

ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ

Публичного сервитута для использования земельных участков в целях размещения линейного объекта "Тепловая сеть котельной П.Морозова 115" сроком на 49 лет

(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	Калининградская область, г.о город Калининград, город Калининград
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	4397 +/- 23 м ²
3.	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-39, 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	350641.44	1187787.82	Аналитический метод	0.1	-
2	350640.97	1187788.75	Аналитический метод	0.1	-
3	350640.20	1187789.45	Аналитический метод	0.1	-
4	350639.24	1187789.86	Аналитический метод	0.1	-
5	350638.20	1187789.91	Аналитический метод	0.1	-
6	350634.07	1187789.38	Аналитический метод	0.1	-
7	350632.97	1187789.01	Аналитический метод	0.1	-
8	350632.10	1187788.26	Аналитический метод	0.1	-
9	350631.57	1187787.23	Аналитический метод	0.1	-
10	350631.47	1187786.08	Аналитический метод	0.1	-
11	350632.20	1187779.21	Аналитический метод	0.1	-
12	350607.96	1187775.02	Аналитический метод	0.1	-
13	350600.28	1187815.07	Аналитический метод	0.1	-
14	350601.11	1187816.33	Аналитический метод	0.1	-
15	350601.23	1187817.44	Аналитический метод	0.1	-
16	350599.63	1187837.64	Аналитический метод	0.1	-
17	350604.35	1187838.91	Аналитический метод	0.1	-
18	350605.29	1187839.35	Аналитический метод	0.1	-
19	350606.03	1187840.09	Аналитический метод	0.1	-
20	350606.47	1187841.04	Аналитический метод	0.1	-
21	350606.56	1187842.08	Аналитический метод	0.1	-
22	350606.29	1187843.08	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	350605.69	1187843.93	Аналитический метод	0.1	-
24	350604.83	1187844.53	Аналитический метод	0.1	-
25	350603.83	1187844.80	Аналитический метод	0.1	-
26	350602.79	1187844.71	Аналитический метод	0.1	-
27	350595.66	1187842.79	Аналитический метод	0.1	-
28	350594.72	1187842.35	Аналитический метод	0.1	-
29	350593.99	1187841.62	Аналитический метод	0.1	-
30	350593.55	1187840.68	Аналитический метод	0.1	-
31	350593.45	1187839.65	Аналитический метод	0.1	-
32	350595.03	1187819.76	Аналитический метод	0.1	-
33	350571.68	1187817.14	Аналитический метод	0.1	-
34	350570.52	1187816.77	Аналитический метод	0.1	-
35	350569.62	1187815.97	Аналитический метод	0.1	-
36	350569.10	1187814.87	Аналитический метод	0.1	-
37	350569.05	1187813.66	Аналитический метод	0.1	-
38	350570.78	1187803.33	Аналитический метод	0.1	-
39	350553.40	1187801.18	Аналитический метод	0.1	-
40	350551.76	1187800.44	Аналитический метод	0.1	-
41	350550.21	1187801.73	Аналитический метод	0.1	-
42	350549.04	1187801.88	Аналитический метод	0.1	-
43	350535.53	1187800.99	Аналитический метод	0.1	-
44	350532.39	1187800.89	Аналитический метод	0.1	-
45	350525.17	1187800.53	Аналитический метод	0.1	-
46	350524.17	1187800.30	Аналитический метод	0.1	-
47	350523.31	1187799.75	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	350522.67	1187798.95	Аналитический метод	0.1	-
49	350522.35	1187797.97	Аналитический метод	0.1	-
50	350520.07	1187782.73	Аналитический метод	0.1	-
51	350517.31	1187782.29	Аналитический метод	0.1	-
52	350516.33	1187781.95	Аналитический метод	0.1	-
53	350515.52	1187781.30	Аналитический метод	0.1	-
54	350514.98	1187780.41	Аналитический метод	0.1	-
55	350514.78	1187779.38	Аналитический метод	0.1	-
56	350514.94	1187778.35	Аналитический метод	0.1	-
57	350515.45	1187777.44	Аналитический метод	0.1	-
58	350516.23	1187776.76	Аналитический метод	0.1	-
59	350517.21	1187776.39	Аналитический метод	0.1	-
60	350518.25	1187776.37	Аналитический метод	0.1	-
61	350523.19	1187777.15	Аналитический метод	0.1	-
62	350524.36	1187777.60	Аналитический метод	0.1	-
63	350525.25	1187778.49	Аналитический метод	0.1	-
64	350525.69	1187779.67	Аналитический метод	0.1	-
65	350527.93	1187794.65	Аналитический метод	0.1	-
66	350532.69	1187794.89	Аналитический метод	0.1	-
67	350535.83	1187795.00	Аналитический метод	0.1	-
68	350546.79	1187795.72	Аналитический метод	0.1	-
69	350548.38	1187794.40	Аналитический метод	0.1	-
70	350549.56	1187794.26	Аналитический метод	0.1	-
71	350553.98	1187794.60	Аналитический метод	0.1	-
72	350555.79	1187795.42	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	350574.63	1187797.76	Аналитический метод	0.1	-
74	350575.77	1187798.15	Аналитический метод	0.1	-
75	350576.67	1187798.95	Аналитический метод	0.1	-
76	350577.18	1187800.03	Аналитический метод	0.1	-
77	350577.22	1187801.24	Аналитический метод	0.1	-
78	350575.49	1187811.53	Аналитический метод	0.1	-
79	350594.43	1187813.66	Аналитический метод	0.1	-
80	350602.61	1187770.99	Аналитический метод	0.1	-
81	350603.05	1187769.92	Аналитический метод	0.1	-
82	350603.85	1187769.09	Аналитический метод	0.1	-
83	350604.91	1187768.63	Аналитический метод	0.1	-
84	350606.07	1187768.60	Аналитический метод	0.1	-
85	350635.99	1187773.77	Аналитический метод	0.1	-
86	350637.04	1187774.17	Аналитический метод	0.1	-
87	350637.87	1187774.92	Аналитический метод	0.1	-
88	350638.37	1187775.93	Аналитический метод	0.1	-
89	350638.46	1187777.05	Аналитический метод	0.1	-
90	350637.74	1187783.79	Аналитический метод	0.1	-
91	350638.96	1187783.95	Аналитический метод	0.1	-
92	350639.96	1187784.26	Аналитический метод	0.1	-
93	350640.79	1187784.90	Аналитический метод	0.1	-
94	350641.35	1187785.77	Аналитический метод	0.1	-
95	350641.58	1187786.79	Аналитический метод	0.1	-
1	350641.44	1187787.82	Аналитический метод	0.1	-
96	350623.86	1187726.85	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
97	350623.55	1187727.84	Аналитический метод	0.1	-
98	350622.92	1187728.67	Аналитический метод	0.1	-
99	350622.04	1187729.24	Аналитический метод	0.1	-
100	350621.03	1187729.47	Аналитический метод	0.1	-
101	350619.99	1187729.34	Аналитический метод	0.1	-
102	350619.07	1187728.86	Аналитический метод	0.1	-
103	350618.36	1187728.09	Аналитический метод	0.1	-
104	350617.95	1187727.13	Аналитический метод	0.1	-
105	350617.90	1187726.09	Аналитический метод	0.1	-
106	350619.42	1187714.08	Аналитический метод	0.1	-
107	350616.47	1187713.71	Аналитический метод	0.1	-
108	350599.81	1187711.65	Аналитический метод	0.1	-
109	350579.00	1187708.68	Аналитический метод	0.1	-
110	350553.11	1187705.04	Аналитический метод	0.1	-
111	350547.48	1187703.90	Аналитический метод	0.1	-
112	350531.10	1187700.07	Аналитический метод	0.1	-
113	350529.85	1187706.21	Аналитический метод	0.1	-
114	350536.68	1187707.21	Аналитический метод	0.1	-
115	350537.78	1187707.60	Аналитический метод	0.1	-
116	350538.64	1187708.37	Аналитический метод	0.1	-
117	350539.15	1187709.42	Аналитический метод	0.1	-
118	350539.22	1187710.58	Аналитический метод	0.1	-
119	350538.20	1187718.23	Аналитический метод	0.1	-
120	350537.89	1187719.22	Аналитический метод	0.1	-
121	350537.25	1187720.05	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
122	350536.37	1187720.60	Аналитический метод	0.1	-
123	350535.36	1187720.83	Аналитический метод	0.1	-
124	350534.32	1187720.69	Аналитический метод	0.1	-
125	350533.40	1187720.21	Аналитический метод	0.1	-
126	350532.70	1187719.44	Аналитический метод	0.1	-
127	350532.30	1187718.47	Аналитический метод	0.1	-
128	350532.26	1187717.43	Аналитический метод	0.1	-
129	350532.89	1187712.72	Аналитический метод	0.1	-
130	350525.84	1187711.69	Аналитический метод	0.1	-
131	350524.70	1187711.27	Аналитический метод	0.1	-
132	350523.81	1187710.44	Аналитический метод	0.1	-
133	350523.33	1187709.33	Аналитический метод	0.1	-
134	350523.33	1187708.12	Аналитический метод	0.1	-
135	350525.24	1187698.76	Аналитический метод	0.1	-
136	350515.50	1187696.69	Аналитический метод	0.1	-
137	350512.35	1187728.14	Аналитический метод	0.1	-
138	350512.10	1187729.14	Аналитический метод	0.1	-
139	350511.27	1187730.35	Аналитический метод	0.1	-
140	350508.89	1187753.80	Аналитический метод	0.1	-
141	350507.59	1187767.10	Аналитический метод	0.1	-
142	350507.31	1187768.11	Аналитический метод	0.1	-
143	350506.70	1187768.95	Аналитический метод	0.1	-
144	350505.84	1187769.54	Аналитический метод	0.1	-
145	350504.83	1187769.80	Аналитический метод	0.1	-
146	350503.79	1187769.70	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
147	350502.85	1187769.25	Аналитический метод	0.1	-
148	350502.12	1187768.50	Аналитический метод	0.1	-
149	350501.69	1187767.56	Аналитический метод	0.1	-
150	350501.61	1187766.52	Аналитический метод	0.1	-
151	350502.92	1187753.21	Аналитический метод	0.1	-
152	350505.50	1187727.83	Аналитический метод	0.1	-
153	350505.84	1187726.71	Аналитический метод	0.1	-
154	350506.55	1187725.85	Аналитический метод	0.1	-
155	350509.83	1187693.10	Аналитический метод	0.1	-
156	350510.56	1187686.06	Аналитический метод	0.1	-
157	350509.00	1187683.86	Аналитический метод	0.1	-
158	350508.56	1187682.92	Аналитический метод	0.1	-
159	350508.46	1187681.88	Аналитический метод	0.1	-
160	350508.72	1187680.88	Аналитический метод	0.1	-
161	350509.32	1187680.02	Аналитический метод	0.1	-
162	350510.17	1187679.42	Аналитический метод	0.1	-
163	350511.17	1187679.14	Аналитический метод	0.1	-
164	350512.21	1187679.23	Аналитический метод	0.1	-
165	350513.16	1187679.66	Аналитический метод	0.1	-
166	350513.90	1187680.40	Аналитический метод	0.1	-
167	350516.11	1187683.52	Аналитический метод	0.1	-
168	350516.56	1187684.49	Аналитический метод	0.1	-
169	350516.64	1187685.56	Аналитический метод	0.1	-
170	350516.11	1187690.69	Аналитический метод	0.1	-
171	350529.46	1187693.53	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
172	350548.84	1187698.06	Аналитический метод	0.1	-
173	350554.13	1187699.13	Аналитический метод	0.1	-
174	350579.84	1187702.74	Аналитический метод	0.1	-
175	350600.65	1187705.71	Аналитический метод	0.1	-
176	350617.22	1187707.75	Аналитический метод	0.1	-
177	350623.15	1187708.50	Аналитический метод	0.1	-
178	350624.26	1187708.87	Аналитический метод	0.1	-
179	350625.15	1187709.64	Аналитический метод	0.1	-
180	350625.67	1187710.69	Аналитический метод	0.1	-
181	350625.76	1187711.86	Аналитический метод	0.1	-
96	350623.86	1187726.85	Аналитический метод	0.1	-
182	350496.80	1187667.99	Аналитический метод	0.1	-
183	350495.50	1187671.62	Аналитический метод	0.1	-
184	350495.01	1187672.50	Аналитический метод	0.1	-
185	350494.25	1187673.16	Аналитический метод	0.1	-
186	350493.32	1187673.54	Аналитический метод	0.1	-
187	350492.31	1187673.59	Аналитический метод	0.1	-
188	350433.26	1187666.27	Аналитический метод	0.1	-
189	350425.90	1187665.38	Аналитический метод	0.1	-
190	350424.78	1187665.01	Аналитический метод	0.1	-
191	350423.89	1187664.23	Аналитический метод	0.1	-
192	350423.37	1187663.18	Аналитический метод	0.1	-
193	350423.30	1187662.00	Аналитический метод	0.1	-
194	350424.88	1187650.23	Аналитический метод	0.1	-
195	350401.73	1187646.20	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
196	350400.75	1187645.84	Аналитический метод	0.1	-
197	350399.95	1187645.17	Аналитический метод	0.1	-
198	350399.42	1187644.27	Аналитический метод	0.1	-
199	350399.24	1187643.25	Аналитический метод	0.1	-
200	350399.42	1187642.22	Аналитический метод	0.1	-
201	350399.94	1187641.32	Аналитический метод	0.1	-
202	350400.73	1187640.65	Аналитический метод	0.1	-
203	350401.71	1187640.29	Аналитический метод	0.1	-
204	350402.75	1187640.28	Аналитический метод	0.1	-
205	350428.74	1187644.80	Аналитический метод	0.1	-
206	350429.81	1187645.21	Аналитический метод	0.1	-
207	350430.65	1187645.99	Аналитический метод	0.1	-
208	350431.14	1187647.02	Аналитический метод	0.1	-
209	350431.20	1187648.16	Аналитический метод	0.1	-
210	350429.64	1187659.78	Аналитический метод	0.1	-
211	350433.99	1187660.31	Аналитический метод	0.1	-
212	350490.67	1187667.34	Аналитический метод	0.1	-
213	350491.05	1187666.27	Аналитический метод	0.1	-
214	350491.37	1187663.88	Аналитический метод	0.1	-
215	350487.46	1187663.29	Аналитический метод	0.1	-
216	350486.36	1187662.89	Аналитический метод	0.1	-
217	350485.50	1187662.10	Аналитический метод	0.1	-
218	350485.01	1187661.04	Аналитический метод	0.1	-
219	350484.95	1187659.88	Аналитический метод	0.1	-
220	350487.18	1187645.29	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
221	350474.81	1187643.96	Аналитический метод	0.1	-
222	350473.85	1187651.20	Аналитический метод	0.1	-
223	350473.54	1187652.20	Аналитический метод	0.1	-
224	350472.91	1187653.02	Аналитический метод	0.1	-
225	350472.03	1187653.58	Аналитический метод	0.1	-
226	350471.01	1187653.81	Аналитический метод	0.1	-
227	350469.98	1187653.67	Аналитический метод	0.1	-
228	350469.05	1187653.19	Аналитический метод	0.1	-
229	350468.35	1187652.42	Аналитический метод	0.1	-
230	350467.95	1187651.46	Аналитический метод	0.1	-
231	350467.91	1187650.42	Аналитический метод	0.1	-
232	350468.85	1187643.34	Аналитический метод	0.1	-
233	350448.83	1187641.29	Аналитический метод	0.1	-
234	350447.69	1187640.93	Аналитический метод	0.1	-
235	350446.77	1187640.15	Аналитический метод	0.1	-
236	350446.24	1187639.07	Аналитический метод	0.1	-
237	350446.17	1187637.87	Аналитический метод	0.1	-
238	350447.43	1187629.30	Аналитический метод	0.1	-
239	350447.76	1187628.31	Аналитический метод	0.1	-
240	350448.41	1187627.50	Аналитический метод	0.1	-
241	350449.29	1187626.95	Аналитический метод	0.1	-
242	350450.31	1187626.74	Аналитический метод	0.1	-
243	350451.35	1187626.89	Аналитический метод	0.1	-
244	350452.26	1187627.39	Аналитический метод	0.1	-
245	350452.95	1187628.17	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
246	350453.34	1187629.13	Аналитический метод	0.1	-
247	350453.37	1187630.18	Аналитический метод	0.1	-
248	350452.57	1187635.65	Аналитический метод	0.1	-
249	350472.53	1187637.69	Аналитический метод	0.1	-
250	350490.94	1187639.66	Аналитический метод	0.1	-
251	350492.09	1187640.02	Аналитический метод	0.1	-
252	350493.00	1187640.81	Аналитический метод	0.1	-
253	350493.52	1187641.89	Аналитический метод	0.1	-
254	350493.59	1187643.09	Аналитический метод	0.1	-
255	350491.34	1187657.83	Аналитический метод	0.1	-
256	350493.16	1187658.29	Аналитический метод	0.1	-
257	350493.97	1187658.95	Аналитический метод	0.1	-
258	350494.51	1187659.84	Аналитический метод	0.1	-
259	350494.64	1187661.30	Аналитический метод	0.1	-
260	350496.18	1187661.87	Аналитический метод	0.1	-
261	350496.89	1187662.64	Аналитический метод	0.1	-
262	350497.28	1187663.60	Аналитический метод	0.1	-
263	350497.32	1187664.64	Аналитический метод	0.1	-
182	350496.80	1187667.99	Аналитический метод	0.1	-
264	350396.04	1187642.27	Аналитический метод	0.1	-
265	350395.48	1187643.15	Аналитический метод	0.1	-
266	350394.65	1187643.78	Аналитический метод	0.1	-
267	350393.66	1187644.09	Аналитический метод	0.1	-
268	350392.62	1187644.05	Аналитический метод	0.1	-
269	350348.36	1187634.16	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
270	350347.39	1187633.76	Аналитический метод	0.1	-
271	350346.63	1187633.05	Аналитический метод	0.1	-
272	350346.15	1187632.13	Аналитический метод	0.1	-
273	350346.01	1187631.09	Аналитический метод	0.1	-
274	350346.24	1187630.08	Аналитический метод	0.1	-
275	350346.80	1187629.20	Аналитический метод	0.1	-
276	350347.63	1187628.57	Аналитический метод	0.1	-
277	350348.62	1187628.26	Аналитический метод	0.1	-
278	350349.66	1187628.30	Аналитический метод	0.1	-
279	350393.92	1187638.19	Аналитический метод	0.1	-
280	350394.89	1187638.59	Аналитический метод	0.1	-
281	350395.65	1187639.30	Аналитический метод	0.1	-
282	350396.13	1187640.22	Аналитический метод	0.1	-
283	350396.27	1187641.26	Аналитический метод	0.1	-
264	350396.04	1187642.27	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



Условные обозначения

- 1 - Обозначение новой характерной точки
- - Характерная точка границы, сведения о которой позволяют однозначно определить ее положение на местности
- - Граница публичного сервитута
- - Граница сооружения
- :10009 - Кадастровый номер земельного участка
- :39:15:150848 - Граница земельного участка
- :39:15:150839 - Номер кадастрового квартала
- :10009 - Граница кадастрового квартала

Подпись _____

Дата " ____ " ____ г.

Место для оттиска печати (при наличии) лица, составившего описание местоположения границ объекта