

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон,
особо охраняемых природных территорий,
зон с особыми условиями использования территории

Территориальная зона "И. Зона инженерной инфраструктуры" МО городское поселение Верхнетуломский Кольского
муниципального района Мурманской области

(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	Мурманская обл., Кольский м.р-он., г.п. Верхнетуломский
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р+/- Дельта Р)	1245174 кв.м ± 390.56 кв.м
3	Иные характеристики объекта	—

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат <u>МСК-51, зона 1</u>					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M_t), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
Зона1(1)	–	–	–	–	–
1	603018.76	1389398.06	Картометрический метод	0.10	–
2	603045.70	1389344.74	Картометрический метод	0.10	–
3	603175.39	1389395.62	Картометрический метод	0.10	–
4	603134.58	1389471.04	Картометрический метод	0.10	–
1	603018.76	1389398.06	Картометрический метод	0.10	–
Зона1(2)	–	–	–	–	–
5	602486.24	1390553.21	Картометрический метод	0.10	–
6	602479.94	1390540.78	Картометрический метод	0.10	–
7	602472.68	1390544.46	Картометрический метод	0.10	–
8	602478.97	1390556.89	Картометрический метод	0.10	–
5	602486.24	1390553.21	Картометрический метод	0.10	–
Зона1(3)	–	–	–	–	–
9	602524.93	1390684.86	Картометрический метод	0.10	–
10	602516.65	1390667.00	Картометрический метод	0.10	–
11	602509.80	1390669.73	Картометрический метод	0.10	–
12	602517.88	1390687.60	Картометрический метод	0.10	–
9	602524.93	1390684.86	Картометрический метод	0.10	–
Зона1(4)	–	–	–	–	–
13	603387.01	1390375.74	Картометрический метод	0.10	–
14	603387.14	1390381.18	Картометрический метод	0.10	–
15	603378.02	1390381.21	Картометрический метод	0.10	–
16	603377.68	1390376.04	Картометрический метод	0.10	–
13	603387.01	1390375.74	Картометрический метод	0.10	–
Зона1(5)	–	–	–	–	–
17	602137.60	1391301.28	Картометрический метод	0.10	–
18	602135.80	1391302.15	Картометрический метод	0.10	–
19	602134.93	1391300.36	Картометрический метод	0.10	–

20	602136.72	1391299.48	Картометрический метод	0.10	—
17	602137.60	1391301.28	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(6)	—	—	—	—	—
21	602863.83	1390765.01	Картометрический метод	0.10	—
22	602874.82	1390794.32	Картометрический метод	0.10	—
23	602859.04	1390822.55	Картометрический метод	0.10	—
24	602841.87	1390844.86	Картометрический метод	0.10	—
25	602804.37	1390858.14	Картометрический метод	0.10	—
26	602784.27	1390810.55	Картометрический метод	0.10	—
27	602770.68	1390802.30	Картометрический метод	0.10	—
28	602754.13	1390780.51	Картометрический метод	0.10	—
29	602795.00	1390742.18	Картометрический метод	0.10	—
30	602780.72	1390714.32	Картометрический метод	0.10	—
31	602769.82	1390693.07	Картометрический метод	0.10	—
32	602766.33	1390685.58	Картометрический метод	0.10	—
33	602838.22	1390698.76	Картометрический метод	0.10	—
21	602863.83	1390765.01	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(7)	—	—	—	—	—
34	602770.37	1392688.99	Картометрический метод	0.10	—
35	602698.75	1392788.99	Картометрический метод	0.10	—
36	602664.58	1392744.19	Картометрический метод	0.10	—
37	602638.74	1392704.64	Картометрический метод	0.10	—
38	602639.37	1392677.64	Картометрический метод	0.10	—
39	602642.95	1392669.39	Картометрический метод	0.10	—
40	602714.00	1392608.00	Картометрический метод	0.10	—
41	602719.36	1392604.42	Картометрический метод	0.10	—
34	602770.37	1392688.99	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(8)	—	—	—	—	—
42	602102.52	1391283.26	Картометрический метод	0.10	—
43	602115.12	1391319.55	Картометрический метод	0.10	—
44	602119.50	1391317.94	Картометрический метод	0.10	—
45	602128.96	1391314.44	Картометрический метод	0.10	—
46	602126.63	1391306.55	Картометрический метод	0.10	—
47	602128.23	1391305.98	Картометрический метод	0.10	—
48	602125.86	1391299.38	Картометрический метод	0.10	—
49	602128.63	1391298.35	Картометрический метод	0.10	—

			метод		
50	602127.04	1391282.48	Картометрический метод	0.10	—
51	602102.73	1391281.59	Картометрический метод	0.10	—
52	602101.88	1391282.05	Картометрический метод	0.10	—
42	602102.52	1391283.26	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(9)	—	—	—	—	—
53	602497.74	1390140.02	Картометрический метод	0.10	—
54	602478.18	1390237.78	Картометрический метод	0.10	—
55	602370.39	1390239.38	Картометрический метод	0.10	—
56	602352.83	1390242.85	Картометрический метод	0.10	—
57	602340.98	1390234.32	Картометрический метод	0.10	—
58	602325.84	1390226.43	Картометрический метод	0.10	—
59	602323.69	1390221.74	Картометрический метод	0.10	—
60	602332.87	1390201.65	Картометрический метод	0.10	—
61	602343.29	1390188.91	Картометрический метод	0.10	—
62	602357.51	1390174.35	Картометрический метод	0.10	—
63	602368.63	1390160.05	Картометрический метод	0.10	—
64	602364.74	1390146.38	Картометрический метод	0.10	—
65	602365.56	1390143.06	Картометрический метод	0.10	—
66	602382.15	1390141.18	Картометрический метод	0.10	—
67	602393.74	1390117.67	Картометрический метод	0.10	—
68	602407.18	1390120.56	Картометрический метод	0.10	—
69	602432.54	1390125.47	Картометрический метод	0.10	—
70	602467.87	1390131.98	Картометрический метод	0.10	—
71	602470.92	1390132.59	Картометрический метод	0.10	—
72	602470.37	1390135.80	Картометрический метод	0.10	—
73	602479.02	1390137.39	Картометрический метод	0.10	—
53	602497.74	1390140.02	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(10)	—	—	—	—	—
74	602687.22	1390623.66	Картометрический метод	0.10	—
75	602711.10	1390666.39	Картометрический метод	0.10	—
76	602689.06	1390702.04	Картометрический метод	0.10	—
77	602657.96	1390696.03	Картометрический метод	0.10	—
78	602635.13	1390649.89	Картометрический метод	0.10	—
79	602637.66	1390648.58	Картометрический метод	0.10	—
80	602650.27	1390642.16	Картометрический	0.10	—

			метод		
74	602687.22	1390623.66	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(11)	—	—	—	—	—
81	603505.77	1390121.30	Картометрический метод	0.10	—
82	603497.57	1390127.82	Картометрический метод	0.10	—
83	603506.99	1390184.80	Картометрический метод	0.10	—
84	603495.00	1390192.08	Картометрический метод	0.10	—
85	603483.38	1390198.52	Картометрический метод	0.10	—
86	603439.86	1390169.29	Картометрический метод	0.10	—
87	603429.05	1390132.11	Картометрический метод	0.10	—
88	603452.07	1390114.07	Картометрический метод	0.10	—
89	603467.46	1390102.56	Картометрический метод	0.10	—
90	603488.34	1390130.02	Картометрический метод	0.10	—
91	603503.02	1390117.73	Картометрический метод	0.10	—
81	603505.77	1390121.30	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(12)	—	—	—	—	—
92	603542.21	1390093.59	Картометрический метод	0.10	—
93	603542.21	1390078.97	Картометрический метод	0.10	—
94	603542.21	1390075.54	Картометрический метод	0.10	—
95	603542.21	1390073.59	Картометрический метод	0.10	—
96	603562.21	1390073.59	Картометрический метод	0.10	—
97	603562.21	1390093.59	Картометрический метод	0.10	—
92	603542.21	1390093.59	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(13)	—	—	—	—	—
98	603526.05	1390057.97	Картометрический метод	0.10	—
99	603517.96	1390069.86	Картометрический метод	0.10	—
100	603503.63	1390058.87	Картометрический метод	0.10	—
101	603512.47	1390046.88	Картометрический метод	0.10	—
98	603526.05	1390057.97	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(14)	—	—	—	—	—
102	602562.41	1388512.15	Картометрический метод	0.10	—
103	602640.32	1388902.06	Картометрический метод	0.10	—
104	602610.06	1389002.44	Картометрический метод	0.10	—
105	602249.01	1389066.52	Картометрический метод	0.10	—
106	601848.83	1389196.39	Картометрический метод	0.10	—
107	601851.66	1389214.39	Картометрический метод	0.10	—
108	601864.76	1389219.61	Картометрический	0.10	—

			метод		
109	601912.26	1389214.21	Картометрический метод	0.10	—
110	602003.20	1389174.56	Картометрический метод	0.10	—
111	602461.86	1389058.59	Картометрический метод	0.10	—
112	602520.21	1389064.58	Картометрический метод	0.10	—
113	602608.66	1389051.55	Картометрический метод	0.10	—
114	602610.59	1389059.28	Картометрический метод	0.10	—
115	602612.90	1389068.36	Картометрический метод	0.10	—
116	602527.99	1389087.74	Картометрический метод	0.10	—
117	602442.31	1389127.50	Картометрический метод	0.10	—
118	602288.32	1389184.63	Картометрический метод	0.10	—
119	602055.06	1389216.56	Картометрический метод	0.10	—
120	602040.75	1389216.09	Картометрический метод	0.10	—
121	601999.26	1389223.71	Картометрический метод	0.10	—
122	601954.33	1389243.24	Картометрический метод	0.10	—
123	601918.92	1389269.79	Картометрический метод	0.10	—
124	601871.95	1389319.81	Картометрический метод	0.10	—
125	601862.08	1389336.83	Картометрический метод	0.10	—
126	601860.32	1389351.22	Картометрический метод	0.10	—
127	602622.03	1389119.64	Картометрический метод	0.10	—
128	602623.39	1389159.39	Картометрический метод	0.10	—
129	602528.63	1389220.43	Картометрический метод	0.10	—
130	602362.55	1389417.55	Картометрический метод	0.10	—
131	602283.79	1389598.53	Картометрический метод	0.10	—
132	602096.86	1389920.03	Картометрический метод	0.10	—
133	601918.34	1390061.75	Картометрический метод	0.10	—
134	601817.28	1390090.30	Картометрический метод	0.10	—
135	601551.68	1390378.70	Картометрический метод	0.10	—
136	601471.52	1390413.33	Картометрический метод	0.10	—
137	601395.65	1390501.05	Картометрический метод	0.10	—
138	601437.86	1390516.10	Картометрический метод	0.10	—
139	601453.16	1390512.27	Картометрический метод	0.10	—
140	601464.68	1390509.39	Картометрический метод	0.10	—
141	601522.20	1390494.99	Картометрический метод	0.10	—
142	601599.09	1390540.54	Картометрический	0.10	—

			метод		
143	601658.51	1390660.09	Картометрический метод	0.10	—
144	601756.45	1390755.55	Картометрический метод	0.10	—
145	601831.56	1390750.60	Картометрический метод	0.10	—
146	601953.04	1390392.77	Картометрический метод	0.10	—
147	602248.19	1390062.20	Картометрический метод	0.10	—
148	602401.76	1389890.73	Картометрический метод	0.10	—
149	602417.39	1389899.73	Картометрический метод	0.10	—
150	602425.88	1389904.66	Картометрический метод	0.10	—
151	602459.56	1389920.75	Картометрический метод	0.10	—
152	602534.88	1389954.56	Картометрический метод	0.10	—
153	602555.23	1389886.64	Картометрический метод	0.10	—
154	602586.87	1389825.98	Картометрический метод	0.10	—
155	602614.33	1389791.57	Картометрический метод	0.10	—
156	602616.11	1389790.08	Картометрический метод	0.10	—
157	602577.87	1389696.79	Картометрический метод	0.10	—
158	602595.33	1389673.65	Картометрический метод	0.10	—
159	602636.34	1389627.72	Картометрический метод	0.10	—
160	602695.03	1389637.86	Картометрический метод	0.10	—
161	602717.35	1389641.72	Картометрический метод	0.10	—
162	602902.86	1389673.78	Картометрический метод	0.10	—
163	603007.38	1389566.01	Картометрический метод	0.10	—
164	603002.87	1389519.76	Картометрический метод	0.10	—
165	603086.06	1389571.31	Картометрический метод	0.10	—
166	603134.58	1389471.04	Картометрический метод	0.10	—
167	603018.76	1389398.06	Картометрический метод	0.10	—
168	602989.13	1389379.39	Картометрический метод	0.10	—
169	602983.03	1389317.02	Картометрический метод	0.10	—
170	602982.81	1389314.77	Картометрический метод	0.10	—
171	603040.90	1389177.47	Картометрический метод	0.10	—
172	603045.81	1389166.76	Картометрический метод	0.10	—
173	603050.50	1389168.50	Картометрический метод	0.10	—
174	603075.40	1389177.72	Картометрический метод	0.10	—
175	603092.53	1389183.39	Картометрический метод	0.10	—
176	603103.11	1389187.84	Картометрический	0.10	—

			метод		
177	603107.43	1389189.37	Картометрический метод	0.10	–
178	603113.77	1389191.89	Картометрический метод	0.10	–
179	603161.01	1389208.78	Картометрический метод	0.10	–
180	603193.53	1389220.62	Картометрический метод	0.10	–
181	603196.43	1389221.65	Картометрический метод	0.10	–
182	603199.46	1389220.45	Картометрический метод	0.10	–
183	603204.55	1389218.49	Картометрический метод	0.10	–
184	603215.39	1389185.58	Картометрический метод	0.10	–
185	603232.33	1389116.46	Картометрический метод	0.10	–
186	603111.94	1389084.13	Картометрический метод	0.10	–
187	603060.94	1389089.78	Картометрический метод	0.10	–
188	602933.14	1389000.85	Картометрический метод	0.10	–
189	602916.94	1388998.71	Картометрический метод	0.10	–
190	602729.39	1388588.33	Картометрический метод	0.10	–
191	602422.56	1387672.90	Картометрический метод	0.10	–
192	602422.01	1387672.17	Картометрический метод	0.10	–
193	602419.28	1387665.69	Картометрический метод	0.10	–
194	602389.29	1387613.22	Картометрический метод	0.10	–
195	602337.15	1387646.76	Картометрический метод	0.10	–
196	602321.41	1387639.02	Картометрический метод	0.10	–
197	602296.47	1387706.55	Картометрический метод	0.10	–
198	602265.03	1387791.67	Картометрический метод	0.10	–
199	602255.50	1387797.39	Картометрический метод	0.10	–
200	602256.42	1387855.97	Картометрический метод	0.10	–
201	602355.31	1388038.10	Картометрический метод	0.10	–
202	602201.41	1388205.78	Картометрический метод	0.10	–
102	602562.41	1388512.15	Картометрический метод	0.10	–
Зона1(15)	–	–	–	–	–
203	599231.75	1273307.30	Картометрический метод	0.10	–
204	599331.31	1273379.73	Картометрический метод	0.10	–
205	599291.61	1273443.10	Картометрический метод	0.10	–
206	599285.56	1273489.10	Картометрический метод	0.10	–
207	599264.83	1273514.29	Картометрический метод	0.10	–
208	599259.64	1273518.56	Картометрический метод	0.10	–

209	599242.71	1273496.43	Картометрический метод	0.10	—
210	599234.59	1273485.52	Картометрический метод	0.10	—
211	599226.01	1273477.39	Картометрический метод	0.10	—
212	599216.65	1273461.06	Картометрический метод	0.10	—
213	599206.05	1273452.78	Картометрический метод	0.10	—
214	599187.37	1273434.33	Картометрический метод	0.10	—
215	599209.72	1273370.66	Картометрический метод	0.10	—
203	599231.75	1273307.30	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(16)	—	—	—	—	—
216	602987.15	1389359.18	Картометрический метод	0.10	—
217	602999.99	1389355.54	Картометрический метод	0.10	—
218	603015.24	1389346.67	Картометрический метод	0.10	—
219	603021.18	1389358.21	Картометрический метод	0.10	—
220	603032.51	1389363.26	Картометрический метод	0.10	—
221	603035.43	1389365.07	Картометрический метод	0.10	—
222	603032.79	1389370.30	Картометрический метод	0.10	—
223	603029.09	1389377.62	Картометрический метод	0.10	—
224	603014.33	1389371.18	Картометрический метод	0.10	—
225	603006.25	1389369.08	Картометрический метод	0.10	—
226	602991.05	1389366.66	Картометрический метод	0.10	—
227	602987.96	1389367.46	Картометрический метод	0.10	—
216	602987.15	1389359.18	Картометрический метод	0.10	—
Зона1(17)	—	—	—	—	—
228	603134.58	1389471.04	Картометрический метод	0.10	—
229	603138.79	1389463.26	Картометрический метод	0.10	—
230	603147.30	1389472.41	Картометрический метод	0.10	—
231	603075.58	1389620.64	Картометрический метод	0.10	—
232	602982.56	1389620.64	Картометрический метод	0.10	—
233	602964.86	1389609.85	Картометрический метод	0.10	—
234	602969.86	1389604.70	Картометрический метод	0.10	—
235	602984.52	1389613.64	Картометрический метод	0.10	—
236	603071.19	1389613.64	Картометрический метод	0.10	—
237	603138.27	1389475.00	Картометрический метод	0.10	—
228	603134.58	1389471.04	Картометрический метод	0.10	—
3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта					

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