	2236075.74	Картометр ический метод	0.1	-
39	477862.54	2236079.7	Картометр ический метод	0.1	-
40	477863.46	2236084.18	Картометр ический метод	0.1	-
41	477864.12	2236087.36	Картометр ический метод	0.1	-
42	477867.99	2236106.1	Картометр ический метод	0.1	-
43	477864.87	2236185.92	Картометр ический метод	0.1	-
44	477863.38	2236224.24	Картометр ический метод	0.1	-
45	477863.21	2236228.65	Картометр ический метод	0.1	-
46	477862.08	2236273.52	Картометр ический метод	0.1	-
47	477856.2	2236387.68	Картометр ический метод	0.1	-
48	477855.56	2236398.54	Картометр ический метод	0.1	-
49	477854.25	2236419.98	Картометр ический метод	0.1	-
50	477848.1	2236521.71	Картометр ический метод	0.1	-
51	477840.3	2236629.15	Картометр ический метод	0.1	-
52	477834.76	2236792.62	Картометр ический метод	0.1	-
53	477803.58	2237137.98	Картометр	0.1	-

			ический метод		
54	477793.79	2237265.86	Картометр ический метод	0.1	-
55	477788.68	2237340.55	Картометр ический метод	0.1	-
56	477796.1	2237350.5	Картометр ический метод	0.1	-
57	477801.45	2237301.9	Картометр ический метод	0.1	-
58	477807.51	2237223.6	Картометр ический метод	0.1	-
59	477809.19	2237192.52	Картометр ический метод	0.1	-
60	477811.23	2237193.18	Картометр ический метод	0.1	-
61	477807.14	2237405.1	Картометр ический метод	0.1	-
62	477807.54	2237415.52	Картометр ический метод	0.1	-
63	477809.31	2237461.37	Картометр ический метод	0.1	-
64	477809.3	2237461.38	Картометр ический метод	0.1	-
65	477810.2	2237484.65	Картометр ический метод	0.1	-
66	477813.14	2237561.12	Картометр ический метод	0.1	-
67	477837.69	2237560.32	Картометр ический метод	0.1	-
68	477852.34	2237559.84	Картометр ический метод	0.1	-
69	477855.36	2237559.74	Картометр ический метод	0.1	-
70	477996.18	2237555.12	Картометр	0.1	-

			ический метод		
71	478281.23	2237513.11	Картометр ический метод	0.1	-
72	478368.25	2237531.12	Картометр ический метод	0.1	-
73	478534.54	2237573.62	Картометр ический метод	0.1	-
74	478547.49	2237576.92	Картометр ический метод	0.1	-
75	478638.3	2237600.13	Картометр ический метод	0.1	-
76	478806.33	2237603.13	Картометр ический метод	0.1	-
77	478818.27	2237603.94	Картометр ический метод	0.1	-
78	478924.2	2237605.44	Картометр ический метод	0.1	-
79	478969.81	2237605.78	Картометр ический метод	0.1	-
80	479141.8	2237578.2	Картометр ический метод	0.1	-
81	479136.4	2237521.36	Картометр ический метод	0.1	-
82	479132.69	2237466.43	Картометр ический метод	0.1	-
83	479052.02	2237463.65	Картометр ический метод	0.1	-
84	479035.98	2237463.7	Картометр ический метод	0.1	-
85	479028.89	2237469.57	Картометр ический метод	0.1	-
86	479008.7	2237480.25	Картометр ический метод	0.1	-
87	478984.68	2237486.93	Картометр	0.1	-

			ический метод		
88	478949.97	2237460.45	Картометр ический метод	0.1	-
89	478941.16	2237453.31	Картометр ический метод	0.1	-
90	478939.72	2237445.28	Картометр ический метод	0.1	-
91	478943.38	2237437.35	Картометр ический метод	0.1	-
92	478926.36	2237425.48	Картометр ический метод	0.1	-
93	478904.68	2237399.26	Картометр ический метод	0.1	-
94	478923.38	2237377.02	Картометр ический метод	0.1	-
95	478931.48	2237346.36	Картометр ический метод	0.1	-
96	478936.4	2237309.42	Картометр ический метод	0.1	-
97	478934.52	2237271.53	Картометр ический метод	0.1	-
98	478919.63	2237240.63	Картометр ический метод	0.1	-
99	478917.41	2237217.72	Картометр ический метод	0.1	-
100	478922.67	2237174.55	Картометр ический метод	0.1	-
101	478938.66	2237116.39	Картометр ический метод	0.1	-
102	478974.36	2237067.12	Картометр ический метод	0.1	-
103	478995.93	2237041.55	Картометр ический метод	0.1	-
104	479003.14	2237025.55	Картометр	0.1	-

			ический метод		
105	479018.3	2237003.83	Картометр ический метод	0.1	-
106	479033.14	2236968.3	Картометр ический метод	0.1	-
107	479032.18	2236931.14	Картометр ический метод	0.1	-
108	479022.7	2236890.96	Картометр ический метод	0.1	-
109	479017.12	2236867.46	Картометр ический метод	0.1	-
110	478999.68	2236842.34	Картометр ический метод	0.1	-
111	478948.87	2236833.62	Картометр ический метод	0.1	-
112	478930.43	2236821.58	Картометр ический метод	0.1	-
113	478916.08	2236818.67	Картометр ический метод	0.1	-
114	478870.36	2236802.94	Картометр ический метод	0.1	-
115	478854.08	2236799.22	Картометр ический метод	0.1	-
116	478839.6	2236795.92	Картометр ический метод	0.1	-
117	478828	2236788.56	Картометр ический метод	0.1	-
118	478823.28	2236774.81	Картометр ический метод	0.1	-
119	478822.1	2236745.02	Картометр ический метод	0.1	-
120	478826.51	2236726.74	Картометр ический метод	0.1	-
121	478840.02	2236717.19	Картометр	0.1	-

			ический метод		
122	478825.2	2236642.19	Картометр ический метод	0.1	-
123	478805.92	2236605.84	Картометр ический метод	0.1	-
124	478805.39	2236582.98	Картометр ический метод	0.1	-
125	478811.68	2236556.95	Картометр ический метод	0.1	-
126	478825.82	2236532.61	Картометр ический метод	0.1	-
127	478827.9	2236528.54	Картометр ический метод	0.1	-
128	478828.94	2236526.76	Картометр ический метод	0.1	-
129	478839.07	2236512.8	Картометр ический метод	0.1	-
130	478846.64	2236502.3	Картометр ический метод	0.1	-
131	478852.58	2236485.28	Картометр ический метод	0.1	-
132	478851.1	2236468.26	Картометр ический метод	0.1	-
133	478850.2	2236462.26	Картометр ический метод	0.1	-
134	478835.62	2236429.66	Картометр ический метод	0.1	-
135	478814.14	2236405.4	Картометр ический метод	0.1	-
136	478759.3	2236360.29	Картометр ический метод	0.1	-
137	478735.59	2236332.08	Картометр ический метод	0.1	-
138	478714.74	2236298.54	Картометр	0.1	-

			ический метод		
139	478693.88	2236241.02	Картометр ический метод	0.1	-
140	478683.19	2236208.08	Картометр ический метод	0.1	-
141	478683.38	2236194.67	Картометр ический метод	0.1	-
142	478684.84	2236179.25	Картометр ический метод	0.1	-
143	478688.94	2236122.5	Картометр ический метод	0.1	-
144	478691.03	2236113.3	Картометр ический метод	0.1	-
145	478696	2236095.73	Картометр ический метод	0.1	-
146	478707.14	2236068.33	Картометр ический метод	0.1	-
147	478709.72	2236057.96	Картометр ический метод	0.1	-
148	478713.16	2236043.15	Картометр ический метод	0.1	-
149	478713.34	2236036.42	Картометр ический метод	0.1	-
150	478713.5	2236024.91	Картометр ический метод	0.1	-
151	478715	2236006.33	Картометр ический метод	0.1	-
152	478718.97	2235934.78	Картометр ический метод	0.1	-
153	478719.88	2235907.26	Картометр ический метод	0.1	-
154	478717.4	2235893.18	Картометр ический метод	0.1	-
155	478712.96	2235815.85	Картометр	0.1	-

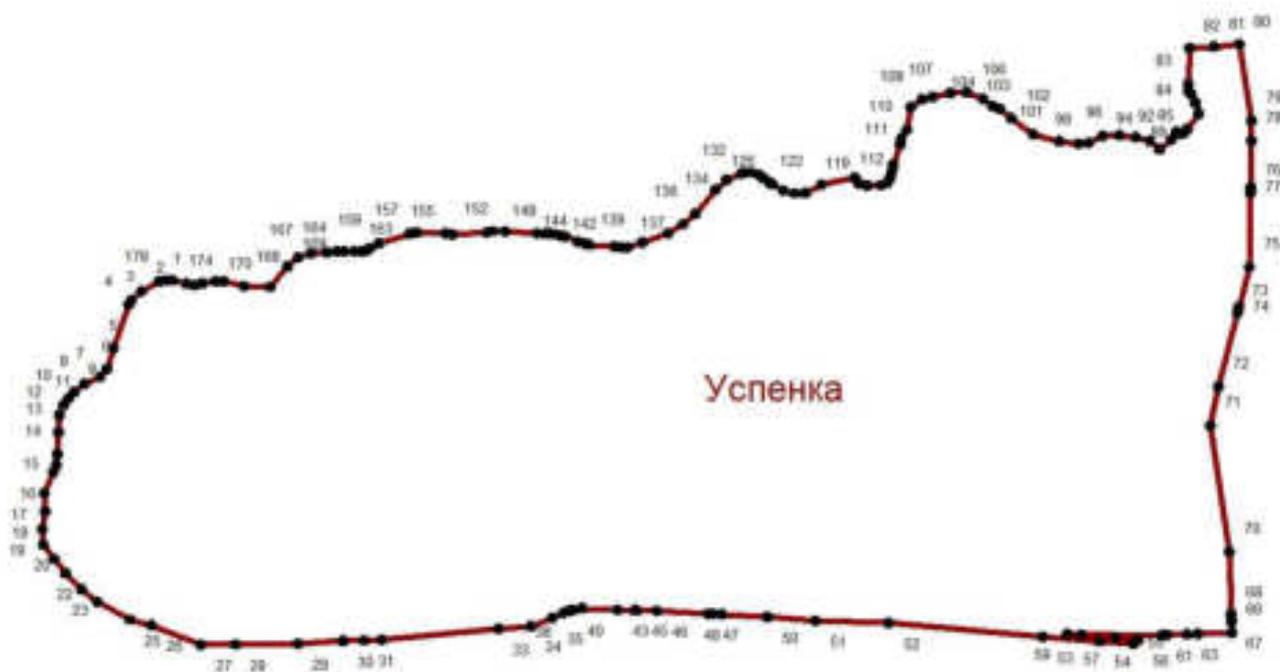
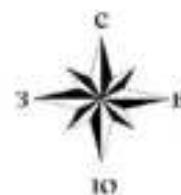
			ический метод		
156	478714.38	2235800.15	Картометр ический метод	0.1	-
157	478716.22	2235736.09	Картометр ический метод	0.1	-
158	478713.31	2235719.19	Картометр ический метод	0.1	-
159	478692.14	2235651.22	Картометр ический метод	0.1	-
160	478680.13	2235630.33	Картометр ический метод	0.1	-
161	478675.83	2235622.84	Картометр ический метод	0.1	-
162	478673.65	2235613.36	Картометр ический метод	0.1	-
163	478673.9	2235595.8	Картометр ический метод	0.1	-
164	478674.24	2235573.71	Картометр ический метод	0.1	-
165	478673.88	2235557.29	Картометр ический метод	0.1	-
166	478672.17	2235534.76	Картометр ический метод	0.1	-
167	478669.69	2235499.1	Картометр ический метод	0.1	-
168	478660.48	2235470.5	Картометр ический метод	0.1	-
169	478639.85	2235446.74	Картометр ический метод	0.1	-
170	478593.99	2235408.06	Картометр ический метод	0.1	-
171	478596.03	2235348.65	Картометр ический метод	0.1	-
172	478605.92	2235303.32	Картометр	0.1	-





## Раздел 4

### План границ объекта<sup>9</sup>



Масштаб 1:17000

Используемые условные знаки и обозначения:



Граница населенного пункта



Поворотная точка



Подпись точки

Подпись \_\_\_\_\_ Дата «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Место для оттиска печати лица, составившего описание местоположения границ объекта

---

<sup>1</sup> Графическое описание местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории (далее - Описание местоположения границ) составляется по результатам работ по определению координат характерных точек границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий и зон с особыми условиями использования территории либо части (частей) таких границ.

Описание местоположения границ составляется с использованием сведений Единого государственного реестра недвижимости, Единой электронной картографической основы, картографического материала, материалов дистанционного зондирования (далее - картографическая основа), а также по данным измерений, полученных на местности.

<sup>2</sup> В строке «Местоположение объекта» раздела «Сведения об объекте» приводится описание расположения объекта с указанием наименования субъекта Российской Федерации, муниципального образования, населенного пункта.

<sup>3</sup> В строке «Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (P +/- Дельта P)» раздела «Сведения об объекте» указываются площадь объекта и предельно допустимая погрешность определения такой площади, если определение площади объекта предусмотрено соответствующим договором подряда, заключаемым между заказчиком и исполнителем работ по определению местоположения объекта.

Площадь объекта указывается в квадратных метрах с округлением до 1 кв. метра.

<sup>4</sup> В строке «Иные характеристики объекта» раздела «Сведения об объекте» указываются иные характеристики объекта (при необходимости).

<sup>5</sup> В разделе «Сведения о местоположении границ объекта» указываются:

система координат, используемая для ведения Единого государственного реестра недвижимости, в том числе номера соответствующих зон картографической проекции;

сведения о характерных точках границ объекта;

сведения о характерных точках части (частей) границы объекта.

Для обозначения характерных точек границ объекта используются арабские цифры. Для всех характерных точек границ объекта работ либо частей таких границ применяется сквозная нумерация.

Список характерных точек границ объекта в реквизитах «Сведения о характерных точках границ объекта» и «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» должен завершаться номером начальной точки в случае, если такие границы представлены в виде замкнутого контура.

Реквизит «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» заполняется в случае подготовки описания местоположения части (частей) границы объекта и (или) местоположения границ частей объекта, если законодательством Российской Федерации допускается описание местоположения границы в виде отдельных ее участков или описание границ частей объекта, в том числе в отношении территорий (подзон). В этом случае реквизит «Сведения о характерных точках границ объекта» не заполняется.

В реквизите «Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта» границы частей объектов представляются в виде замкнутого контура.

Значения координат характерных точек границ объекта приводятся в метрах с округлением до 0,01 метра в указанной системе координат.

<sup>6</sup> В зависимости от примененных при выполнении работ методов определения координат характерных точек границ объекта в графе «Метод определения координат характерной точки» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» указываются:

геодезический метод (метод триангуляции, полигонометрии, трилатерации, метод прямых, обратных или комбинированных засечек и иные геодезические методы);

метод спутниковых геодезических измерений (определений);

фотограмметрический метод;

картометрический метод.

<sup>7</sup> Графа «Описание обозначения точки на местности (при наличии)» реквизита «Сведения о характерных точках границ объекта» заполняется в случае, если характерная точка обозначена на местности специальным информационным знаком. В остальных случаях в графе проставляется прочерк.

<sup>8</sup> Требования к заполнению раздела «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» аналогичны требованиям к заполнению раздела «Сведения о местоположении границ объекта».

---

Раздел «Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта» заполняется в случае, если сведения о местоположении изменяемых (уточняемых) границ объекта были внесены в Единый государственный реестр недвижимости.

<sup>9</sup> План границ объекта оформляется в масштабе, обеспечивающем читаемость местоположения границ объекта, с отображением характерных точек границ объекта, читаемых в таком масштабе.

План границ объекта оформляется в виде, совмещенном с картографической основой.

На плане границ объекта отображаются:

- границы объекта (читаемые в выбранном масштабе характерные точки и части границ);
- установленные границы административно-территориальных образований;
- границы природных объектов и (или) объектов искусственного происхождения (если местоположение отдельных частей границ объекта определено через местоположение указанных объектов);
- необходимые обозначения;
- используемые условные знаки;
- выбранный масштаб.