

ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ГРАНИЦ

Публичный сервитут для использования земельных участков в целях размещения сооружения - - воздушная линия 110

кВ Мраморная-Болото, от подстанции Мраморная до опоры 223

(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	Челябинская область, Каслинский р-н
2	Площадь объекта $\pm$ величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ²	567356 $\pm$ 264
3	Иные характеристики объекта	1. Публичный сервитут установлен с целью размещения объектов электросетевого хозяйства сроком на 49 лет

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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	694935.89	2260157.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
2	694926.09	2260214.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
3	694808.34	2260260.27	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
4	694653.03	2260320.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
5	694497.66	2260380.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
6	694341.32	2260440.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
7	694185.54	2260500.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
8	694046.07	2260554.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
9	693897.46	2260605.58	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
10	693766.66	2260662.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
11	693611.10	2260722.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
12	693456.54	2260782.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
13	693309.52	2260838.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
14	693120.89	2260911.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
15	692969.08	2260970.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
16	692873.11	2261007.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
17	692720.56	2261066.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
18	692563.42	2261126.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
19	692408.71	2261186.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
20	692272.39	2261239.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
21	692116.53	2261299.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
22	691960.42	2261359.53	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
23	691811.52	2261417.01	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
24	691654.74	2261477.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
25	691501.84	2261535.68	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
26	691348.55	2261594.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
27	691198.31	2261652.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
28	691080.82	2261697.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
29	690969.38	2261739.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
30	690814.24	2261799.17	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
31	690665.06	2261856.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
32	690515.45	2261913.67	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
33	690368.55	2261969.96	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
34	690210.54	2262030.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
35	690055.31	2262090.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
36	689899.21	2262149.82	Метод спутниковых геодезических	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
37	689750.18	2262206.93	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
38	689593.18	2262267.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
39	689438.46	2262326.39	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
40	689281.67	2262386.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
41	689127.12	2262445.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
42	688971.06	2262505.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
43	688815.31	2262565.20	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
44	688666.35	2262626.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
45	688509.50	2262682.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
46	688359.95	2262739.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
47	688266.98	2262775.03	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
48	688149.91	2262819.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
49	688035.77	2262863.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
50	687960.99	2262892.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
51	687830.95	2262942.29	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
52	687719.11	2262985.19	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
53	687588.83	2263035.16	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
54	687504.88	2263067.37	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
55	687314.11	2263082.81	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
56	687081.97	2263101.60	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
57	686989.30	2263109.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
58	686888.69	2263117.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
59	686724.22	2263130.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
60	686560.82	2263143.78	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
61	686401.93	2263156.64	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
62	686310.14	2263164.07	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
63	686129.66	2263178.68	Метод спутниковых геодезических	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
64	685965.70	2263191.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
65	685800.12	2263205.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
66	685634.40	2263218.77	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
67	685467.96	2263232.24	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
68	685316.99	2263244.46	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
69	685219.09	2263252.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
70	685121.20	2263260.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
71	685022.05	2263268.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
72	684870.92	2263280.57	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
73	684684.28	2263295.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
74	684532.41	2263308.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
75	684380.53	2263321.09	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
76	684213.18	2263334.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
77	684123.70	2263342.31	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
78	684124.52	2263326.95	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
79	684126.79	2263291.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
80	684209.06	2263285.08	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
81	684376.41	2263271.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
82	684528.29	2263258.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
83	684680.16	2263246.15	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
84	684866.84	2263230.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
85	685018.01	2263218.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
86	685117.16	2263210.47	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
87	685215.05	2263202.54	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
88	685312.95	2263194.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
89	685463.92	2263182.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
90	685630.36	2263168.93	Метод спутниковых геодезических	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
91	685796.08	2263155.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
92	685961.66	2263142.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
93	686125.62	2263128.84	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
94	686306.10	2263114.23	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
95	686397.89	2263106.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
96	686556.78	2263093.94	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
97	686720.18	2263080.71	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
98	686884.65	2263067.40	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
99	686985.26	2263059.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
100	687077.93	2263051.76	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
101	687310.07	2263032.97	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
102	687493.68	2263018.11	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
103	687570.93	2262988.48	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
104	687701.21	2262938.51	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
105	687813.05	2262895.61	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
106	687943.09	2262845.73	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
107	688017.87	2262817.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
108	688132.01	2262773.26	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
109	688249.08	2262728.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
110	688342.05	2262692.69	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
111	688492.18	2262635.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
112	688648.49	2262579.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
113	688796.87	2262518.72	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
114	688953.16	2262458.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
115	689109.22	2262399.02	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
116	689263.77	2262339.80	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
117	689420.56	2262279.71	Метод спутниковых геодезических	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
118	689575.28	2262220.42	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
119	689732.28	2262160.25	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
120	689881.31	2262103.14	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
121	690037.41	2262043.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
122	690192.64	2261983.83	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
123	690350.65	2261923.28	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
124	690497.55	2261866.99	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
125	690647.16	2261809.66	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
126	690796.34	2261752.49	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
127	690951.48	2261693.04	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
128	691062.92	2261650.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
129	691180.41	2261605.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
130	691330.65	2261547.74	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-

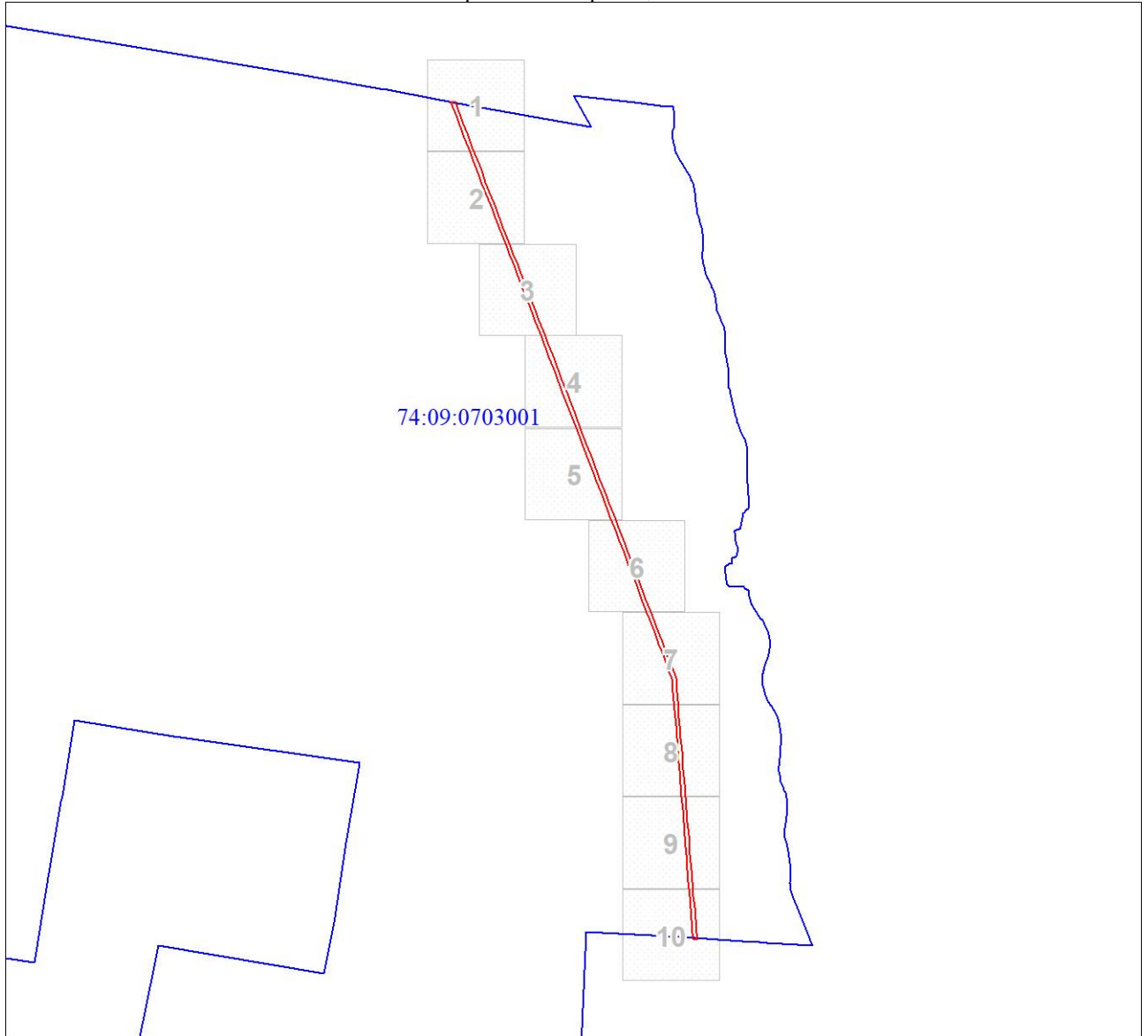
Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
2. Сведения о характерных точках границ объекта					
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
131	691483.94	2261489.00	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
132	691636.84	2261430.41	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
133	691793.58	2261370.35	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
134	691942.42	2261312.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
135	692098.53	2261252.62	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
136	692254.39	2261192.45	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
137	692390.71	2261139.82	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
138	692545.42	2261080.10	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
139	692702.56	2261019.44	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
140	692855.11	2260960.55	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
141	692951.08	2260923.50	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
142	693102.89	2260864.89	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
143	693291.52	2260792.06	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
144	693438.56	2260735.42	Метод спутниковых геодезических	0.1	-

Сведения о местоположении границ объекта					
1. Система координат МСК-74					
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			
			измерений (определений)		
145	693593.12	2260675.88	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
146	693747.68	2260616.34	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
147	693879.36	2260558.92	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
148	694028.97	2260507.86	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
149	694167.52	2260454.32	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
150	694323.30	2260394.12	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
151	694479.64	2260333.70	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
152	694635.01	2260273.65	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
153	694790.32	2260213.63	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	0.1	-
1	694935.89	2260157.38	Метод спутниковых геодезических измерений (определений)	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
-	-	-	-	-	-

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат МСК-74							
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
-	-	-	-	-	-	-	-

План границ объекта

Обзорная схема границ ЗОУИТ



Масштаб 1:86345

Используемые условные знаки и обозначения:



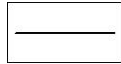
Характерная точка границы объекта



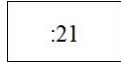
Надписи номеров характерных точек границы объекта



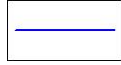
граница публичного сервитута



граница земельного участка, установленная в соответствии с требованиями федерального законодательства, включенная в ЕГРН



кадастровый номер земельного участка, сведения о котором имеются в ЕГРН



граница кадастрового квартала

74:06:0107003

номер кадастрового квартала



местоположение (ориентир)

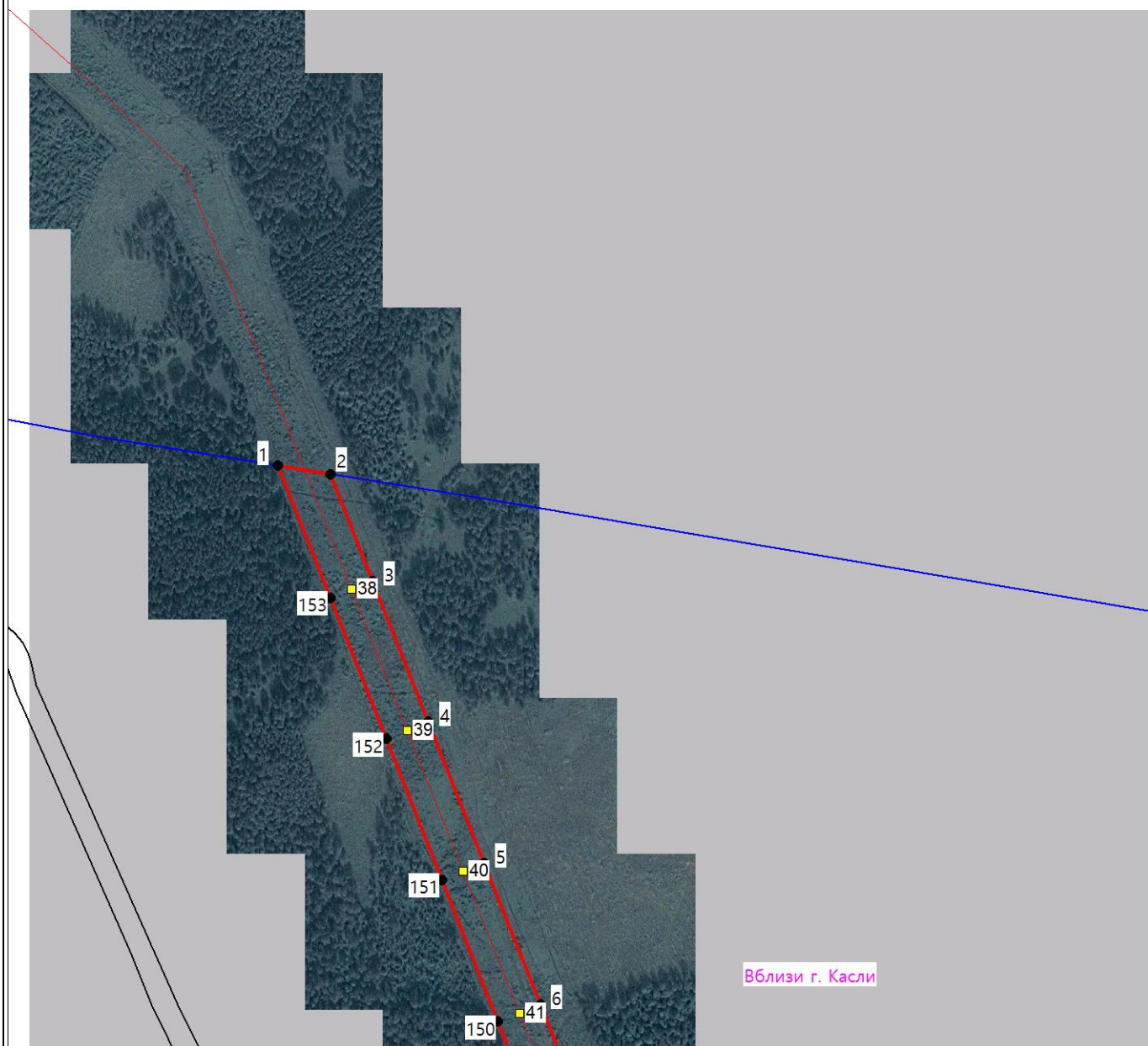
Подпись

Морева М. О.

Дата 20 сентября 2021 г.

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





Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

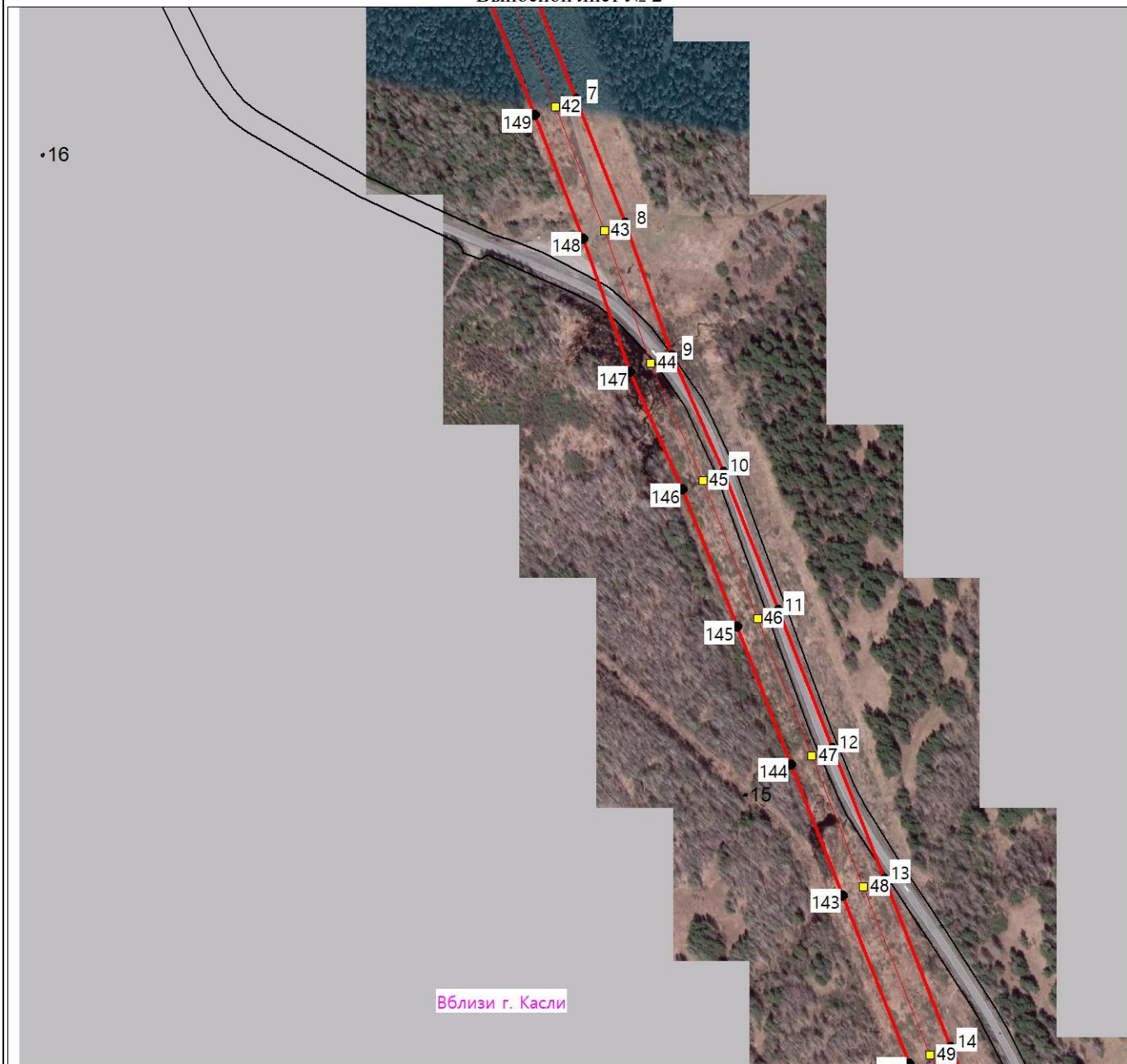
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 2



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

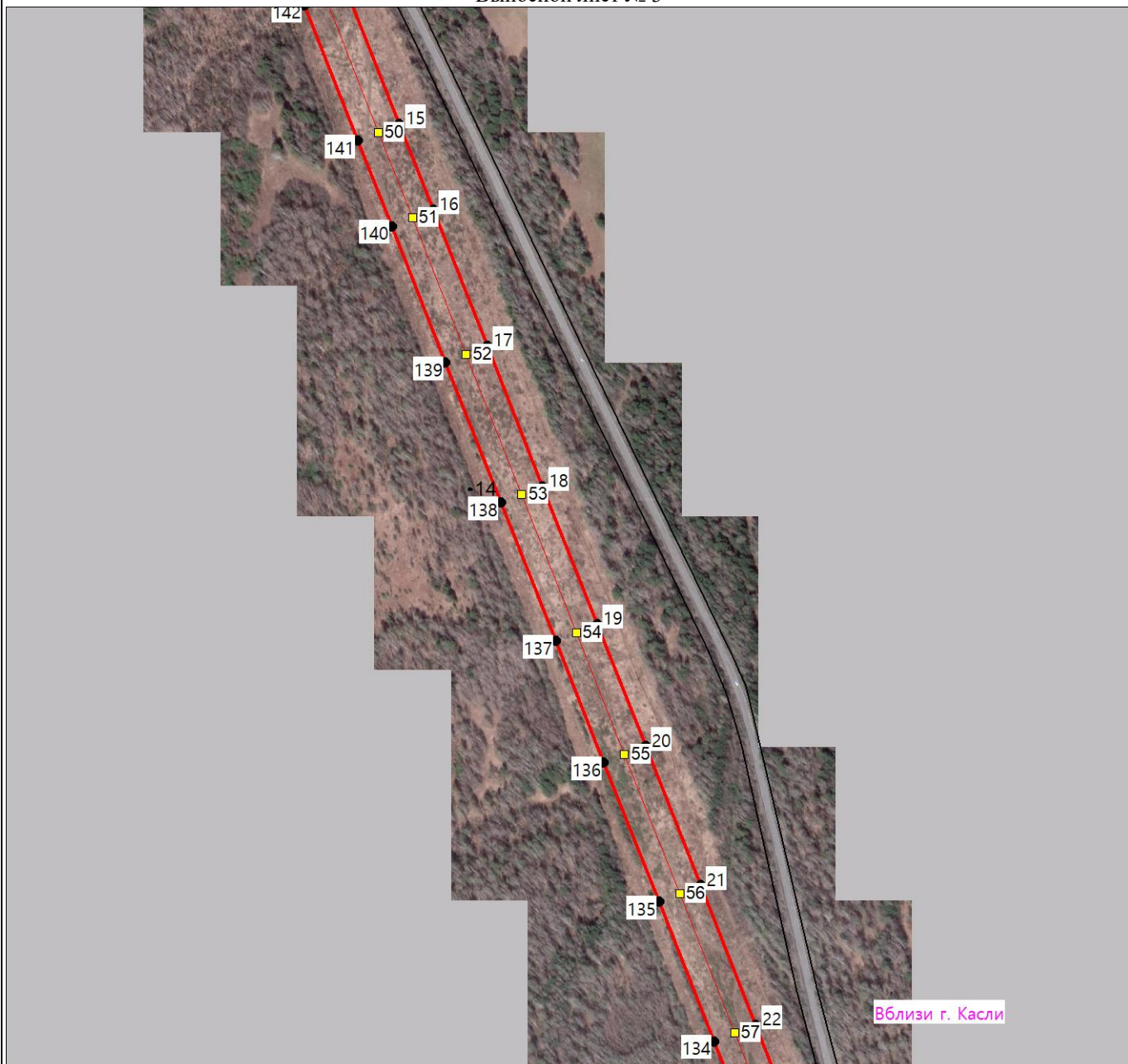
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 3



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

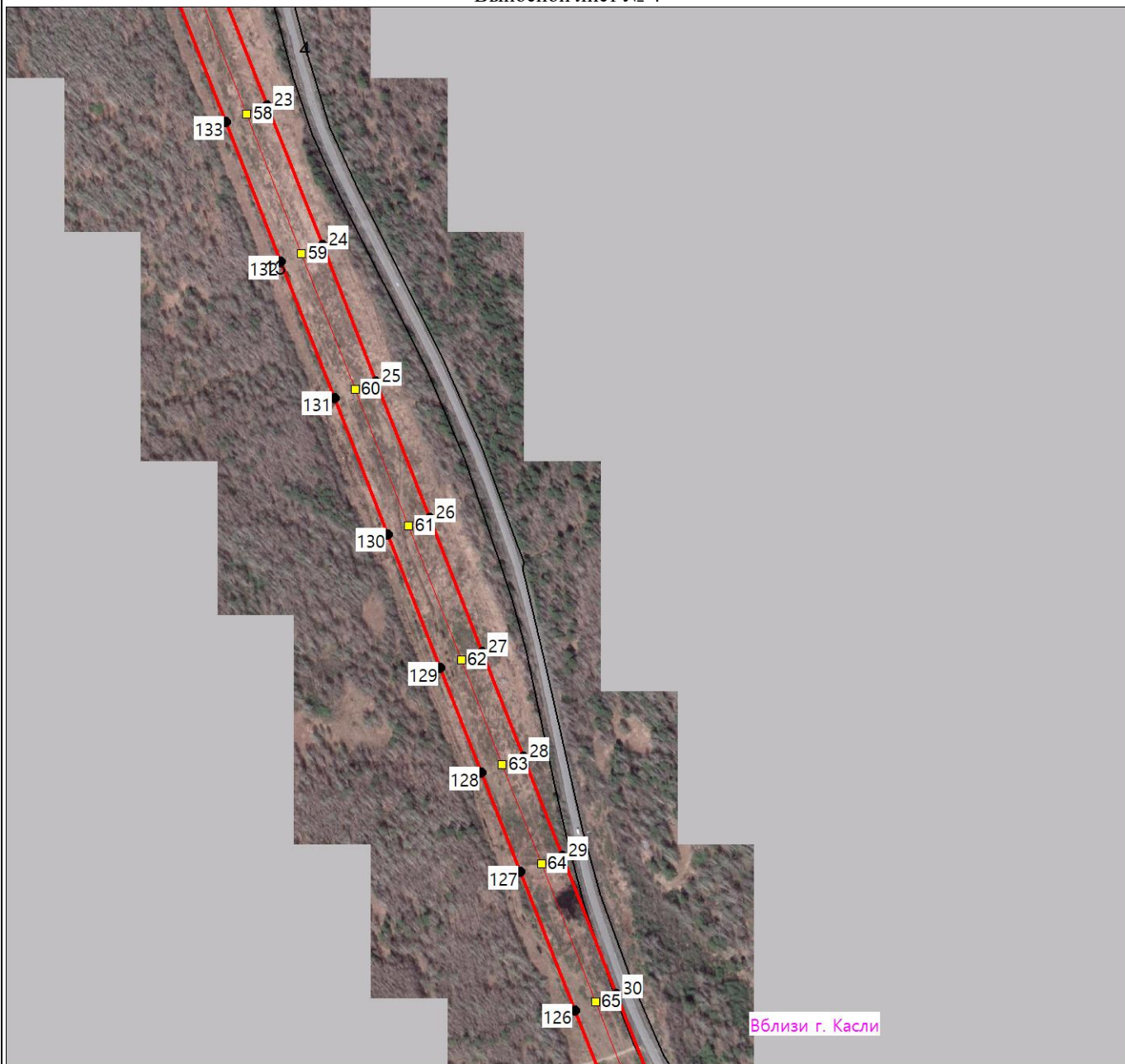
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 4



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

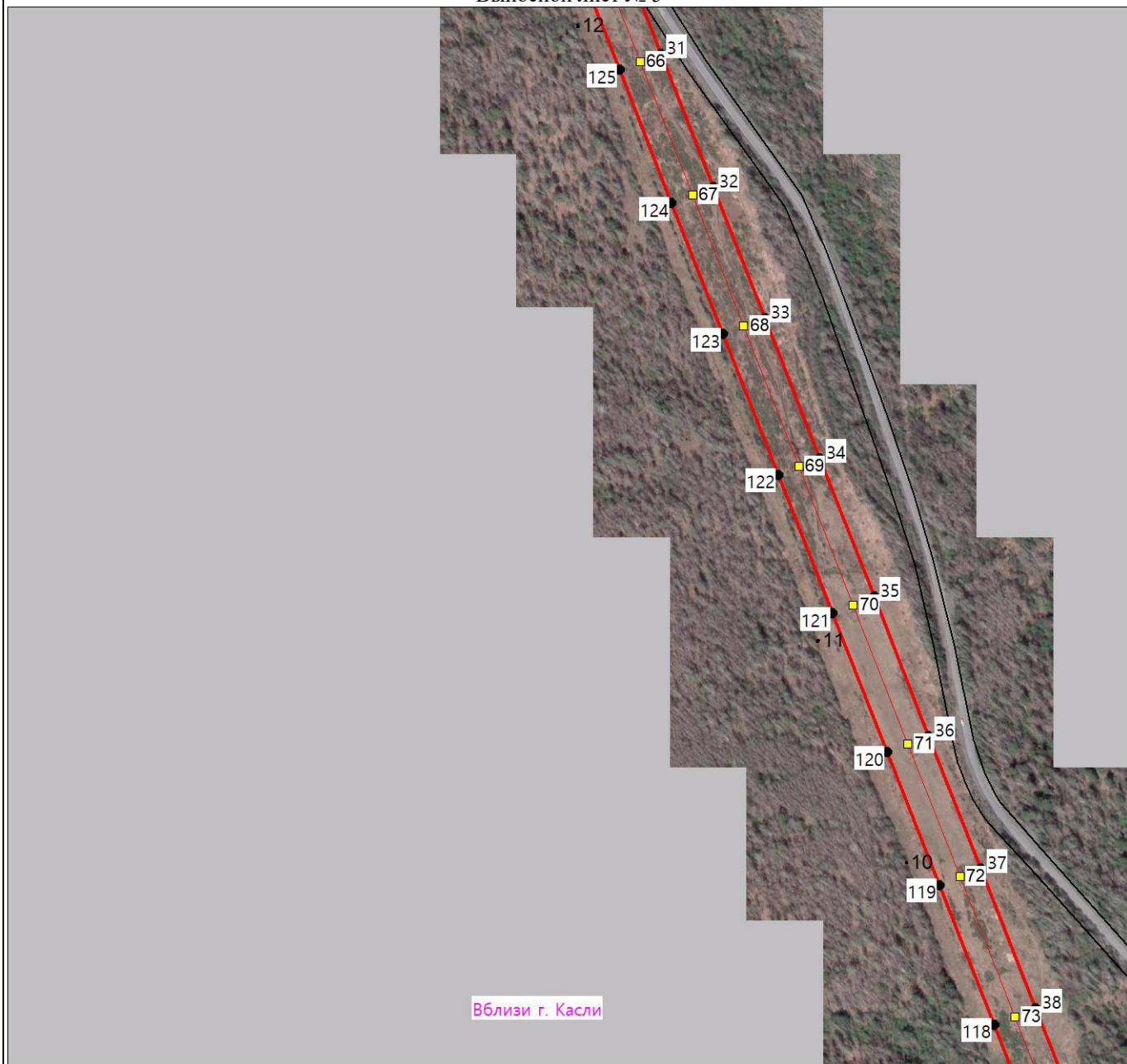
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 5



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 6



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

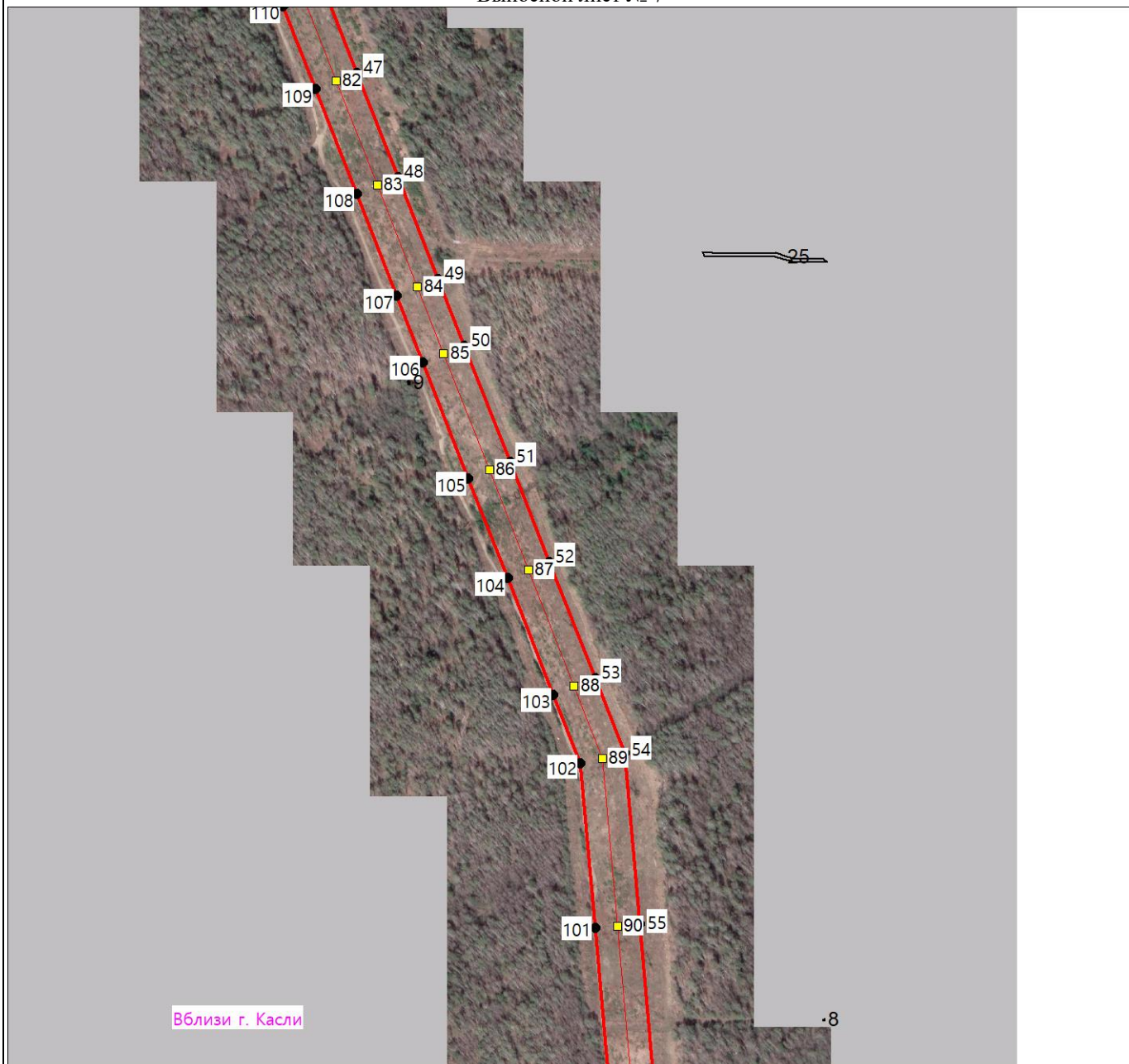
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 7



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 8



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 9



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

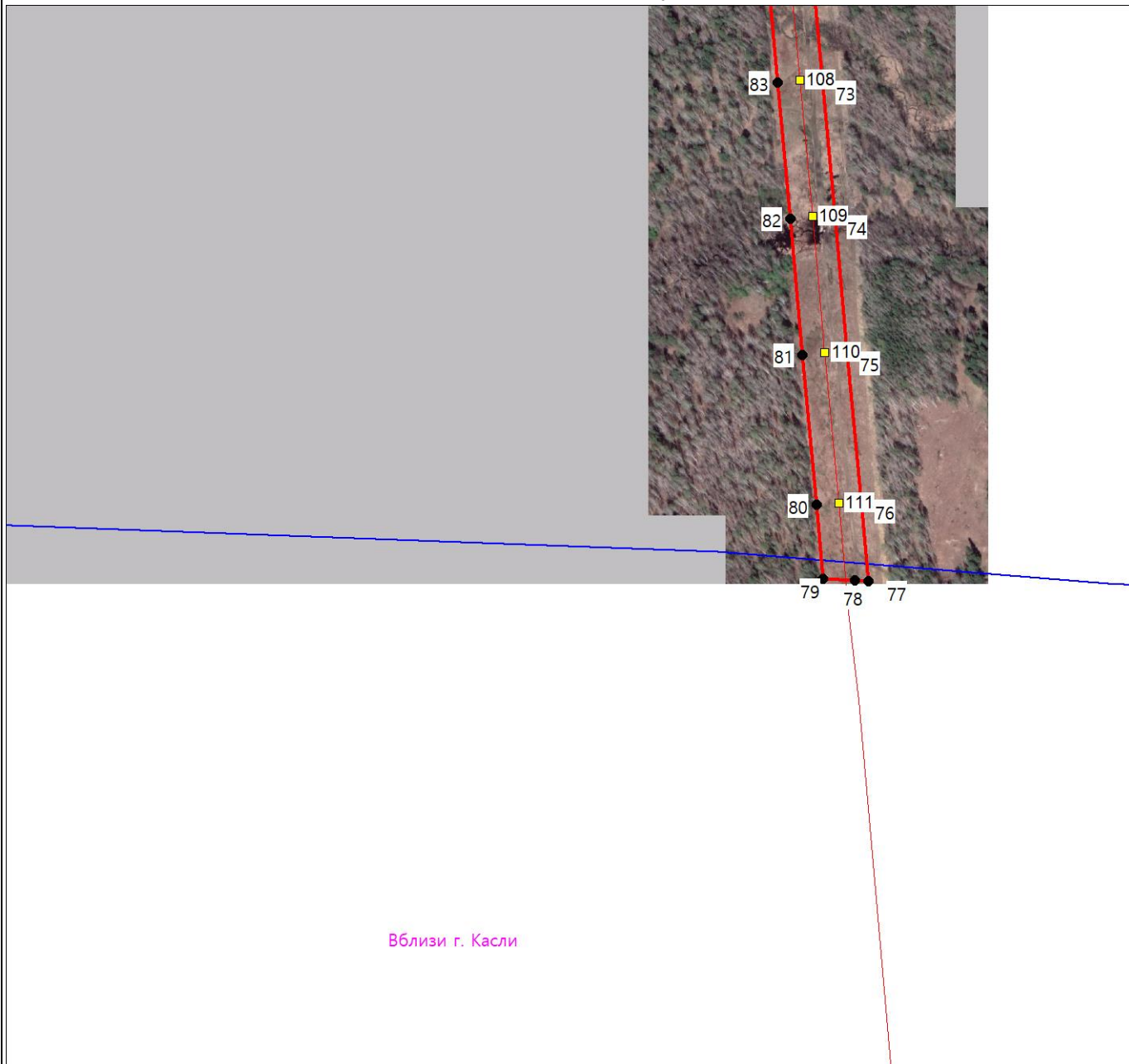
Дата 20 сентября 2021 г.

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



План границ объекта

Выносной лист № 10



Масштаб 1:7000

Используемые условные знаки и обозначения:

Условные обозначения представлены на листе 14

Подпись

Морева М. О.

Дата 20 сентября 2021 г.

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

