

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ публичного сервитута

**"Газопровод высокого давления к д. Деньково и п. Лесодолгоруково городской округ
Истра Московской 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	Московская область, Волоколамский городской округ, Рузский городской округ, городской округ Истра
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	113131 +/- 118 м ²
3.	Иные характеристики объекта	Публичный сервитут в целях строительства и эксплуатации линейного объекта системы газоснабжения "Газопровод высокого давления к д. Деньково и п. Лесодолгоруково городской округ Истра Московской области". Публичный сервитут устанавливается сроком на 10 лет.

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-50, зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	497422.95	1302734.35	Аналитический метод	0.1	-
2	497424.30	1302734.75	Аналитический метод	0.1	-
3	497430.98	1302737.50	Аналитический метод	0.1	-
4	497435.34	1302750.73	Аналитический метод	0.1	-
5	497431.78	1302758.41	Аналитический метод	0.1	-
6	497416.47	1302763.38	Аналитический метод	0.1	-
7	497398.10	1302762.64	Аналитический метод	0.1	-
8	497358.79	1302656.84	Аналитический метод	0.1	-
9	497266.41	1302401.14	Аналитический метод	0.1	-
10	497206.93	1302284.01	Аналитический метод	0.1	-
11	497074.56	1302060.30	Аналитический метод	0.1	-
12	496971.04	1302117.67	Аналитический метод	0.1	-
13	496925.35	1302143.03	Аналитический метод	0.1	-
14	496926.99	1302145.55	Аналитический метод	0.1	-
15	496844.41	1302191.39	Аналитический метод	0.1	-
16	496595.50	1302243.00	Аналитический метод	0.1	-
17	496615.15	1302337.75	Аналитический метод	0.1	-
18	496608.14	1302358.96	Аналитический метод	0.1	-
19	496619.78	1302415.14	Аналитический метод	0.1	-
20	496639.05	1302472.49	Аналитический метод	0.1	-
21	496632.91	1302474.59	Аналитический метод	0.1	-
22	496640.22	1302496.38	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
23	496646.37	1302494.27	Аналитический метод	0.1	-
24	496667.69	1302557.76	Аналитический метод	0.1	-
25	496658.12	1302560.97	Аналитический метод	0.1	-
26	496656.37	1302555.76	Аналитический метод	0.1	-
27	496642.44	1302560.44	Аналитический метод	0.1	-
28	496642.12	1302559.49	Аналитический метод	0.1	-
29	496623.60	1302565.71	Аналитический метод	0.1	-
30	496623.92	1302566.66	Аналитический метод	0.1	-
31	496605.95	1302572.70	Аналитический метод	0.1	-
32	496607.70	1302577.91	Аналитический метод	0.1	-
33	496719.55	1302910.84	Аналитический метод	0.1	-
34	496704.23	1302915.99	Аналитический метод	0.1	-
35	496700.39	1302922.03	Аналитический метод	0.1	-
36	496686.67	1302927.05	Аналитический метод	0.1	-
37	496677.81	1302924.41	Аналитический метод	0.1	-
38	496673.12	1302910.00	Аналитический метод	0.1	-
39	496678.15	1302902.37	Аналитический метод	0.1	-
40	496691.61	1302897.58	Аналитический метод	0.1	-
41	496700.82	1302900.62	Аналитический метод	0.1	-
42	496592.53	1302578.26	Аналитический метод	0.1	-
43	496568.83	1302586.22	Аналитический метод	0.1	-
44	496565.64	1302576.74	Аналитический метод	0.1	-
45	496589.34	1302568.78	Аналитический метод	0.1	-
46	496596.72	1302566.30	Аналитический метод	0.1	-
47	496597.61	1302569.16	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
48	496622.01	1302560.97	Аналитический метод	0.1	-
49	496622.33	1302561.92	Аналитический метод	0.1	-
50	496640.84	1302555.70	Аналитический метод	0.1	-
51	496640.53	1302554.75	Аналитический метод	0.1	-
52	496650.29	1302551.47	Аналитический метод	0.1	-
53	496649.33	1302548.63	Аналитический метод	0.1	-
54	496632.65	1302498.97	Аналитический метод	0.1	-
55	496636.43	1302497.69	Аналитический метод	0.1	-
56	496629.11	1302475.89	Аналитический метод	0.1	-
57	496625.33	1302477.19	Аналитический метод	0.1	-
58	496605.76	1302418.93	Аналитический метод	0.1	-
59	496593.15	1302358.10	Аналитический метод	0.1	-
60	496600.16	1302336.89	Аналитический метод	0.1	-
61	496581.30	1302245.95	Аналитический метод	0.1	-
62	496561.22	1302149.10	Аналитический метод	0.1	-
63	496544.92	1301992.61	Аналитический метод	0.1	-
64	496543.61	1301879.14	Аналитический метод	0.1	-
65	496531.15	1301858.12	Аналитический метод	0.1	-
66	496531.09	1301853.06	Аналитический метод	0.1	-
67	496534.09	1301853.03	Аналитический метод	0.1	-
68	496532.33	1301699.43	Аналитический метод	0.1	-
69	496529.33	1301699.46	Аналитический метод	0.1	-
70	496529.30	1301697.08	Аналитический метод	0.1	-
71	496548.80	1301531.79	Аналитический метод	0.1	-
72	496551.78	1301532.17	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
73	496553.08	1301521.15	Аналитический метод	0.1	-
74	496550.10	1301520.79	Аналитический метод	0.1	-
75	496568.82	1301362.12	Аналитический метод	0.1	-
76	496568.81	1301359.58	Аналитический метод	0.1	-
77	496571.81	1301359.57	Аналитический метод	0.1	-
78	496571.67	1301315.78	Аналитический метод	0.1	-
79	496572.67	1301315.78	Аналитический метод	0.1	-
80	496572.31	1301229.42	Аналитический метод	0.1	-
81	496568.38	1301229.38	Аналитический метод	0.1	-
82	496568.36	1301222.36	Аналитический метод	0.1	-
83	496576.25	1301022.16	Аналитический метод	0.1	-
84	496572.66	1300700.91	Аналитический метод	0.1	-
85	496583.21	1300519.70	Аналитический метод	0.1	-
86	496586.21	1300519.87	Аналитический метод	0.1	-
87	496595.52	1300360.11	Аналитический метод	0.1	-
88	496592.52	1300359.96	Аналитический метод	0.1	-
89	496597.14	1300280.72	Аналитический метод	0.1	-
90	496628.13	1299960.04	Аналитический метод	0.1	-
91	496656.37	1299851.54	Аналитический метод	0.1	-
92	496664.09	1299708.32	Аналитический метод	0.1	-
93	496663.97	1299617.75	Аналитический метод	0.1	-
94	496730.93	1298893.74	Аналитический метод	0.1	-
95	496810.43	1297994.65	Аналитический метод	0.1	-
96	496832.22	1297713.18	Аналитический метод	0.1	-
97	496856.45	1297678.52	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
98	496857.02	1297674.03	Аналитический метод	0.1	-
99	496859.78	1297674.37	Аналитический метод	0.1	-
100	496861.95	1297658.86	Аналитический метод	0.1	-
101	496862.96	1297659.00	Аналитический метод	0.1	-
102	496873.57	1297575.40	Аналитический метод	0.1	-
103	496872.50	1297575.30	Аналитический метод	0.1	-
104	496877.35	1297536.90	Аналитический метод	0.1	-
105	496878.33	1297537.06	Аналитический метод	0.1	-
106	496892.48	1297424.94	Аналитический метод	0.1	-
107	496891.49	1297424.79	Аналитический метод	0.1	-
108	496892.49	1297416.82	Аналитический метод	0.1	-
109	496889.54	1297416.33	Аналитический метод	0.1	-
110	496920.42	1297168.83	Аналитический метод	0.1	-
111	496875.91	1297145.65	Аналитический метод	0.1	-
112	496879.43	1297094.31	Аналитический метод	0.1	-
113	496882.43	1297094.43	Аналитический метод	0.1	-
114	496885.37	1297052.32	Аналитический метод	0.1	-
115	496886.32	1297052.39	Аналитический метод	0.1	-
116	496894.74	1296929.92	Аналитический метод	0.1	-
117	496890.74	1296929.65	Аналитический метод	0.1	-
118	496899.09	1296808.12	Аналитический метод	0.1	-
119	496903.07	1296808.39	Аналитический метод	0.1	-
120	496903.84	1296797.25	Аналитический метод	0.1	-
121	496899.86	1296796.91	Аналитический метод	0.1	-
122	496900.45	1296788.35	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
123	496905.38	1296690.39	Аналитический метод	0.1	-
124	496907.14	1296669.74	Аналитический метод	0.1	-
125	496911.13	1296670.08	Аналитический метод	0.1	-
126	496912.08	1296659.02	Аналитический метод	0.1	-
127	496908.09	1296658.68	Аналитический метод	0.1	-
128	496912.18	1296610.91	Аналитический метод	0.1	-
129	496916.17	1296611.25	Аналитический метод	0.1	-
130	496920.18	1296564.28	Аналитический метод	0.1	-
131	496916.21	1296563.94	Аналитический метод	0.1	-
132	496918.56	1296536.52	Аналитический метод	0.1	-
133	496925.45	1296530.69	Аналитический метод	0.1	-
134	496941.52	1296338.16	Аналитический метод	0.1	-
135	496957.55	1296114.46	Аналитический метод	0.1	-
136	496960.53	1296114.68	Аналитический метод	0.1	-
137	496961.52	1296100.88	Аналитический метод	0.1	-
138	496958.54	1296100.66	Аналитический метод	0.1	-
139	496959.95	1296080.97	Аналитический метод	0.1	-
140	496974.11	1295961.74	Аналитический метод	0.1	-
141	496977.08	1295962.10	Аналитический метод	0.1	-
142	496978.17	1295953.00	Аналитический метод	0.1	-
143	496973.08	1295951.88	Аналитический метод	0.1	-
144	496969.22	1295946.11	Аналитический метод	0.1	-
145	496971.34	1295929.92	Аналитический метод	0.1	-
146	496978.47	1295925.00	Аналитический метод	0.1	-
147	496979.25	1295918.53	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
148	496995.70	1295910.83	Аналитический метод	0.1	-
149	497006.50	1295920.71	Аналитический метод	0.1	-
150	496996.50	1295935.15	Аналитический метод	0.1	-
151	496994.84	1295948.24	Аналитический метод	0.1	-
152	496990.44	1295953.06	Аналитический метод	0.1	-
153	496984.05	1295954.44	Аналитический метод	0.1	-
154	496983.05	1295962.82	Аналитический метод	0.1	-
155	496988.51	1295963.47	Аналитический метод	0.1	-
156	496974.39	1296082.34	Аналитический метод	0.1	-
157	496973.00	1296101.70	Аналитический метод	0.1	-
158	496967.52	1296101.30	Аналитический метод	0.1	-
159	496966.53	1296115.10	Аналитический метод	0.1	-
160	496972.01	1296115.50	Аналитический метод	0.1	-
161	496955.98	1296339.28	Аналитический метод	0.1	-
162	496939.40	1296537.88	Аналитический метод	0.1	-
163	496932.49	1296543.72	Аналитический метод	0.1	-
164	496930.64	1296565.17	Аналитический метод	0.1	-
165	496924.18	1296564.62	Аналитический метод	0.1	-
166	496920.16	1296611.59	Аналитический метод	0.1	-
167	496926.63	1296612.15	Аналитический метод	0.1	-
168	496922.54	1296659.92	Аналитический метод	0.1	-
169	496916.07	1296659.36	Аналитический метод	0.1	-
170	496915.12	1296670.42	Аналитический метод	0.1	-
171	496921.59	1296670.98	Аналитический метод	0.1	-
172	496919.85	1296691.37	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
173	496914.93	1296789.21	Аналитический метод	0.1	-
174	496914.31	1296798.15	Аналитический метод	0.1	-
175	496907.84	1296797.59	Аналитический метод	0.1	-
176	496907.08	1296808.67	Аналитический метод	0.1	-
177	496913.56	1296809.11	Аналитический метод	0.1	-
178	496905.20	1296930.73	Аналитический метод	0.1	-
179	496898.72	1296930.28	Аналитический метод	0.1	-
180	496890.31	1297052.66	Аналитический метод	0.1	-
181	496891.31	1297052.73	Аналитический метод	0.1	-
182	496888.41	1297094.97	Аналитический метод	0.1	-
183	496893.89	1297095.37	Аналитический метод	0.1	-
184	496891.02	1297137.18	Аналитический метод	0.1	-
185	496936.05	1297160.62	Аналитический метод	0.1	-
186	496917.03	1297314.28	Аналитический метод	0.1	-
187	496910.50	1297366.02	Аналитический метод	0.1	-
188	496903.95	1297417.93	Аналитический метод	0.1	-
189	496898.48	1297417.28	Аналитический метод	0.1	-
190	496896.31	1297434.55	Аналитический метод	0.1	-
191	496895.32	1297434.42	Аналитический метод	0.1	-
192	496883.51	1297527.99	Аналитический метод	0.1	-
193	496884.50	1297528.14	Аналитический метод	0.1	-
194	496877.03	1297587.31	Аналитический метод	0.1	-
195	496876.04	1297587.14	Аналитический метод	0.1	-
196	496866.10	1297665.95	Аналитический метод	0.1	-
197	496867.09	1297666.07	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
198	496865.98	1297674.87	Аналитический метод	0.1	-
199	496871.46	1297675.36	Аналитический метод	0.1	-
200	496869.46	1297691.22	Аналитический метод	0.1	-
201	496864.00	1297693.03	Аналитический метод	0.1	-
202	496846.37	1297718.25	Аналитический метод	0.1	-
203	496824.88	1297995.84	Аналитический метод	0.1	-
204	496745.37	1298895.05	Аналитический метод	0.1	-
205	496678.47	1299618.41	Аналитический метод	0.1	-
206	496678.59	1299708.70	Аналитический метод	0.1	-
207	496670.77	1299853.78	Аналитический метод	0.1	-
208	496642.45	1299962.58	Аналитический метод	0.1	-
209	496611.60	1300281.84	Аналитический метод	0.1	-
210	496607.01	1300360.63	Аналитический метод	0.1	-
211	496601.51	1300360.43	Аналитический метод	0.1	-
212	496592.20	1300520.18	Аналитический метод	0.1	-
213	496597.70	1300520.43	Аналитический метод	0.1	-
214	496587.16	1300701.25	Аналитический метод	0.1	-
215	496590.76	1301022.37	Аналитический метод	0.1	-
216	496582.86	1301222.62	Аналитический метод	0.1	-
217	496582.88	1301228.87	Аналитический метод	0.1	-
218	496576.38	1301229.00	Аналитический метод	0.1	-
219	496576.67	1301315.76	Аналитический метод	0.1	-
220	496577.67	1301315.76	Аналитический метод	0.1	-
221	496577.81	1301359.55	Аналитический метод	0.1	-
222	496583.31	1301359.49	Аналитический метод	0.1	-

2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
223	496583.32	1301362.95	Аналитический метод	0.1	-
224	496564.52	1301522.35	Аналитический метод	0.1	-
225	496559.05	1301521.78	Аналитический метод	0.1	-
226	496557.75	1301532.80	Аналитический метод	0.1	-
227	496563.22	1301533.38	Аналитический метод	0.1	-
228	496543.81	1301697.85	Аналитический метод	0.1	-
229	496543.83	1301699.30	Аналитический метод	0.1	-
230	496538.33	1301699.36	Аналитический метод	0.1	-
231	496540.09	1301852.96	Аналитический метод	0.1	-
232	496545.61	1301854.07	Аналитический метод	0.1	-
233	496558.07	1301875.09	Аналитический метод	0.1	-
234	496559.41	1301991.78	Аналитический метод	0.1	-
235	496575.57	1302146.87	Аналитический метод	0.1	-
236	496592.56	1302228.81	Аналитический метод	0.1	-
237	496839.31	1302177.64	Аналитический метод	0.1	-
238	496919.33	1302133.22	Аналитический метод	0.1	-
239	496922.10	1302137.97	Аналитический метод	0.1	-
240	497074.14	1302053.58	Аналитический метод	0.1	-
241	497069.77	1302045.69	Аналитический метод	0.1	-
242	497079.77	1302040.63	Аналитический метод	0.1	-
243	497219.65	1302277.03	Аналитический метод	0.1	-
244	497279.74	1302395.36	Аналитический метод	0.1	-
245	497372.43	1302651.91	Аналитический метод	0.1	-
246	497405.13	1302739.92	Аналитический метод	0.1	-
1	497422.95	1302734.35	Аналитический метод	0.1	-

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

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

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

Схема расположения границ публичного сервитута

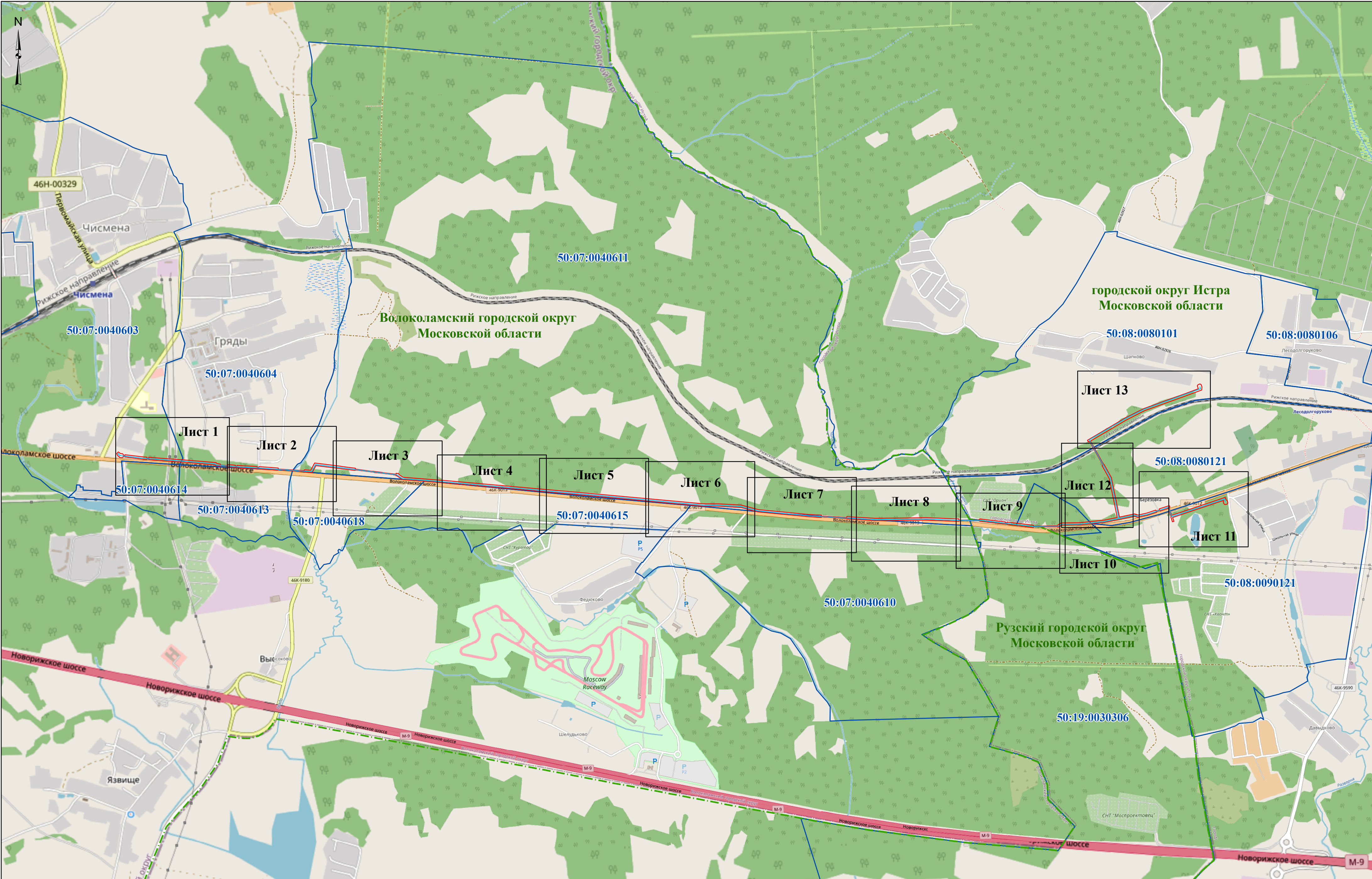


Схема расположения границ публичного сервитута



Условные обозначения:

- - проектные границы публичного сервитута
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- граница кадастрового квартала
- - проектное местоположение инженерного сооружения (газопровода)
- 50:07:0040603 - номер кадастрового квартала
- Волоколамский городской округ - наименование городского округа Московской области

50:07:0040611:299 - кадастровый номер земельного участка

50:07:0000000:23947(4) - кадастровый номер контура земельного участка

●1 - характерная точка проектной границы публичного сервитута

Масштаб 1:1 500

Лист 1

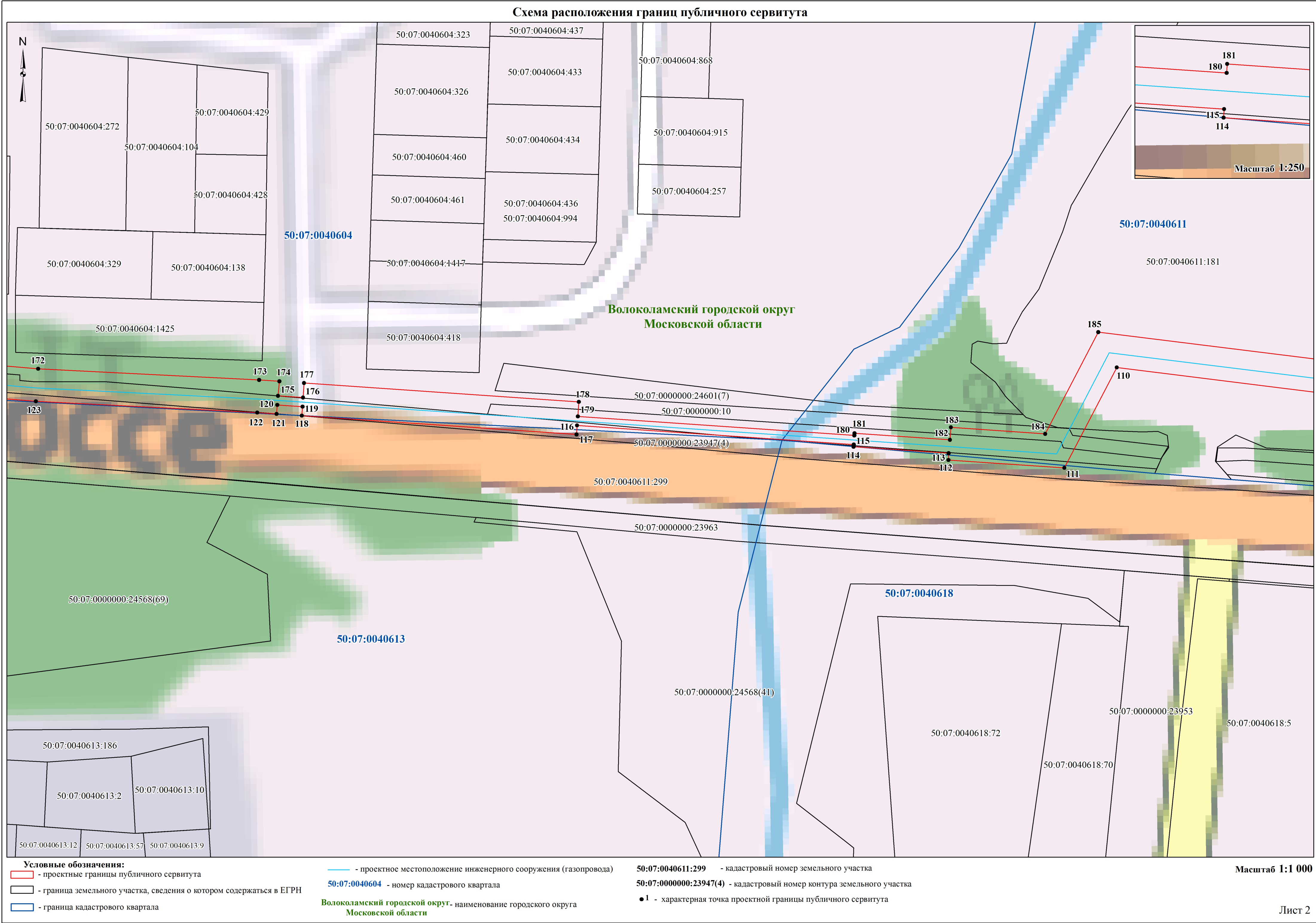


Схема расположения границ публичного сервитута

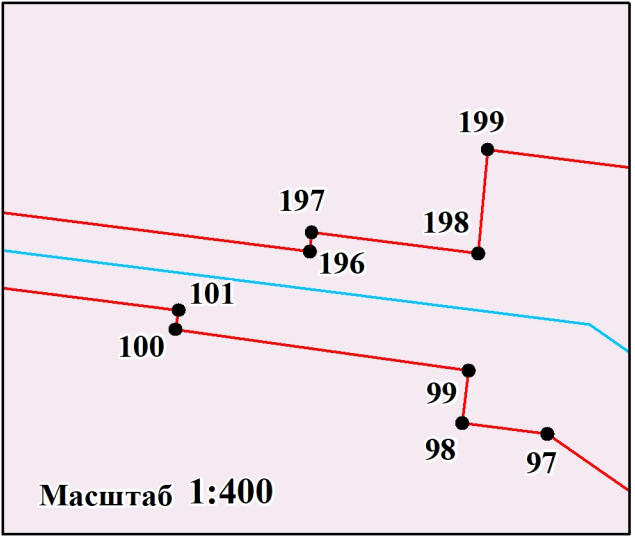
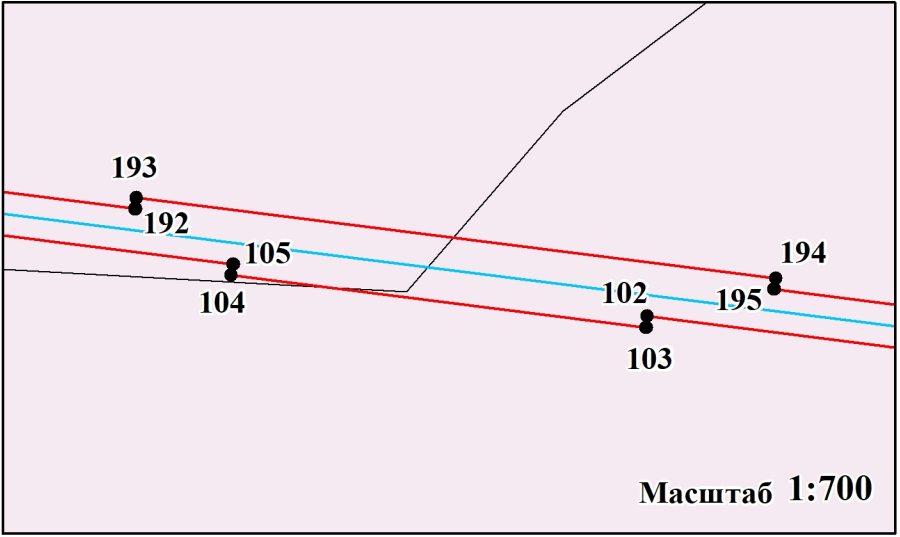
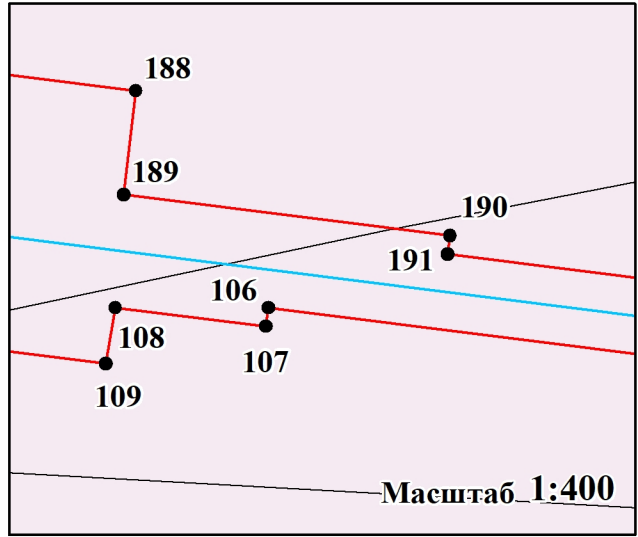
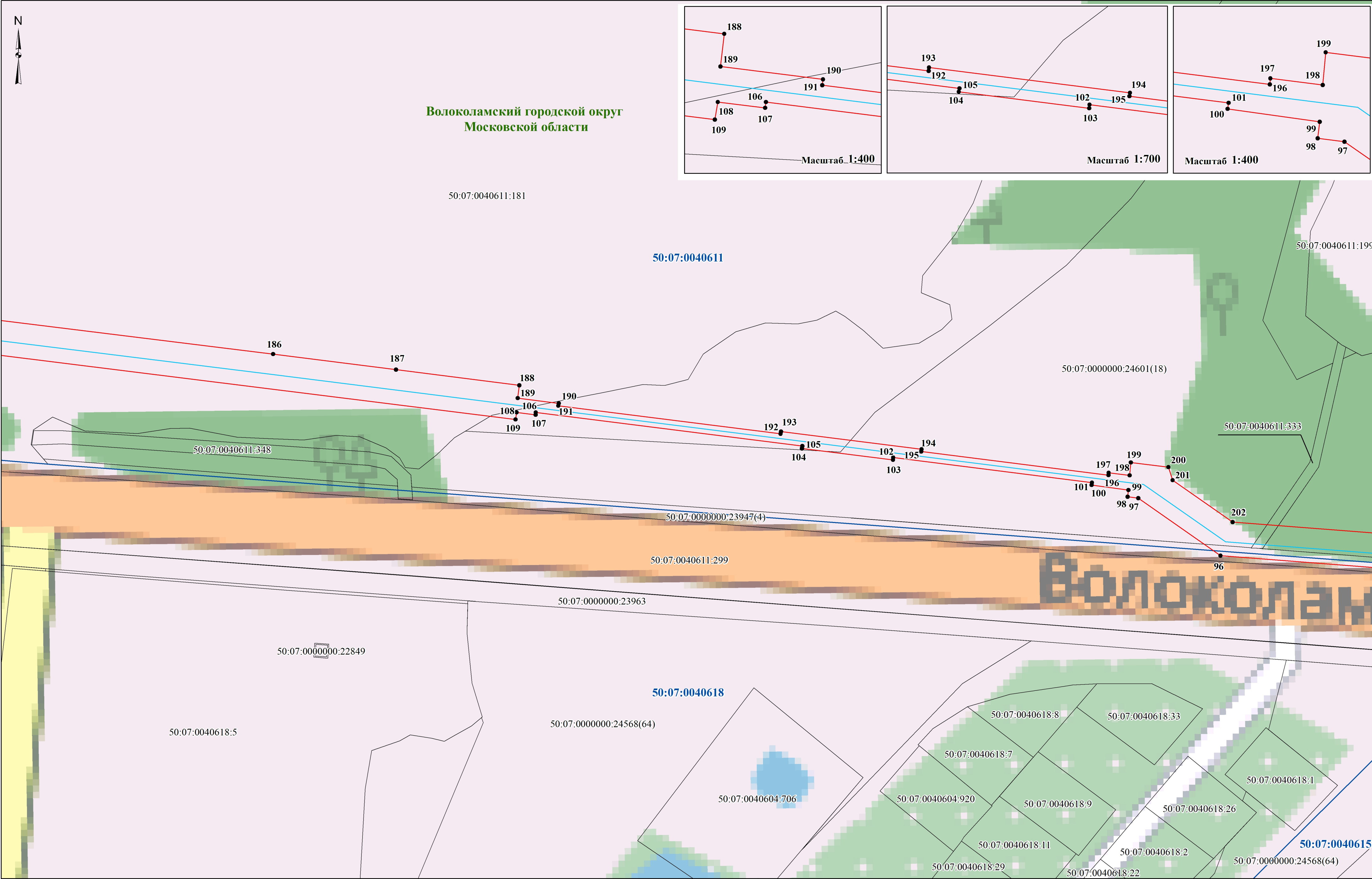
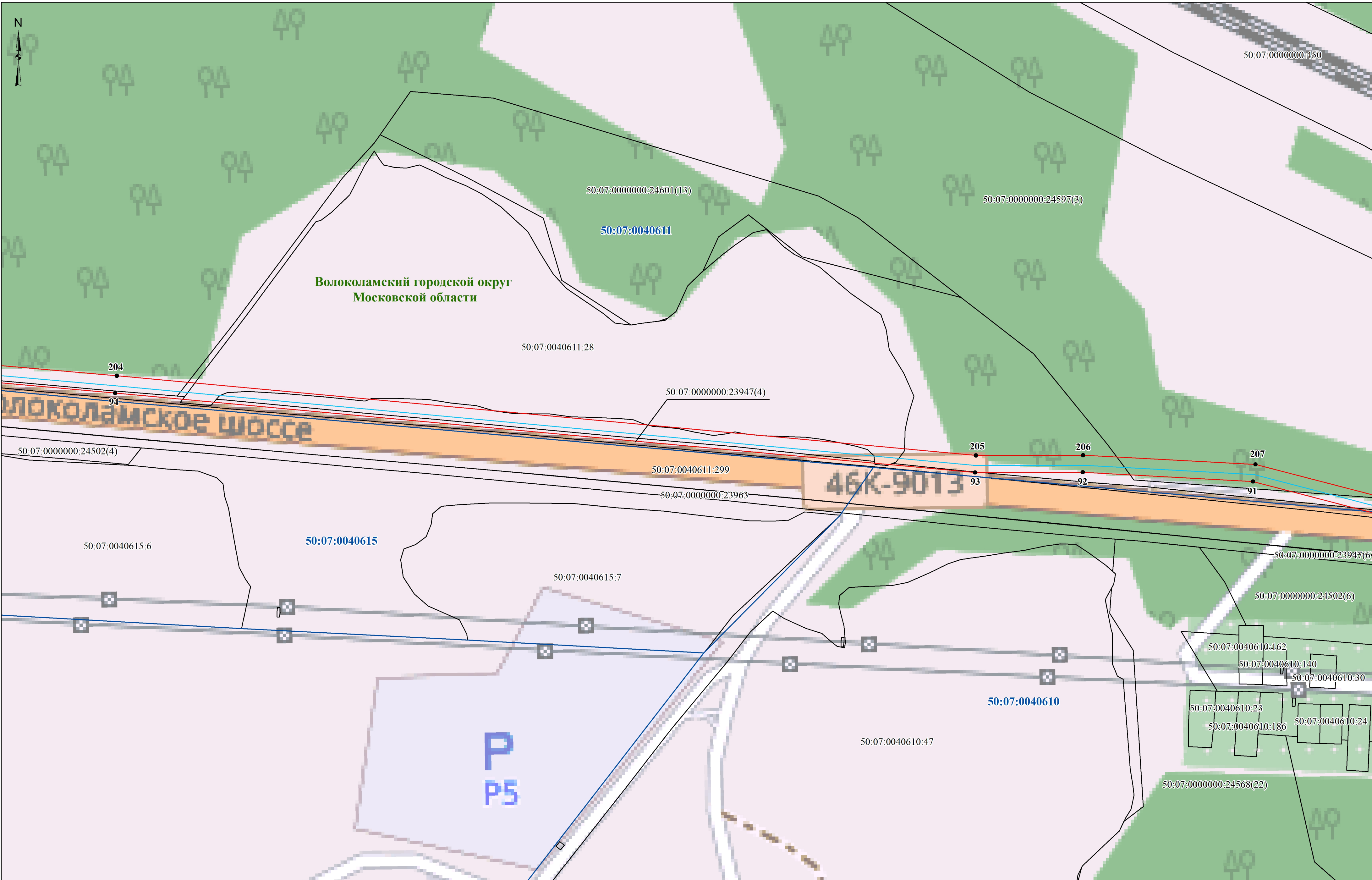


Схема расположения границ публичного сервитута



Схема расположения границ публичного сервитута



Условные обозначения:
[Red line] - проектные границы публичного сервитута
[Black line] - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
[Blue line] - граница кадастрового квартала

[Blue line] - проектное местоположение инженерного сооружения (газопровода)
50:07:0040611 - номер кадастрового квартала
Волоколамский городской округ - наименование городского округа
Московской области

50:07:0040611:299 - кадастровый номер земельного участка
50:07:0000000:23947(4) - кадастровый номер контура земельного участка
● 1 - характерная точка проектной границы публичного сервитута

Масштаб 1:2 000

Схема расположения границ публичного сервитута

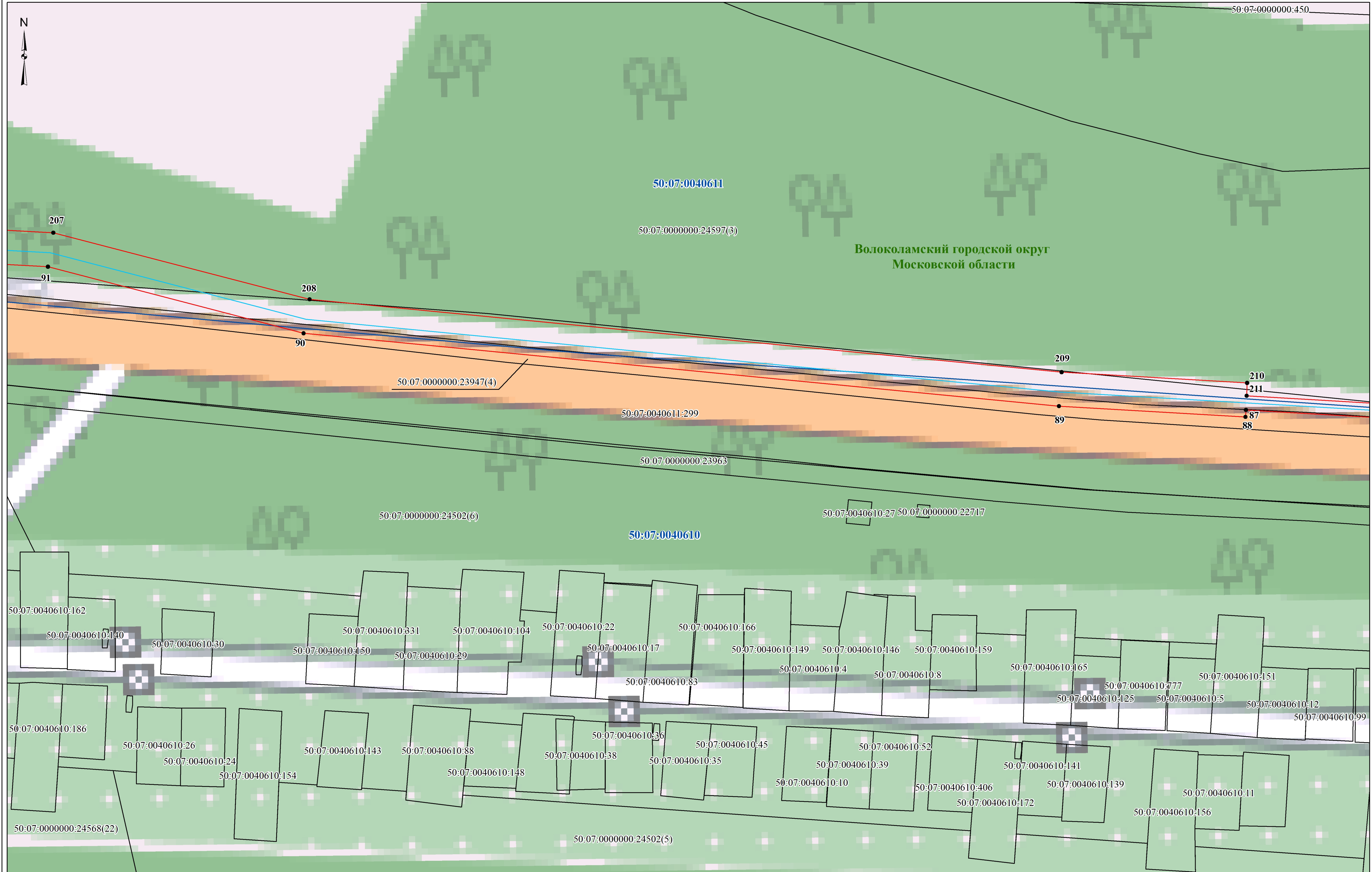


Схема расположения границ публичного сервитута

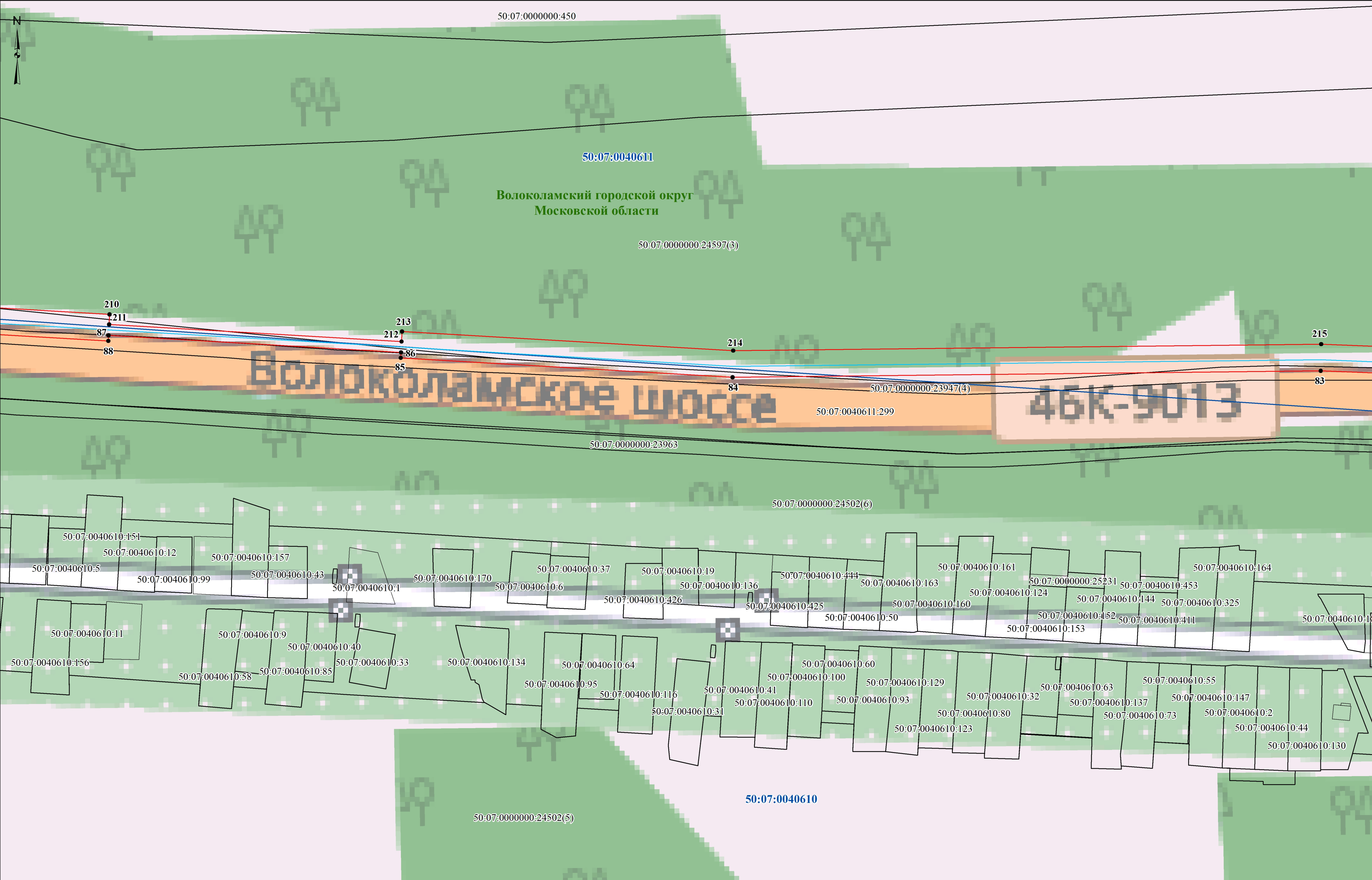


Схема расположения границ публичного сервитута

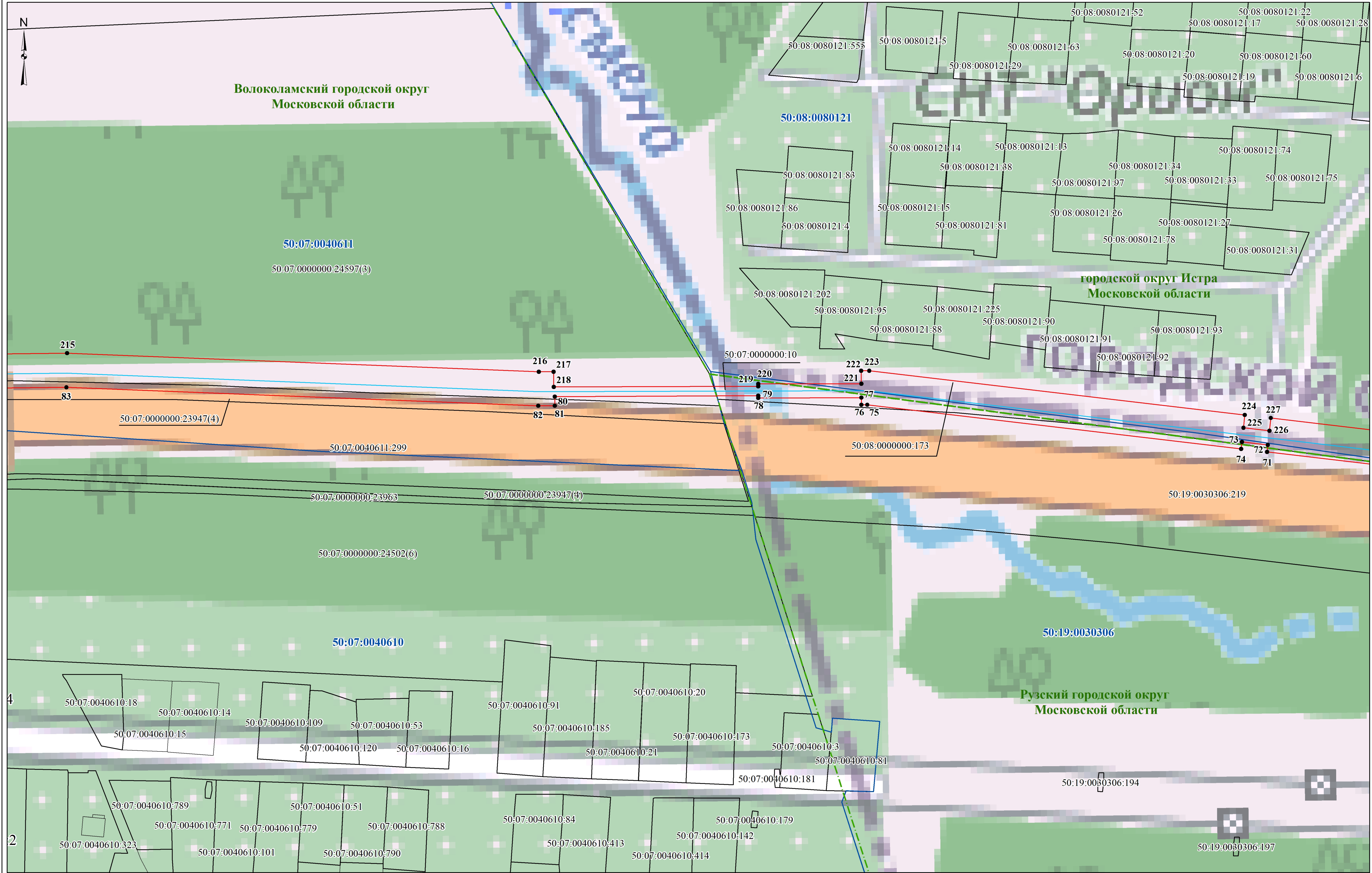


Схема расположения границ публичного сервитута

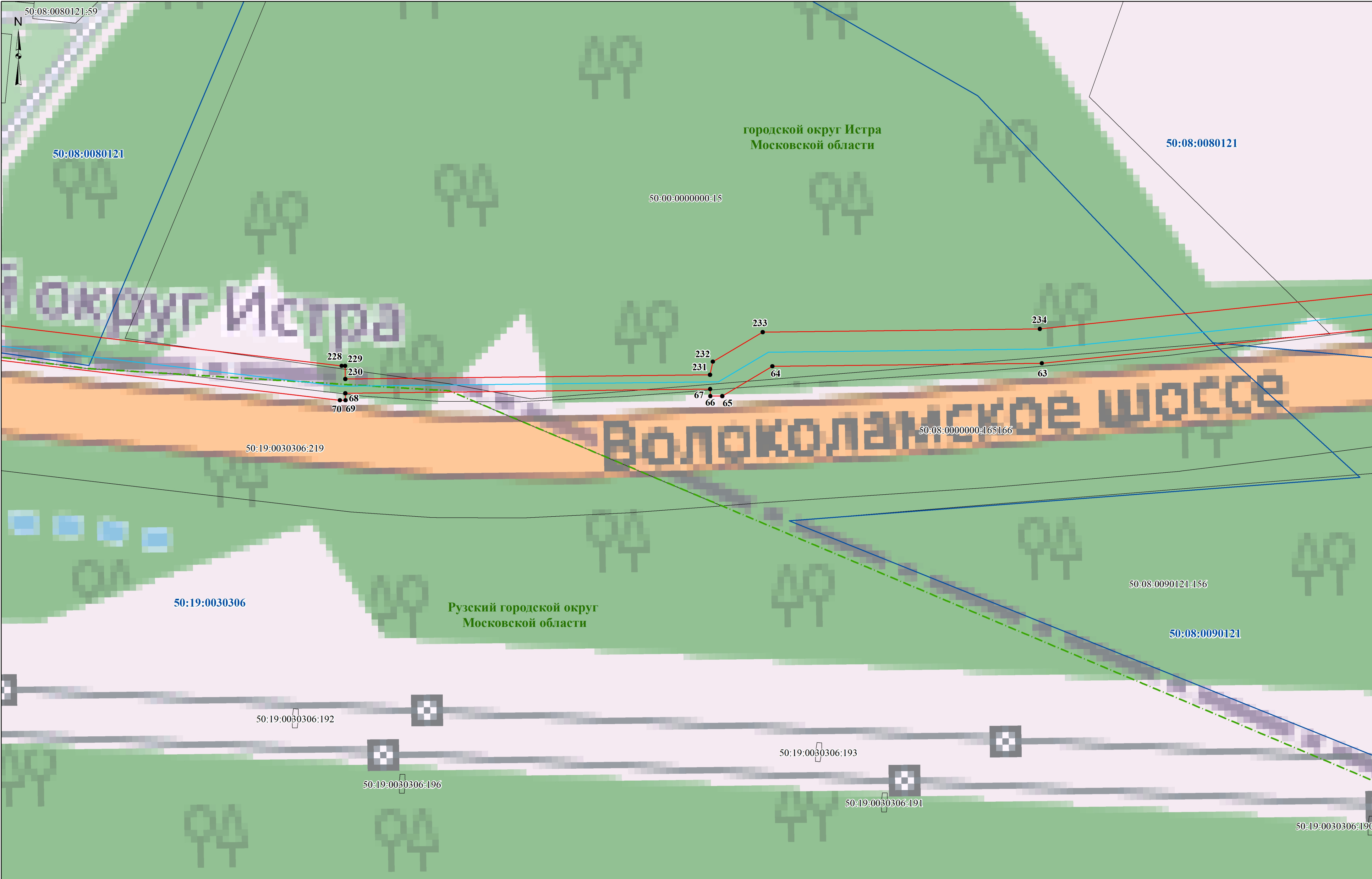


Схема расположения границ публичного сервитута

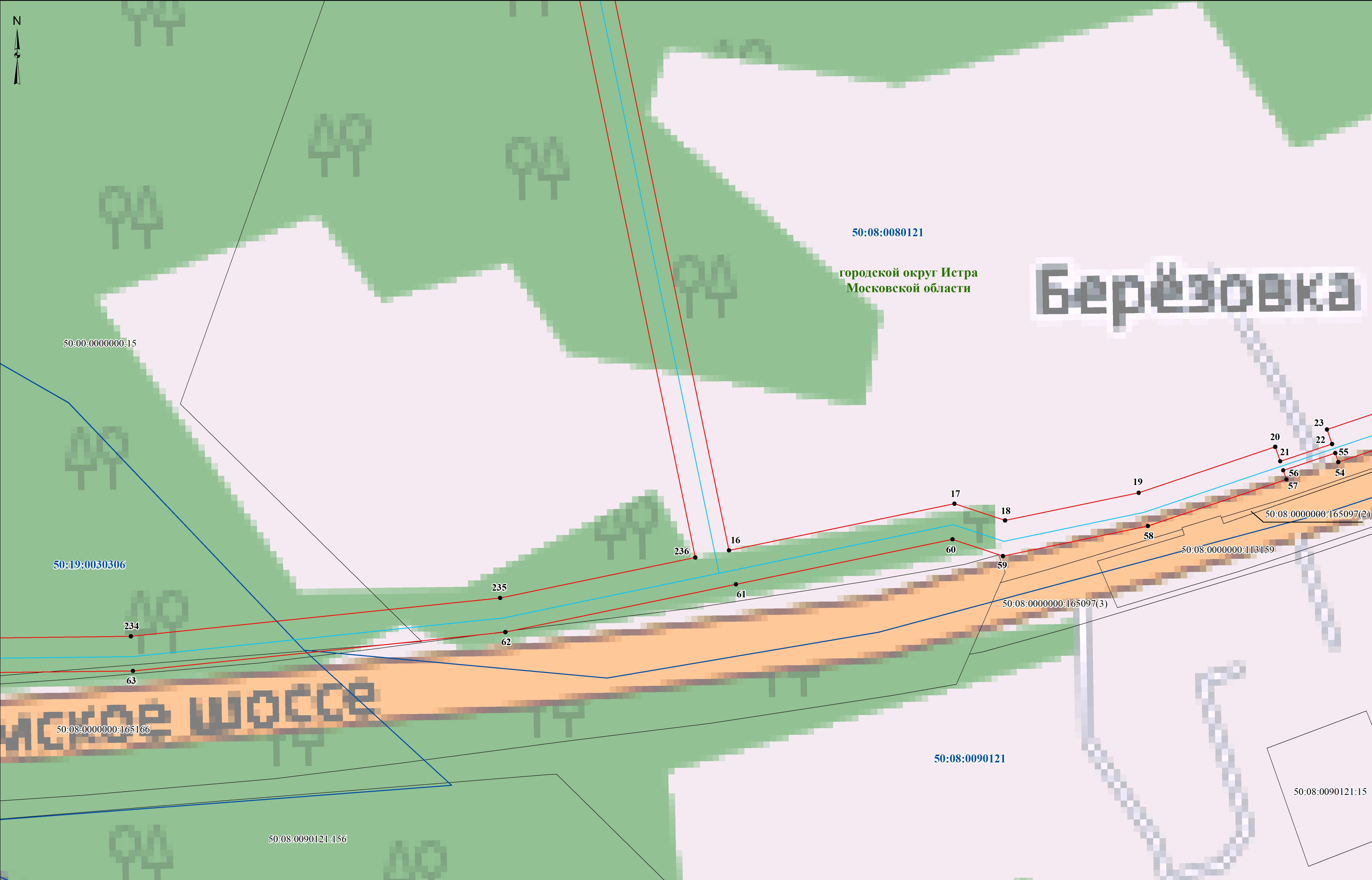


Схема расположения границ публичного сервитута



Условные обозначения:

- проектные границы публичного сервитута
- граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- граница кадастрового квартала

- проектное местоположение инженерного сооружения (газопровода)

50:08:0080121 - номер кадастрового квартала

городской округ Истра
Московской области - наименование городского округа

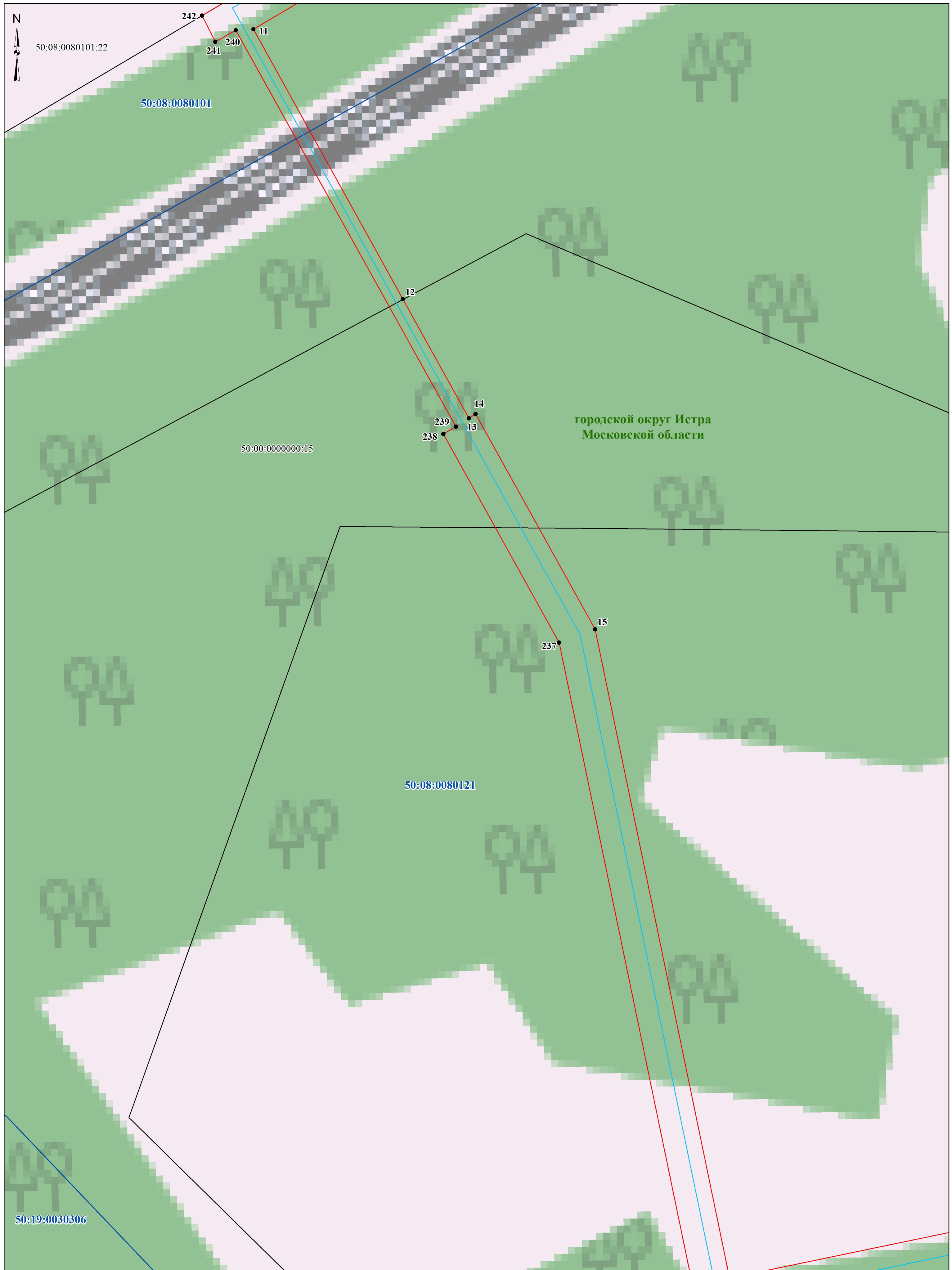
50:08:0000000:113159 - кадастровый номер земельного участка

50:08:0000000:165168(1) - кадастровый номер контура земельного участка

● 1 - характерная точка проектной границы публичного сервитута

Масштаб 1:800

Схема расположения границ публичного сервитута



Условные обозначения:

- - проектные границы публичного сервитута
- - граница земельного участка, сведения о котором содержатся в ЕГРН
- - граница кадастрового квартала

- - проектное местоположение инженерного сооружения (газопровода)

50:08:0080121 - номер кадастрового квартала

городской округ Истра
Московской области

50:00:000000:15 - кадастровый номер земельного участка

●¹ - характерная точка проектной границы публичного сервитута

Масштаб 1:900

