



**МАРИЙ ЭЛ РЕСПУБЛИКЫН  
ЧОНГЫМАШ,  
АРХИТЕКТУР ДЕН  
ИЛЕМ-КОММУНАЛ  
ОЗАНЛЫК  
МИНИСТЕРСТВЫЖЕ**

**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА,  
АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-  
КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ**

## **П Р И К А З**

от 11 ноября 2019 г. № 440

### **Об утверждении границ охранных зон газораспределительных сетей и наложении ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки**

В соответствии с Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878, постановлением Правительства Республики Марий Эл от 24 февраля 2012 г. № 54 «Об уполномоченном органе исполнительной власти Республики Марий Эл по утверждению границ охранных зон газораспределительных сетей и наложению ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить границы охранных зон в виде территорий, ограниченных условными линиями, обозначенными в картах (планах) объектов землеустройства:

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисята, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1803, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 875 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурской, д. Михеенки, по координатам характерных точек согласно приложению № 1;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1807, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 5006 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Ананур, по координатам характерных точек согласно приложению № 2;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1812, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 875 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Феклисыта, по координатам характерных точек согласно приложению № 3;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1817, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 4893 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Купсола (Кукнурское с/п), по координатам характерных точек согласно приложению № 4;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0250101:140, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 467 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Березники, по координатам характерных точек согласно приложению № 5;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0620101:167, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 937 м, адрес: Марий Эл, р-н Сернурский, д. Кондрачи, по координатам характерных точек согласно приложению № 6;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисыта, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0880101:154, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 740 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Малая Кульша, по координатам характерных точек согласно приложению № 7;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисята, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:1300101:135, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 443 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурской, д. Пучиглазово, по координатам характерных точек согласно приложению № 8;

распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д.Купсола, д.Малая Кульша, д.Михеенки, д.Феклисята, д.Кондрачи, д.Эшполдино, д.Пучиглазово, д.Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:1660101:210, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 530 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурской, д. Эшполдино, по координатам характерных точек согласно приложению № 9.

2. Наложить ограничения (обременения), предусмотренные пунктами 14 – 16 Правил охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 20 ноября 2000 г. № 878, на земельные участки, входящие в охранные зоны, указанные в пункте 1 настоящего приказа.

Временно исполняющая  
обязанности министра



С.Е.Павлова

Министерство внутренней политики,  
развития местного самоуправления и юстиции  
Республики Марий Эл  
Внесен в Реестр нормативных  
правовых актов органов исполнительной власти  
Республики Марий Эл

**Регистрационный номер**

**120920190029**

« 19 » 11 20 19 г.

Приложение 1  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисыта, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1803, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 875 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Михеенки</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	439339.96	2163830.69	аналитический метод, 0.1	-
2	439423.01	2164042.18	аналитический метод, 0.1	-
3	439425.03	2164047.59	аналитический метод, 0.1	-
4	439458.18	2164157.86	аналитический метод, 0.1	-
5	439462.70	2164161.99	аналитический метод, 0.1	-
6	439482.63	2164165.28	аналитический метод, 0.1	-
7	439481.98	2164169.23	аналитический метод, 0.1	-
8	439463.13	2164166.12	аналитический метод, 0.1	-
9	439461.29	2164171.51	аналитический метод, 0.1	-
10	439448.00	2164191.86	аналитический метод, 0.1	-
11	439429.36	2164204.58	аналитический метод, 0.1	-
12	439496.72	2164441.41	аналитический метод, 0.1	-
13	439492.87	2164442.50	аналитический метод, 0.1	-
14	439424.72	2164202.90	аналитический метод, 0.1	-
15	439445.11	2164189.03	аналитический метод, 0.1	-
16	439457.68	2164169.75	аналитический метод, 0.1	-
17	439459.48	2164164.46	аналитический метод, 0.1	-
18	439454.66	2164160.06	аналитический метод, 0.1	-
19	439421.23	2164048.87	аналитический метод, 0.1	-
20	439419.96	2164045.45	аналитический метод, 0.1	-
21	439380.13	2164059.94	аналитический метод, 0.1	-
22	439391.58	2164096.31	аналитический метод, 0.1	-
23	439387.76	2164097.51	аналитический метод, 0.1	-
24	439375.17	2164057.49	аналитический метод, 0.1	-
25	439418.53	2164041.71	аналитический метод, 0.1	-
26	439336.24	2163832.15	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 2  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисыта, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1807, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 5006 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Ананур</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	436094.61	2166693.58	аналитический метод, 0.1	-
2	436092.14	2166696.73	аналитический метод, 0.1	-
3	436045.15	2166659.91	аналитический метод, 0.1	-
4	435942.42	2166442.76	аналитический метод, 0.1	-
5	435921.26	2166414.08	аналитический метод, 0.1	-
6	435898.72	2166378.07	аналитический метод, 0.1	-
7	435885.48	2166401.24	аналитический метод, 0.1	-
8	435886.68	2166401.77	аналитический метод, 0.1	-
9	435884.39	2166406.79	аналитический метод, 0.1	-
10	435883.18	2166406.24	аналитический метод, 0.1	-
11	435867.80	2166448.67	аналитический метод, 0.1	-
12	435869.89	2166450.38	аналитический метод, 0.1	-
13	435867.34	2166453.50	аналитический метод, 0.1	-
14	435886.85	2166467.97	аналитический метод, 0.1	-
15	435903.74	2166452.10	аналитический метод, 0.1	-
16	435941.88	2166516.65	аналитический метод, 0.1	-
17	435997.79	2166686.79	аналитический метод, 0.1	-
18	436023.08	2166673.70	аналитический метод, 0.1	-
19	436014.31	2166663.61	аналитический метод, 0.1	-
20	436017.33	2166660.99	аналитический метод, 0.1	-
21	436029.44	2166674.92	аналитический метод, 0.1	-
22	435999.17	2166690.57	аналитический метод, 0.1	-
23	436012.72	2166723.22	аналитический метод, 0.1	-
24	436049.83	2166746.70	аналитический метод, 0.1	-
25	436047.69	2166750.08	аналитический метод, 0.1	-
26	436009.52	2166725.92	аналитический метод, 0.1	-
27	435994.75	2166690.34	аналитический метод, 0.1	-
28	435938.23	2166518.31	аналитический метод, 0.1	-
29	435902.84	2166458.44	аналитический метод, 0.1	-
30	435887.15	2166473.17	аналитический метод, 0.1	-
31	435864.75	2166456.68	аналитический метод, 0.1	-
32	435861.08	2166453.67	аналитический метод, 0.1	-
33	435854.96	2166459.58	аналитический метод, 0.1	-
34	435809.30	2166443.82	аналитический метод, 0.1	-
35	435805.59	2166451.98	аналитический метод, 0.1	-
36	435511.47	2166354.62	аналитический метод, 0.1	-
37	435504.51	2166366.39	аналитический метод, 0.1	-
38	435432.49	2166318.62	аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
39	435448.56	2166288.09	аналитический метод, 0.1	-
40	435358.93	2166241.46	аналитический метод, 0.1	-
41	435342.89	2166223.33	аналитический метод, 0.1	-
42	435290.38	2166197.40	аналитический метод, 0.1	-
43	435292.15	2166193.81	аналитический метод, 0.1	-
44	435345.35	2166220.12	аналитический метод, 0.1	-
45	435361.41	2166238.28	аналитический метод, 0.1	-
46	435453.97	2166286.39	аналитический метод, 0.1	-
47	435437.71	2166317.28	аналитический метод, 0.1	-
48	435503.21	2166360.73	аналитический метод, 0.1	-
49	435509.67	2166349.82	аналитический метод, 0.1	-
50	435803.43	2166447.06	аналитический метод, 0.1	-
51	435807.16	2166438.86	аналитический метод, 0.1	-
52	435853.94	2166455.00	аналитический метод, 0.1	-
53	435863.65	2166445.29	аналитический метод, 0.1	-
54	435864.52	2166446.00	аналитический метод, 0.1	-
55	435879.41	2166404.91	аналитический метод, 0.1	-
56	435756.28	2166373.01	аналитический метод, 0.1	-
57	435757.60	2166363.40	аналитический метод, 0.1	-
58	435703.62	2166355.01	аналитический метод, 0.1	-
59	435701.94	2166367.31	аналитический метод, 0.1	-
60	435694.20	2166362.82	аналитический метод, 0.1	-
61	435693.98	2166363.25	аналитический метод, 0.1	-
62	435577.59	2166331.49	аналитический метод, 0.1	-
63	435128.14	2166041.31	аналитический метод, 0.1	-
64	435126.85	2166027.58	аналитический метод, 0.1	-
65	435092.83	2165989.68	аналитический метод, 0.1	-
66	435095.80	2165987.01	аналитический метод, 0.1	-
67	435130.71	2166025.90	аналитический метод, 0.1	-
68	435131.94	2166039.01	аналитический метод, 0.1	-
69	435579.23	2166327.81	аналитический метод, 0.1	-
70	435691.92	2166358.55	аналитический метод, 0.1	-
71	435692.60	2166357.26	аналитический метод, 0.1	-
72	435698.78	2166360.85	аналитический метод, 0.1	-
73	435700.20	2166350.43	аналитический метод, 0.1	-
74	435762.10	2166360.06	аналитический метод, 0.1	-
75	435760.72	2166370.03	аналитический метод, 0.1	-
76	435880.90	2166401.16	аналитический метод, 0.1	-
77	435896.56	2166373.79	аналитический метод, 0.1	-
78	435895.03	2166363.55	аналитический метод, 0.1	-
79	435893.91	2166359.82	аналитический метод, 0.1	-
80	435896.24	2166359.12	аналитический метод, 0.1	-
81	435901.67	2166353.61	аналитический метод, 0.1	-
82	435900.65	2166352.77	аналитический метод, 0.1	-
83	435902.40	2166350.49	аналитический метод, 0.1	-
84	435902.03	2166346.03	аналитический метод, 0.1	-
85	435906.02	2166345.70	аналитический метод, 0.1	-
86	435906.38	2166350.09	аналитический метод, 0.1	-
87	435908.52	2166351.83	аналитический метод, 0.1	-
88	435906.06	2166354.84	аналитический метод, 0.1	-
89	435899.54	2166361.46	аналитический метод, 0.1	-
90	435900.29	2166364.07	аналитический метод, 0.1	-
91	435899.18	2166364.39	аналитический метод, 0.1	-
92	435900.56	2166373.47	аналитический метод, 0.1	-
93	435924.56	2166411.82	аналитический метод, 0.1	-
94	435945.86	2166440.70	аналитический метод, 0.1	-
95	436048.32	2166657.38	аналитический метод, 0.1	-
96	436812.16	2167348.57	аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
97	436810.01	2167351.94	аналитический метод, 0.1	-
98	436786.01	2167336.60	аналитический метод, 0.1	-
99	436763.92	2167343.23	аналитический метод, 0.1	-
100	436632.78	2167276.39	аналитический метод, 0.1	-
101	436626.93	2167287.48	аналитический метод, 0.1	-
102	436581.65	2167262.44	аналитический метод, 0.1	-
103	436583.59	2167258.94	аналитический метод, 0.1	-
104	436625.29	2167282.00	аналитический метод, 0.1	-
105	436629.29	2167274.43	аналитический метод, 0.1	-
106	436562.57	2167233.18	аналитический метод, 0.1	-
107	436480.48	2167142.88	аналитический метод, 0.1	-
108	436466.31	2167149.24	аналитический метод, 0.1	-
109	436403.35	2167199.87	аналитический метод, 0.1	-
110	436289.92	2167301.72	аналитический метод, 0.1	-
111	436283.44	2167318.20	аналитический метод, 0.1	-
112	436265.65	2167415.27	аналитический метод, 0.1	-
113	436261.71	2167414.55	аналитический метод, 0.1	-
114	436279.59	2167317.10	аналитический метод, 0.1	-
115	436286.59	2167299.41	аналитический метод, 0.1	-
116	436400.76	2167196.83	аналитический метод, 0.1	-
117	436464.22	2167145.82	аналитический метод, 0.1	-
118	436477.66	2167139.76	аналитический метод, 0.1	-
119	436422.73	2167078.91	аналитический метод, 0.1	-
120	436355.56	2166997.03	аналитический метод, 0.1	-
121	436336.01	2167011.68	аналитический метод, 0.1	-
122	436319.42	2167029.86	аналитический метод, 0.1	-
123	436264.64	2167074.53	аналитический метод, 0.1	-
124	436219.87	2167041.99	аналитический метод, 0.1	-
125	436167.06	2166978.34	аналитический метод, 0.1	-
126	436170.14	2166975.78	аналитический метод, 0.1	-
127	436222.62	2167039.06	аналитический метод, 0.1	-
128	436264.50	2167069.49	аналитический метод, 0.1	-
129	436316.67	2167026.95	аналитический метод, 0.1	-
130	436333.32	2167008.71	аналитический метод, 0.1	-
131	436353.09	2166993.88	аналитический метод, 0.1	-
132	436341.38	2166978.34	аналитический метод, 0.1	-
133	436341.59	2166975.52	аналитический метод, 0.1	-
134	436323.62	2166955.06	аналитический метод, 0.1	-
135	436317.84	2166953.83	аналитический метод, 0.1	-
136	436283.61	2166912.62	аналитический метод, 0.1	-
137	436276.75	2166920.17	аналитический метод, 0.1	-
138	436207.34	2166840.74	аналитический метод, 0.1	-
139	436210.35	2166838.11	аналитический метод, 0.1	-
140	436261.99	2166897.20	аналитический метод, 0.1	-
141	436239.69	2166861.40	аналитический метод, 0.1	-
142	436240.01	2166858.89	аналитический метод, 0.1	-
143	436242.52	2166858.69	аналитический метод, 0.1	-
144	436265.90	2166874.77	аналитический метод, 0.1	-
145	436279.16	2166859.23	аналитический метод, 0.1	-
146	436280.21	2166857.58	аналитический метод, 0.1	-
147	436279.69	2166857.19	аналитический метод, 0.1	-
148	436282.07	2166853.97	аналитический метод, 0.1	-
149	436285.91	2166856.81	аналитический метод, 0.1	-
150	436284.49	2166859.28	аналитический метод, 0.1	-
151	436285.05	2166859.79	аналитический метод, 0.1	-
152	436282.30	2166863.87	аналитический метод, 0.1	-
153	436281.01	2166863.22	аналитический метод, 0.1	-
154	436267.77	2166878.74	аналитический метод, 0.1	-
155	436265.30	2166881.62	аналитический метод, 0.1	-



1	2	3	4	5
156	436282.88	2166902.26	аналитический метод, 0.1	-
157	436285.40	2166908.56	аналитический метод, 0.1	-
158	436320.02	2166950.21	аналитический метод, 0.1	-
159	436325.74	2166951.42	аналитический метод, 0.1	-
160	436345.70	2166974.14	аналитический метод, 0.1	-
161	436345.48	2166977.14	аналитический метод, 0.1	-
162	436357.46	2166993.04	аналитический метод, 0.1	-
163	436425.76	2167076.31	аналитический метод, 0.1	-
164	436482.46	2167139.12	аналитический метод, 0.1	-
165	436565.14	2167230.09	аналитический метод, 0.1	-
166	436632.91	2167271.97	аналитический метод, 0.1	-
167	436764.30	2167338.93	аналитический метод, 0.1	-
168	436786.61	2167332.24	аналитический метод, 0.1	-
169	436262.70	2166878.52	аналитический метод, 0.1	-
170	436260.04	2166881.62	аналитический метод, 0.1	-
171	436279.43	2166904.34	аналитический метод, 0.1	-
172	436281.36	2166909.15	аналитический метод, 0.1	-
173	436277.08	2166913.86	аналитический метод, 0.1	-
174	436253.45	2166875.92	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 3  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисята, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1812, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 875 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Феклисята*

**Система координат МСК-12**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	440574.62	2165778.57	аналитический метод, 0.1	-
2	440653.06	2165909.40	аналитический метод, 0.1	-
3	440648.12	2165918.47	аналитический метод, 0.1	-
4	440688.38	2165976.77	аналитический метод, 0.1	-
5	440727.54	2166048.88	аналитический метод, 0.1	-
6	440777.23	2166117.97	аналитический метод, 0.1	-
7	440797.53	2166160.04	аналитический метод, 0.1	-
8	440827.55	2166202.18	аналитический метод, 0.1	-
9	440918.58	2166347.87	аналитический метод, 0.1	-
10	440918.39	2166367.85	аналитический метод, 0.1	-
11	440914.39	2166367.81	аналитический метод, 0.1	-
12	440914.57	2166349.00	аналитический метод, 0.1	-
13	440824.23	2166204.40	аналитический метод, 0.1	-
14	440794.08	2166162.08	аналитический метод, 0.1	-
15	440773.79	2166120.02	аналитический метод, 0.1	-
16	440724.15	2166051.00	аналитический метод, 0.1	-
17	440684.97	2165978.87	аналитический метод, 0.1	-
18	440643.44	2165918.71	аналитический метод, 0.1	-
19	440648.46	2165909.50	аналитический метод, 0.1	-
20	440573.10	2165783.83	аналитический метод, 0.1	-
21	440556.78	2165792.12	аналитический метод, 0.1	-
22	440554.97	2165788.55	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 4  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисыта, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0000000:1817, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 4893 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Купсола (Кукнурское с/п)*

<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	434248.51	2164677.50	аналитический метод, 0.1	-
2	434307.94	2164774.57	аналитический метод, 0.1	-
3	434332.36	2164761.71	аналитический метод, 0.1	-
4	434362.99	2164773.90	аналитический метод, 0.1	-
5	434378.10	2164793.56	аналитический метод, 0.1	-
6	434374.98	2164828.20	аналитический метод, 0.1	-
7	434440.33	2164908.04	аналитический метод, 0.1	-
8	434504.57	2165040.21	аналитический метод, 0.1	-
9	434645.51	2164951.62	аналитический метод, 0.1	-
10	434639.97	2164945.28	аналитический метод, 0.1	-
11	434637.05	2164943.24	аналитический метод, 0.1	-
12	434637.50	2164942.64	аналитический метод, 0.1	-
13	434636.35	2164940.80	аналитический метод, 0.1	-
14	434639.89	2164936.34	аналитический метод, 0.1	-
15	434643.02	2164938.83	аналитический метод, 0.1	-
16	434641.71	2164940.48	аналитический метод, 0.1	-
17	434644.65	2164942.66	аналитический метод, 0.1	-
18	434643.88	2164943.69	аналитический метод, 0.1	-
19	434651.61	2164952.52	аналитический метод, 0.1	-
20	434504.97	2165044.67	аналитический метод, 0.1	-
21	434495.69	2165053.39	аналитический метод, 0.1	-
22	434498.61	2165056.67	аналитический метод, 0.1	-
23	434501.33	2165061.09	аналитический метод, 0.1	-
24	434496.38	2165064.03	аналитический метод, 0.1	-
25	434482.78	2165077.82	аналитический метод, 0.1	-
26	434559.73	2165164.13	аналитический метод, 0.1	-
27	434600.21	2165263.96	аналитический метод, 0.1	-
28	434573.84	2165278.90	аналитический метод, 0.1	-
29	434595.21	2165339.55	аналитический метод, 0.1	-
30	434632.46	2165328.92	аналитический метод, 0.1	-
31	434686.79	2165514.54	аналитический метод, 0.1	-
32	434741.34	2165488.28	аналитический метод, 0.1	-
33	434756.60	2165520.63	аналитический метод, 0.1	-
34	434702.68	2165553.33	аналитический метод, 0.1	-
35	434737.42	2165625.09	аналитический метод, 0.1	-
36	434767.03	2165694.05	аналитический метод, 0.1	-
37	434836.12	2165789.12	аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
38	434989.92	2165929.79	аналитический метод, 0.1	-
39	434987.22	2165932.75	аналитический метод, 0.1	-
40	434834.40	2165792.95	аналитический метод, 0.1	-
41	434790.76	2165820.15	аналитический метод, 0.1	-
42	434753.65	2165848.34	аналитический метод, 0.1	-
43	434751.23	2165845.16	аналитический метод, 0.1	-
44	434788.49	2165816.85	аналитический метод, 0.1	-
45	434831.75	2165789.89	аналитический метод, 0.1	-
46	434763.54	2165696.03	аналитический метод, 0.1	-
47	434733.78	2165626.75	аналитический метод, 0.1	-
48	434697.50	2165551.79	аналитический метод, 0.1	-
49	434751.44	2165519.07	аналитический метод, 0.1	-
50	434739.44	2165493.64	аналитический метод, 0.1	-
51	434684.27	2165520.19	аналитический метод, 0.1	-
52	434629.74	2165333.86	аналитический метод, 0.1	-
53	434592.69	2165344.43	аналитический метод, 0.1	-
54	434568.96	2165277.08	аналитический метод, 0.1	-
55	434595.19	2165262.21	аналитический метод, 0.1	-
56	434556.31	2165166.26	аналитический метод, 0.1	-
57	434477.32	2165077.70	аналитический метод, 0.1	-
58	434494.18	2165060.42	аналитический метод, 0.1	-
59	434493.73	2165059.67	аналитический метод, 0.1	-
60	434494.98	2165058.90	аналитический метод, 0.1	-
61	434492.60	2165055.93	аналитический метод, 0.1	-
62	434471.50	2165071.03	аналитический метод, 0.1	-
63	434472.08	2165071.50	аналитический метод, 0.1	-
64	434469.06	2165075.35	аналитический метод, 0.1	-
65	434466.88	2165073.61	аналитический метод, 0.1	-
66	434451.99	2165079.64	аналитический метод, 0.1	-
67	434386.99	2165092.98	аналитический метод, 0.1	-
68	434468.90	2165294.86	аналитический метод, 0.1	-
69	434477.19	2165301.19	аналитический метод, 0.1	-
70	434493.58	2165339.06	аналитический метод, 0.1	-
71	434499.09	2165414.84	аналитический метод, 0.1	-
72	434522.41	2165463.23	аналитический метод, 0.1	-
73	434571.55	2165541.60	аналитический метод, 0.1	-
74	434607.45	2165527.68	аналитический метод, 0.1	-
75	434608.90	2165531.41	аналитический метод, 0.1	-
76	434569.91	2165546.52	аналитический метод, 0.1	-
77	434520.36	2165467.48	аналитический метод, 0.1	-
78	434471.44	2165520.57	аналитический метод, 0.1	-
79	434368.11	2165497.34	аналитический метод, 0.1	-
80	434368.99	2165493.44	аналитический метод, 0.1	-
81	434470.06	2165516.17	аналитический метод, 0.1	-
82	434518.27	2165463.84	аналитический метод, 0.1	-
83	434495.19	2165415.88	аналитический метод, 0.1	-
84	434489.67	2165340.01	аналитический метод, 0.1	-
85	434473.99	2165303.71	аналитический метод, 0.1	-
86	434465.61	2165297.38	аналитический метод, 0.1	-
87	434382.47	2165092.44	аналитический метод, 0.1	-
88	434191.99	2164808.43	аналитический метод, 0.1	-
89	434173.69	2164805.17	аналитический метод, 0.1	-
90	434146.03	2164757.21	аналитический метод, 0.1	-
91	434149.49	2164755.21	аналитический метод, 0.1	-
92	434176.23	2164801.56	аналитический метод, 0.1	-
93	434194.37	2164804.79	аналитический метод, 0.1	-
94	434385.14	2165089.27	аналитический метод, 0.1	-
95	434450.83	2165075.81	аналитический метод, 0.1	-
96	434466.99	2165069.26	аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
97	434467.91	2165068.11	аналитический метод, 0.1	-
98	434468.29	2165068.42	аналитический метод, 0.1	-
99	434491.71	2165051.65	аналитический метод, 0.1	-
100	434501.30	2165042.64	аналитический метод, 0.1	-
101	434436.95	2164910.21	аналитический метод, 0.1	-
102	434370.85	2164829.46	аналитический метод, 0.1	-
103	434373.98	2164794.76	аналитический метод, 0.1	-
104	434360.49	2164777.21	аналитический метод, 0.1	-
105	434332.60	2164766.11	аналитический метод, 0.1	-
106	434306.48	2164779.85	аналитический метод, 0.1	-
107	434245.10	2164679.59	аналитический метод, 0.1	-

---

Приложение 5  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисята, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0250101:140, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 467 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Березники*

**Система координат МСК-12**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	439273.44	2165823.75	аналитический метод, 0.1	-
2	439230.03	2165872.77	аналитический метод, 0.1	-
3	439046.20	2165784.39	аналитический метод, 0.1	-
4	439037.87	2165790.20	аналитический метод, 0.1	-
5	439008.30	2165779.56	аналитический метод, 0.1	-
6	438989.75	2165783.50	аналитический метод, 0.1	-
7	438988.92	2165779.59	аналитический метод, 0.1	-
8	439008.58	2165775.42	аналитический метод, 0.1	-
9	439037.27	2165785.74	аналитический метод, 0.1	-
10	439045.82	2165779.77	аналитический метод, 0.1	-
11	439229.03	2165867.85	аналитический метод, 0.1	-
12	439270.45	2165821.10	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 6  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисята, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0620101:167, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 937 м, адрес: Марий Эл, р-н Сернурский, д. Кондрачи*

**Система координат МСК-12**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	440044.34	2164528.50	аналитический метод, 0.1	-
2	440026.01	2164574.70	аналитический метод, 0.1	-
3	440038.37	2164619.11	аналитический метод, 0.1	-
4	440041.95	2164610.88	аналитический метод, 0.1	-
5	440138.80	2164585.43	аналитический метод, 0.1	-
6	440139.81	2164589.30	аналитический метод, 0.1	-
7	440044.89	2164614.25	аналитический метод, 0.1	-
8	440039.81	2164625.82	аналитический метод, 0.1	-
9	440028.01	2164657.52	аналитический метод, 0.1	-
10	440038.91	2164699.16	аналитический метод, 0.1	-
11	440032.24	2164700.69	аналитический метод, 0.1	-
12	440049.35	2164759.19	аналитический метод, 0.1	-
13	440087.59	2164885.17	аналитический метод, 0.1	-
14	440117.40	2165039.56	аналитический метод, 0.1	-
15	440126.20	2165100.23	аналитический метод, 0.1	-
16	440125.78	2165109.43	аналитический метод, 0.1	-
17	440121.78	2165109.24	аналитический метод, 0.1	-
18	440122.19	2165100.43	аналитический метод, 0.1	-
19	440113.46	2165040.22	аналитический метод, 0.1	-
20	440083.71	2164886.13	аналитический метод, 0.1	-
21	440045.51	2164760.33	аналитический метод, 0.1	-
22	440027.79	2164699.73	аналитический метод, 0.1	-
23	440021.54	2164674.19	аналитический метод, 0.1	-
24	440025.43	2164673.24	аналитический метод, 0.1	-
25	440031.19	2164696.82	аналитический метод, 0.1	-
26	440033.99	2164696.18	аналитический метод, 0.1	-
27	440023.82	2164657.31	аналитический метод, 0.1	-
28	440035.85	2164624.98	аналитический метод, 0.1	-
29	440021.79	2164574.48	аналитический метод, 0.1	-
30	440040.62	2164527.02	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 7  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклисята, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:0880101:154, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 740 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Малая Кульша</i>				
<b>Система координат <i>МСК-12</i></b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	433607.27	2163675.85	аналитический метод, 0.1	-
2	433607.32	2163680.52	аналитический метод, 0.1	-
3	433621.14	2163707.88	аналитический метод, 0.1	-
4	433644.61	2163754.18	аналитический метод, 0.1	-
5	433651.62	2163768.06	аналитический метод, 0.1	-
6	433655.51	2163794.43	аналитический метод, 0.1	-
7	433673.99	2163837.23	аналитический метод, 0.1	-
8	433700.87	2163831.43	аналитический метод, 0.1	-
9	433725.43	2163823.04	аналитический метод, 0.1	-
10	433743.43	2163816.05	аналитический метод, 0.1	-
11	433728.94	2163783.74	аналитический метод, 0.1	-
12	433713.17	2163789.55	аналитический метод, 0.1	-
13	433711.79	2163785.80	аналитический метод, 0.1	-
14	433731.06	2163778.70	аналитический метод, 0.1	-
15	433747.67	2163815.75	аналитический метод, 0.1	-
16	433765.81	2163826.36	аналитический метод, 0.1	-
17	433798.62	2163817.42	аналитический метод, 0.1	-
18	433803.56	2163843.54	аналитический метод, 0.1	-
19	433779.48	2163852.96	аналитический метод, 0.1	-
20	433815.02	2163983.53	аналитический метод, 0.1	-
21	433790.34	2163993.43	аналитический метод, 0.1	-
22	433788.85	2163989.72	аналитический метод, 0.1	-
23	433810.22	2163981.15	аналитический метод, 0.1	-
24	433774.46	2163850.64	аналитический метод, 0.1	-
25	433799.02	2163841.02	аналитический метод, 0.1	-
26	433795.50	2163822.42	аналитический метод, 0.1	-
27	433765.24	2163830.66	аналитический метод, 0.1	-
28	433745.93	2163819.36	аналитический метод, 0.1	-
29	433726.81	2163826.80	аналитический метод, 0.1	-
30	433701.95	2163835.29	аналитический метод, 0.1	-
31	433671.63	2163841.83	аналитический метод, 0.1	-
32	433651.65	2163795.53	аналитический метод, 0.1	-
33	433647.78	2163769.27	аналитический метод, 0.1	-
34	433641.05	2163755.98	аналитический метод, 0.1	-
35	433617.58	2163709.68	аналитический метод, 0.1	-



1	2	3	4	5
36	433603.38	2163681.48	аналитический метод, 0.1	-
37	433603.24	2163675.89	аналитический метод, 0.1	-

---

Приложение 8  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеенки, д. Феклистя, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:1300101:135, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 443 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Пучиглазово*

**Система координат МСК-12**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	439898.31	2163780.85	аналитический метод, 0.1	-
2	439941.97	2164044.24	аналитический метод, 0.1	-
3	439941.28	2164066.87	аналитический метод, 0.1	-
4	439974.92	2164154.20	аналитический метод, 0.1	-
5	439973.43	2164158.60	аналитический метод, 0.1	-
6	439971.03	2164166.80	аналитический метод, 0.1	-
7	439967.19	2164165.68	аналитический метод, 0.1	-
8	439969.61	2164157.40	аналитический метод, 0.1	-
9	439970.66	2164154.28	аналитический метод, 0.1	-
10	439937.30	2164067.55	аналитический метод, 0.1	-
11	439937.97	2164044.50	аналитический метод, 0.1	-
12	439894.36	2163781.50	аналитический метод, 0.1	-

Приложение 9  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11 ноября 2019 г. № 440

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны распределительного газопровода низкого давления д. Ананур, д. Купсола, д. Малая Кульша, д. Михеевки, д. Феклистя, д. Кондрачи, д. Эшполдино, д. Пучиглазово, д. Березники Сернурского района Республики Марий Эл, кадастровый номер: 12:10:1660101:210, назначение: сооружения трубопроводного транспорта, протяженность 530 м, адрес: Республика Марий Эл, р-н Сернурский, д. Эшполдино</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описа- ние закреп- ления точки
	Х	У		
1	2	3	4	5
1	439666.73	2165381.21	аналитический метод, 0.1	-
2	439625.73	2165417.98	аналитический метод, 0.1	-
3	439630.90	2165432.03	аналитический метод, 0.1	-
4	439596.88	2165471.75	аналитический метод, 0.1	-
5	439577.27	2165491.84	аналитический метод, 0.1	-
6	439574.41	2165489.04	аналитический метод, 0.1	-
7	439591.71	2165471.33	аналитический метод, 0.1	-
8	439585.12	2165469.11	аналитический метод, 0.1	-
9	439534.06	2165521.30	аналитический метод, 0.1	-
10	439539.10	2165526.78	аналитический метод, 0.1	-
11	439536.15	2165529.49	аналитический метод, 0.1	-
12	439531.26	2165524.15	аналитический метод, 0.1	-
13	439502.66	2165553.18	аналитический метод, 0.1	-
14	439527.15	2165577.47	аналитический метод, 0.1	-
15	439524.31	2165580.29	аналитический метод, 0.1	-
16	439499.90	2165556.07	аналитический метод, 0.1	-
17	439491.87	2165564.71	аналитический метод, 0.1	-
18	439488.94	2165561.99	аналитический метод, 0.1	-
19	439498.38	2165551.83	аналитический метод, 0.1	-
20	439584.02	2165464.52	аналитический метод, 0.1	-
21	439594.72	2165468.12	аналитический метод, 0.1	-
22	439626.34	2165431.21	аналитический метод, 0.1	-
23	439621.52	2165418.13	аналитический метод, 0.1	-
24	439615.59	2165403.81	аналитический метод, 0.1	-
25	439619.28	2165402.28	аналитический метод, 0.1	-
26	439624.15	2165414.03	аналитический метод, 0.1	-
27	439664.06	2165378.24	аналитический метод, 0.1	-