ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Публичный сервитут объекта электросетевого хозяйства «ВЛ-110 кВ Копорская-5»

(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	Ленинградская область, Ломоносовский район, Сосновоборский район, г. Сосновый Бор
2.	Площадь объекта \pm величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$) кв.м. $\Delta P = \pm 3.5^{\circ}$ Mt $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$ $^{\circ}$	583 194± 267 м²
3.	Иные характеристики объекта	Год ввода в эксплуатацию, г.: 2008 Количество опор, шт.: 51 Протяженность объекта, км: 12,65 Публичный сервитут под объект электросетевого хозяйства Цель установления: В соответствии со ст. 39.37 Земельного Кодекса Российской Федерации «Цели установления публичного сервитута». В порядке, предусмотренном настоящей главой, публичный сервитут устанавливается для использования земельных участков и (или) земель в следующих целях: п.1. Размещение объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, либо необходимы для организации услуг связи, электро-, газо-, тепло-, водоснабжения населения и водоотведения, подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения, либо переносятся в связи с изъятием земельных участков, на которых они ранее располагались, для государственных или муниципальных нужд (далее также - инженерные сооружения). Наименование объекта публичного сервитута: ВЛ-110 кВ Копорская-5 Кадастровый район: 47:00

Сведения об объекте

Сведения о местоположении границ объекта

- 1. Система координат МСК-47 (Зона-2)
- 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение	Координаты, м		Мотол опродоления моординат	Средняя квадратическ ая	Описание обозначения
характерных точек границ	X	Y	Метод определения координат характерной точки	погрешность положения характерной точки (Mt), м	точки на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6
1	421591.15	2134867.20	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
2	421631.51	2134842.05	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
3	421642.75	2134858.59	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
4	421660.93	2134885.32	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
5	421663.48	2134890.59	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
6	421664.39	2134896.37	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
7	421663.59	2134902.17	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
8	421661.15	2134907.49	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
9	421551.27	2135076.11	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
10	421445.02	2135238.02	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
11	421355.53	2135375.45	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
12	421458.55	2135662.60	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
13	421564.63	2135953.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
14	421662.87	2136223.94	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
15	421762.80	2136498.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
16	421866.80	2136783.87	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
17	421985.45	2137104.95	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
18	422062.19	2137341.46	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

			Сведения об объекте		
19	422150.98	2137610.37	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
20	422242.02	2137886.10	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
21	422325.17	2138139.52	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
22	422419.52	2138423.70	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
23	422497.12	2138656.65	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
24	422638.65	2139020.74	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
25	422729.84	2139315.54	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
26	422810.28	2139575.65	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
27	422913.45	2139911.26	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
28	422984.14	2140138.16	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
29	423046.41	2140296.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
30	423148.80	2140545.93	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
31	423242.28	2140768.07	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
32	423454.97	2140937.12	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
33	423667.01	2141102.74	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
34	423891.35	2141277.86	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
35	424101.86	2141442.55	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
36	424296.07	2141593.24	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
37	424505.03	2141756.80	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
38	424710.46	2141916.81	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
39	425110.55	2142227.33	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
40	425324.31	2142392.19	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
41	425460.76	2142432.95	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
42	425594.18	2142472.34	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

			Сведения об объекте		
43	425846.61	2142551.16	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
44	425849.23	2142552.19	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
45	425851.68	2142553.57	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
46	426035.59	2142675.03	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
47	426233.60	2142786.85	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
48	426476.98	2142920.85	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
49	426479.56	2142922.54	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
50	426481.85	2142924.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
51	426664.18	2143116.90	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
52	426838.65	2143216.07	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
53	427022.59	2143316.54	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
54	427208.39	2143417.49	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
55	427404.86	2143524.61	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
56	427406.34	2143525.51	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
57	427407.74	2143526.52	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
58	427472.56	2143578.09	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
59	427575.68	2143656.17	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
60	427578.98	2143659.33	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
61	427581.48	2143663.15	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
62	427583.05	2143667.43	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
63	427583.61	2143671.96	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
64	427585.33	2143892.22	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
65	427586.25	2144096.80	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
66	427789.83	2144209.53	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

			Сведения об объекте		
67	427945.88	2144297.19	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
68	427950.53	2144300.79	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
69	427953.92	2144305.57	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
70	427955.78	2144311.14	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
71	427955.95	2144317.01	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
72	427936.86	2144476.32	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
73	427929.55	2144537.37	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
74	427884.93	2144532.62	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
75	427892.35	2144472.29	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
76	427910.12	2144327.76	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
77	427768.12	2144248.49	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
78	427552.37	2144128.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
79	427548.13	2144125.62	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
80	427544.86	2144121.47	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
81	427542.79	2144116.60	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
82	427542.07	2144111.37	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
83	427541.13	2143892.50	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
84	427539.14	2143684.13	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
85	427381.38	2143563.62	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
86	427186.63	2143457.45	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
87	427000.82	2143356.49	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
88	426816.72	2143255.94	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
89	426636.09	2143158.33	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
90	426633.44	2143156.62	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

			Сведения об объекте		
91	426631.09	2143154.50	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
92	426448.75	2142962.21	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
93	426210.74	2142827.92	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
94	426009.62	2142717.79	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
95	425827.59	2142597.46	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
96	425580.43	2142517.18	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
97	425447.60	2142478.07	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
98	425305.12	2142438.46	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
99	425301.44	2142437.03	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
100	425298.10	2142434.91	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
101	425081.68	2142264.41	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
102	424682.50	2141952.71	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
103	424477.03	2141792.66	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
104	424268.10	2141629.13	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
105	424073.90	2141478.45	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
106	423863.33	2141313.71	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
107	423639.00	2141138.60	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
108	423426.95	2140972.98	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
109	423206.26	2140803.15	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
110	423202.52	2140799.39	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
111	423199.90	2140794.77	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
112	423106.72	2140563.25	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
113	423003.65	2140313.84	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
114	422940.53	2140153.48	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

			Сведения об объекте		
115	422869.97	2139924.66	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
116	422766.80	2139589.06	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
117	422686.38	2139328.99	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
118	422595.67	2139035.74	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
119	422453.65	2138672.32	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
120	422376.33	2138438.02	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
121	422281.96	2138153.78	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
122	422198.80	2137900.33	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
123	422107.77	2137624.64	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
124	422018.96	2137355.65	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
125	421941.80	2137120.11	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
126	421824.07	2136799.51	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
127	421720.05	2136513.80	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
128	421620.11	2136239.48	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
129	421521.88	2135969.19	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
130	421415.72	2135677.98	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
131	421361.62	2135520.71	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
132	421309.60	2135379.26	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
133	421308.52	2135374.75	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
134	421308.50	2135370.10	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
135	421309.56	2135365.58	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
136	421311.63	2135361.42	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
137	421408.03	2135213.83	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-
138	421514.29	2135051.90	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-

Сведения об объекте							
139	421615.87	2134896.69	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-		
1	421591.15	2134867.20	метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.10	-		

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

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

Раздел 3

Сведения об объекте

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

- 1. Система координат -
- 2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическа я погрешность	Описание обозначения точки на
границ	X	Y	X	Y	характерной положения характерной точки (Mt), м	местности (при наличии)	
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

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

Обозначение характерных точек	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат	Средняя квадратическая погрешность	Описание обозначен ия точки
части границы	X	Y	X	Y	характерной характе	положения характерной точки (Mt), м	на местности (при наличии)
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-