

**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**

«24» 06 2025 г.

г. Йошкар-Ола

№ 302

### **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:

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Марины Нееловой ул., кадастровый номер 12:14:0508001:517, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 6 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Марины Нееловой, по координатам характерных точек согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Мари-Луговая д., Мари-Луговая ул., дом № 52а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса,

протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Мари-Луговая, ул. Мари-Луговая, по координатам характерных точек согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: 425071, Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшамары д., Лесная ул., дом № 6/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 146 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Кокшамары, ул. Лесная, по координатам характерных точек согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Кологривова ул., участок № 33б, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Кологривова, по координатам характерных точек согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшамары д., Эшпая ул., дом № 32, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Кокшамары, ул. Эшпая, по координатам характерных точек согласно приложению № 5 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Мари-Луговая д., Мари-Луговая ул., дом 114а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Мари-Луговая, ул. Мари-Луговая, по координатам характерных точек согласно приложению № 6 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Красногорский пгт., Лесопарковая ул., дом № 30А, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 255 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, пгт. Красногорский, ул. Лесопарковая, по координатам характерных точек согласно приложению № 7 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Ольховая ул., дом № 14, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Ольховая,

по координатам характерных точек согласно приложению № 8 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кожласола с., Шарпатова ул., дом № 57, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 9 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кожласола, ул. Шарпатова, по координатам характерных точек согласно приложению № 9 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Сидельниково с., Подгорная ул., дом № 17/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Сидельниково, ул. Подгорная, по координатам характерных точек согласно приложению № 10 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Набережная ул., дом № 32/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 30 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Набережная, по координатам характерных точек согласно приложению № 11 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: 425077, Республика Марий Эл, Звениговский район, Сидельниково с, Колхозная ул, дом № 25, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 15 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Сидельниково, ул. Колхозная, по координатам характерных точек согласно приложению № 12 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Солнечная ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 7 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Солнечная, по координатам характерных точек согласно приложению № 13 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Приволжская ул., дом № 31, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 7 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Приволжская, по координатам характерных точек согласно приложению № 14 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Фермеров ул., дом № 14а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Фермеров, по координатам характерных точек согласно приложению № 15 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Набережная ул., дом № 44, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Набережная, по координатам характерных точек согласно приложению № 16 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Западная ул., участок № 18, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Западная, по координатам характерных точек согласно приложению № 17 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Семеновка д., Селиванова ул., участок № 36А, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Семеновка, ул. Селиванова, по координатам характерных точек согласно приложению № 18 к настоящему приказу;

газопроводов-вводов по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайское сельское поселение, территория Канышево, д. 40, стр. 21 (кадастровый номер 12:14:0502003:165); территория Ермак д. 10 (кадастровый номер 12:14:0502003:170), назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 258 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, по координатам характерных точек согласно приложению № 19 к настоящему приказу;

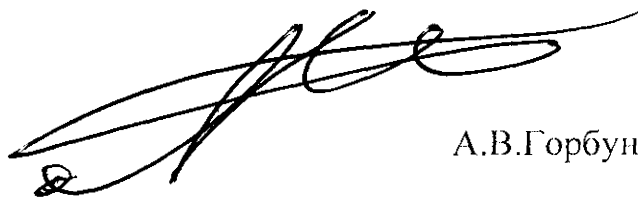
газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Чуваш-Отары д., Лесная ул., участок № 13, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 645 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Чуваш-Отары, ул. Лесная, по координатам характерных точек согласно приложению № 20 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Шелангер п., Лесная ул., дом № 5, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 2 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, п. Шелангер, ул. Лесная, по координатам характерных точек согласно приложению № 21 к настоящему приказу;

газопровода высокого и низкого давления до границы земельного участка жилого дома по адресу: Республика Марий Эл, сельское поселение Кокшайское, территория Восточный залив, дом № 8, КН 12:14:0000000:8587, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 1439 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский муниципальный район, Кокшайское с.п., по координатам характерных точек согласно приложению № 22 к настоящему приказу.

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 исполняющий  
обязанности министра



А.В.Горбунов

Министерство юстиции  
Республики Марий Эл  
Внесен в Реестр нормативных правовых  
актов органов исполнительной власти  
Республики Марий Эл  
Регистрационный номер  
1 2 0 9 2 0 2 5 0 0 3 8

Приложение 1  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Марины Нееловой ул., кадастровый номер 12:14:0508001:517, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 6 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Марины Нееловой</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 (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	308700.59	1266650.03	Аналитический метод, 0.1	-
2	308697.42	1266649.59	Аналитический метод, 0.1	-
3	308698.10	1266644.64	Аналитический метод, 0.1	-
4	308701.27	1266645.08	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 2  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Мари-Луговая д., Мари-Луговая ул., дом № 52а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Мари-Луговая, ул. Мари-Луговая*

**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	287655.05	1289951.03	Аналитический метод, 0.1	-
2	287660.01	1289951.65	Аналитический метод, 0.1	-
3	287659.52	1289955.60	Аналитический метод, 0.1	-
4	287654.56	1289954.94	Аналитический метод, 0.1	-



Приложение 3  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: 425071, Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшамары д., Лесная ул., дом № 6/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 146 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Кокшамары, ул. Лесная*

**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	312554.09	1260900.99	Аналитический метод, 0.1	-
2	312548.55	1260900.40	Аналитический метод, 0.1	-
3	312543.42	1260898.38	Аналитический метод, 0.1	-
4	312539.01	1260895.11	Аналитический метод, 0.1	-
5	312536.28	1260890.60	Аналитический метод, 0.1	-
6	312532.56	1260883.07	Аналитический метод, 0.1	-
7	312526.65	1260876.01	Аналитический метод, 0.1	-
8	312522.22	1260871.76	Аналитический метод, 0.1	-
9	312508.82	1260861.05	Аналитический метод, 0.1	-
10	312496.72	1260850.92	Аналитический метод, 0.1	-
11	312483.94	1260842.38	Аналитический метод, 0.1	-
12	312479.48	1260838.86	Аналитический метод, 0.1	-
13	312482.46	1260834.83	Аналитический метод, 0.1	-
14	312486.89	1260838.33	Аналитический метод, 0.1	-
15	312499.72	1260846.92	Аналитический метод, 0.1	-
16	312511.99	1260857.18	Аналитический метод, 0.1	-
17	312525.52	1260867.99	Аналитический метод, 0.1	-
18	312530.31	1260872.59	Аналитический метод, 0.1	-
19	312536.78	1260880.32	Аналитический метод, 0.1	-
20	312540.66	1260888.20	Аналитический метод, 0.1	-
21	312542.78	1260891.68	Аналитический метод, 0.1	-
22	312545.87	1260893.97	Аналитический метод, 0.1	-
23	312549.75	1260895.50	Аналитический метод, 0.1	-
24	312554.03	1260895.96	Аналитический метод, 0.1	-
25	312562.06	1260894.90	Аналитический метод, 0.1	-
26	312580.73	1260891.90	Аналитический метод, 0.1	-
27	312590.41	1260888.90	Аналитический метод, 0.1	-
28	312590.29	1260888.47	Аналитический метод, 0.1	-
29	312595.09	1260887.09	Аналитический метод, 0.1	-
30	312596.62	1260892.32	Аналитический метод, 0.1	-
31	312581.87	1260896.78	Аналитический метод, 0.1	-
32	312562.78	1260899.85	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 4  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Кологривова ул., участок № 336, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Кологривова</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	309732.66	1266644.80	Аналитический метод, 0.1	-
2	309729.51	1266640.92	Аналитический метод, 0.1	-
3	309731.43	1266638.96	Аналитический метод, 0.1	-
4	309734.52	1266634.55	Аналитический метод, 0.1	-
5	309736.96	1266631.18	Аналитический метод, 0.1	-
6	309738.88	1266629.14	Аналитический метод, 0.1	-
7	309742.31	1266624.34	Аналитический метод, 0.1	-
8	309743.74	1266622.16	Аналитический метод, 0.1	-
9	309744.06	1266619.09	Аналитический метод, 0.1	-
10	309743.74	1266611.51	Аналитический метод, 0.1	-
11	309742.54	1266605.96	Аналитический метод, 0.1	-
12	309747.42	1266604.90	Аналитический метод, 0.1	-
13	309748.72	1266610.87	Аналитический метод, 0.1	-
14	309749.07	1266619.24	Аналитический метод, 0.1	-
15	309748.59	1266623.88	Аналитический метод, 0.1	-
16	309746.43	1266627.19	Аналитический метод, 0.1	-
17	309742.78	1266632.29	Аналитический метод, 0.1	-
18	309740.83	1266634.37	Аналитический метод, 0.1	-
19	309738.59	1266637.45	Аналитический метод, 0.1	-
20	309735.43	1266641.96	Аналитический метод, 0.1	-
21	309734.08	1266643.65	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 5  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшамары д., Эшпая ул., дом № 32, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Кокшамары, ул. Эшпая</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311650.99	1263443.60	Аналитический метод, 0.1	-
2	311642.56	1263441.17	Аналитический метод, 0.1	-
3	311643.94	1263436.37	Аналитический метод, 0.1	-
4	311652.37	1263438.80	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 6  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24 06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Мари-Луговая д., Мари-Луговая ул., дом 114а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Мари-Луговая, ул. Мари-Луговая</i></p>				
<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	287491.99	1290620.70	Аналитический метод, 0.1	-
2	287496.16	1290623.47	Аналитический метод, 0.1	-
3	287493.65	1290627.25	Аналитический метод, 0.1	-
4	287489.48	1290624.48	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 7  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Красногорский пгт., Лесопарковая ул., дом № 30А, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 255 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, пгт. Красногорский, ул. Лесопарковая*

**Система координат МСК-12**

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мп), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311455.38	1298749.87	Аналитический метод, 0.1	-
2	311451.58	1298749.72	Аналитический метод, 0.1	-
3	311440.98	1298745.76	Аналитический метод, 0.1	-
4	311429.36	1298739.81	Аналитический метод, 0.1	-
5	311424.95	1298736.97	Аналитический метод, 0.1	-
6	311424.06	1298736.98	Аналитический метод, 0.1	-
7	311419.00	1298738.82	Аналитический метод, 0.1	-
8	311411.96	1298740.17	Аналитический метод, 0.1	-
9	311398.53	1298739.84	Аналитический метод, 0.1	-
10	311391.76	1298737.47	Аналитический метод, 0.1	-
11	311386.14	1298734.06	Аналитический метод, 0.1	-
12	311381.86	1298730.22	Аналитический метод, 0.1	-
13	311378.48	1298726.48	Аналитический метод, 0.1	-
14	311377.57	1298723.12	Аналитический метод, 0.1	-
15	311377.66	1298718.78	Аналитический метод, 0.1	-
16	311376.63	1298704.62	Аналитический метод, 0.1	-
17	311374.35	1298680.16	Аналитический метод, 0.1	-
18	311372.10	1298651.54	Аналитический метод, 0.1	-
19	311371.25	1298625.01	Аналитический метод, 0.1	-
20	311370.68	1298621.35	Аналитический метод, 0.1	-
21	311368.87	1298619.04	Аналитический метод, 0.1	-
22	311365.91	1298616.04	Аналитический метод, 0.1	-
23	311369.68	1298612.75	Аналитический метод, 0.1	-
24	311372.49	1298615.55	Аналитический метод, 0.1	-
25	311375.43	1298619.30	Аналитический метод, 0.1	-
26	311376.23	1298624.54	Аналитический метод, 0.1	-
27	311377.10	1298651.26	Аналитический метод, 0.1	-
28	311379.33	1298679.73	Аналитический метод, 0.1	-
29	311381.61	1298704.20	Аналитический метод, 0.1	-
30	311382.66	1298718.65	Аналитический метод, 0.1	-
31	311382.58	1298722.50	Аналитический метод, 0.1	-
32	311382.99	1298724.01	Аналитический метод, 0.1	-
33	311385.37	1298726.65	Аналитический метод, 0.1	-
34	311389.19	1298730.06	Аналитический метод, 0.1	-
35	311393.91	1298732.92	Аналитический метод, 0.1	-
36	311399.44	1298734.86	Аналитический метод, 0.1	-
37	311411.54	1298735.15	Аналитический метод, 0.1	-
38	311417.67	1298733.99	Аналитический метод, 0.1	-
39	311423.16	1298731.98	Аналитический метод, 0.1	-
40	311426.41	1298731.97	Аналитический метод, 0.1	-
41	311431.86	1298735.47	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
42	311443.00	1298741.18	Аналитический метод, 0.1	-
43	311452.58	1298744.75	Аналитический метод, 0.1	-
44	311455.01	1298744.85	Аналитический метод, 0.1	-
45	311456.92	1298744.49	Аналитический метод, 0.1	-
46	311459.11	1298743.23	Аналитический метод, 0.1	-
47	311465.52	1298735.63	Аналитический метод, 0.1	-
48	311474.61	1298726.62	Аналитический метод, 0.1	-
49	311479.45	1298723.73	Аналитический метод, 0.1	-
50	311482.65	1298723.06	Аналитический метод, 0.1	-
51	311489.34	1298722.86	Аналитический метод, 0.1	-
52	311489.23	1298727.90	Аналитический метод, 0.1	-
53	311483.30	1298728.03	Аналитический метод, 0.1	-
54	311481.29	1298728.45	Аналитический метод, 0.1	-
55	311477.69	1298730.60	Аналитический метод, 0.1	-
56	311469.20	1298739.03	Аналитический метод, 0.1	-
57	311462.36	1298747.13	Аналитический метод, 0.1	-
58	311458.68	1298749.24	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 8  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Ольховая ул., дом № 14, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Ольховая</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	312023.51	1245941.81	Аналитический метод, 0.1	-
2	312022.63	1245946.73	Аналитический метод, 0.1	-
3	312018.31	1245945.94	Аналитический метод, 0.1	-
4	312019.09	1245941.01	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 9  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кожласола с., Шарпатова ул., дом № 57, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 9 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кожласола, ул. Шарпатова</i></p>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Ml), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	313539.01	1296436.12	Аналитический метод, 0.1	-
2	313538.40	1296432.01	Аналитический метод, 0.1	-
3	313543.35	1296431.28	Аналитический метод, 0.1	-
4	313543.96	1296435.39	Аналитический метод, 0.1	-



Приложение 10  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Сидельниково с., Подгорная ул., дом № 17/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Сидельниково, ул. Подгорная</i></p>				
<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	312193.94	1255070.22	Аналитический метод, 0.1	-
2	312193.67	1255075.22	Аналитический метод, 0.1	-
3	312189.81	1255075.01	Аналитический метод, 0.1	-
4	312190.08	1255070.01	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 11  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Набережная ул., дом № 32/1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 30 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Набережная</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	308918.11	1267046.76	Аналитический метод, 0.1	-
2	308915.32	1267040.62	Аналитический метод, 0.1	-
3	308913.05	1267036.14	Аналитический метод, 0.1	-
4	308911.50	1267032.68	Аналитический метод, 0.1	-
5	308910.71	1267029.79	Аналитический метод, 0.1	-
6	308918.86	1267026.54	Аналитический метод, 0.1	-
7	308920.77	1267031.16	Аналитический метод, 0.1	-
8	308917.00	1267032.72	Аналитический метод, 0.1	-
9	308919.83	1267038.45	Аналитический метод, 0.1	-
10	308922.66	1267044.69	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 12  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24 06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: 425077, Республика Марий Эл, Звениговский район, Сидельниково с, Колхозная ул, дом № 25, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 15 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Сидельниково, ул. Колхозная</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M <sub>t</sub> ), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311564.94	1255626.98	Аналитический метод, 0.1	-
2	311564.98	1255621.98	Аналитический метод, 0.1	-
3	311576.23	1255621.14	Аналитический метод, 0.1	-
4	311576.60	1255626.12	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 13  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Солнечная ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 7 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Солнечная</i></p>				
<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	312066.07	1246517.64	Аналитический метод, 0.1	-
2	312071.01	1246518.42	Аналитический метод, 0.1	-
3	312070.48	1246521.75	Аналитический метод, 0.1	-
4	312065.54	1246520.97	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 14  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24 06 2025 г. № 302

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Приволжская ул., дом № 31, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 7 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Приволжская</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	308640.06	1267018.90	Аналитический метод, 0.1	-
2	308637.35	1267018.81	Аналитический метод, 0.1	-
3	308637.52	1267013.81	Аналитический метод, 0.1	-
4	308640.23	1267013.90	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 15  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Уржумка д., Фермеров ул., дом № 14а, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Уржумка, ул. Фермеров</i></p>				
<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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311689.16	1245874.09	Аналитический метод, 0.1	-
2	311684.37	1245872.62	Аналитический метод, 0.1	-
3	311685.62	1245867.83	Аналитический метод, 0.1	-
4	311690.46	1245869.09	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 16  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокишайск с., Набережная ул., дом № 44, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокишайск, ул. Набережная</i></p>				
<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	309003.07	1267378.32	Аналитический метод, 0.1	-
2	308998.08	1267377.93	Аналитический метод, 0.1	-
3	308998.30	1267375.10	Аналитический метод, 0.1	-
4	309003.29	1267375.49	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 17  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайск с., Западная ул., участок № 18, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, с. Кокшайск, ул. Западная</i></p>				
Система координат <b>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	308980.21	1265913.91	Аналитический метод, 0.1	-
2	308979.45	1265908.97	Аналитический метод, 0.1	-
3	308983.32	1265908.38	Аналитический метод, 0.1	-
4	308984.08	1265913.32	Аналитический метод, 0.1	-



Приложение 18  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Семеновка д., Селиванова ул., участок № 36А, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Семеновка, ул. Селиванова*

**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	309579.42	1269453.20	Аналитический метод, 0.1	-
2	309575.20	1269450.51	Аналитический метод, 0.1	-
3	309578.58	1269445.19	Аналитический метод, 0.1	-
4	309582.59	1269448.22	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 19  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопроводов-вводов по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Кокшайское сельское поселение, территория Канышево, д. 40, стр. 21 (кадастровый номер 12:14:0502003:165); территория Ермак д. 10 (кадастровый номер 12:14:0502003:170), назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 258 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район</i></p>				
<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	308325.80	1270336.72	Аналитический метод, 0.1	-
2	308321.25	1270334.64	Аналитический метод, 0.1	-
3	308338.16	1270297.53	Аналитический метод, 0.1	-
4	308347.01	1270277.64	Аналитический метод, 0.1	-
5	308359.24	1270248.95	Аналитический метод, 0.1	-
6	308341.43	1270246.40	Аналитический метод, 0.1	-
7	308333.49	1270245.07	Аналитический метод, 0.1	-
8	308322.41	1270243.61	Аналитический метод, 0.1	-
9	308322.06	1270246.48	Аналитический метод, 0.1	-
10	308314.72	1270269.01	Аналитический метод, 0.1	-
11	308313.09	1270271.80	Аналитический метод, 0.1	-
12	308309.60	1270272.07	Аналитический метод, 0.1	-
13	308309.22	1270267.09	Аналитический метод, 0.1	-
14	308310.09	1270267.02	Аналитический метод, 0.1	-
15	308310.10	1270267.01	Аналитический метод, 0.1	-
16	308317.16	1270245.35	Аналитический метод, 0.1	-
17	308317.45	1270242.94	Аналитический метод, 0.1	-
18	308300.13	1270240.55	Аналитический метод, 0.1	-
19	308279.56	1270238.28	Аналитический метод, 0.1	-
20	308253.13	1270235.22	Аналитический метод, 0.1	-
21	308245.21	1270233.47	Аналитический метод, 0.1	-
22	308246.29	1270228.59	Аналитический метод, 0.1	-
23	308253.95	1270230.29	Аналитический метод, 0.1	-
24	308280.13	1270233.31	Аналитический метод, 0.1	-
25	308300.75	1270235.59	Аналитический метод, 0.1	-
26	308321.07	1270238.40	Аналитический метод, 0.1	-
27	308334.23	1270240.12	Аналитический метод, 0.1	-
28	308342.20	1270241.45	Аналитический метод, 0.1	-
29	308366.31	1270244.92	Аналитический метод, 0.1	-
30	308363.15	1270252.58	Аналитический метод, 0.1	-
31	308351.58	1270279.66	Аналитический метод, 0.1	-
32	308342.72	1270299.58	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 20  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24 06 2025 г. № 302

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Чуваши-Отары д., Лесная ул., участок № 13, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 645 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, д. Чуваши-Отары, ул. Лесная*

**Система координат МСК-12**

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	288613.19	1282786.86	Аналитический метод, 0.1	-
2	288608.34	1282785.66	Аналитический метод, 0.1	-
3	288610.90	1282775.26	Аналитический метод, 0.1	-
4	288613.96	1282762.43	Аналитический метод, 0.1	-
5	288619.42	1282743.63	Аналитический метод, 0.1	-
6	288626.13	1282721.74	Аналитический метод, 0.1	-
7	288631.97	1282700.92	Аналитический метод, 0.1	-
8	288636.52	1282684.41	Аналитический метод, 0.1	-
9	288640.86	1282666.85	Аналитический метод, 0.1	-
10	288651.76	1282623.69	Аналитический метод, 0.1	-
11	288661.54	1282589.24	Аналитический метод, 0.1	-
12	288665.79	1282576.81	Аналитический метод, 0.1	-
13	288674.00	1282578.56	Аналитический метод, 0.1	-
14	288692.94	1282584.33	Аналитический метод, 0.1	-
15	288729.20	1282593.76	Аналитический метод, 0.1	-
16	288769.45	1282602.15	Аналитический метод, 0.1	-
17	288780.89	1282604.51	Аналитический метод, 0.1	-
18	288793.11	1282607.80	Аналитический метод, 0.1	-
19	288829.85	1282617.15	Аналитический метод, 0.1	-
20	288831.43	1282611.97	Аналитический метод, 0.1	-
21	288838.86	1282586.80	Аналитический метод, 0.1	-
22	288843.59	1282571.94	Аналитический метод, 0.1	-
23	288847.07	1282558.63	Аналитический метод, 0.1	-
24	288849.69	1282550.12	Аналитический метод, 0.1	-
25	288853.74	1282549.38	Аналитический метод, 0.1	-
26	288859.66	1282551.35	Аналитический метод, 0.1	-
27	288867.53	1282553.79	Аналитический метод, 0.1	-
28	288878.77	1282557.04	Аналитический метод, 0.1	-
29	288891.87	1282560.84	Аналитический метод, 0.1	-
30	288907.73	1282565.09	Аналитический метод, 0.1	-
31	288912.98	1282566.62	Аналитический метод, 0.1	-
32	288913.71	1282566.45	Аналитический метод, 0.1	-
33	288916.25	1282564.78	Аналитический метод, 0.1	-
34	288923.64	1282560.99	Аналитический метод, 0.1	-
35	288932.91	1282555.73	Аналитический метод, 0.1	-
36	288951.32	1282545.83	Аналитический метод, 0.1	-
37	288961.53	1282539.09	Аналитический метод, 0.1	-
38	288962.91	1282536.72	Аналитический метод, 0.1	-
39	288965.79	1282529.31	Аналитический метод, 0.1	-
40	288969.36	1282522.06	Аналитический метод, 0.1	-
41	288971.69	1282517.70	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
42	288976.96	1282516.36	Аналитический метод, 0.1	-
43	288980.75	1282516.07	Аналитический метод, 0.1	-
44	288980.83	1282514.65	Аналитический метод, 0.1	-
45	288985.82	1282514.95	Аналитический метод, 0.1	-
46	288985.42	1282520.74	Аналитический метод, 0.1	-
47	288977.77	1282521.31	Аналитический метод, 0.1	-
48	288975.06	1282522.00	Аналитический метод, 0.1	-
49	288973.81	1282524.34	Аналитический метод, 0.1	-
50	288970.37	1282531.33	Аналитический метод, 0.1	-
51	288967.43	1282538.89	Аналитический метод, 0.1	-
52	288965.30	1282542.56	Аналитический метод, 0.1	-
53	288953.89	1282550.13	Аналитический метод, 0.1	-
54	288935.28	1282560.13	Аналитический метод, 0.1	-
55	288926.02	1282565.39	Аналитический метод, 0.1	-
56	288918.77	1282569.10	Аналитический метод, 0.1	-
57	288915.71	1282571.12	Аналитический метод, 0.1	-
58	288912.85	1282571.79	Аналитический метод, 0.1	-
59	288906.38	1282569.91	Аналитический метод, 0.1	-
60	288890.52	1282565.66	Аналитический метод, 0.1	-
61	288877.37	1282561.84	Аналитический метод, 0.1	-
62	288866.10	1282558.58	Аналитический метод, 0.1	-
63	288858.13	1282556.11	Аналитический метод, 0.1	-
64	288853.54	1282554.58	Аналитический метод, 0.1	-
65	288851.88	1282560.00	Аналитический метод, 0.1	-
66	288848.39	1282573.33	Аналитический метод, 0.1	-
67	288843.64	1282588.27	Аналитический метод, 0.1	-
68	288836.22	1282613.40	Аналитический метод, 0.1	-
69	288833.28	1282623.03	Аналитический метод, 0.1	-
70	288812.84	1282617.74	Аналитический метод, 0.1	-
71	288791.87	1282612.65	Аналитический метод, 0.1	-
72	288779.74	1282609.38	Аналитический метод, 0.1	-
73	288768.43	1282607.05	Аналитический метод, 0.1	-
74	288728.06	1282598.63	Аналитический метод, 0.1	-
75	288691.58	1282589.15	Аналитический метод, 0.1	-
76	288672.75	1282583.41	Аналитический метод, 0.1	-
77	288669.09	1282582.63	Аналитический метод, 0.1	-
78	288666.31	1282590.74	Аналитический метод, 0.1	-
79	288656.59	1282624.98	Аналитический метод, 0.1	-
80	288645.71	1282668.07	Аналитический метод, 0.1	-
81	288641.36	1282685.68	Аналитический метод, 0.1	-
82	288636.79	1282702.26	Аналитический метод, 0.1	-
83	288630.93	1282723.14	Аналитический метод, 0.1	-
84	288624.21	1282745.06	Аналитический метод, 0.1	-
85	288618.79	1282763.71	Аналитический метод, 0.1	-
86	288616.24	1282774.45	Аналитический метод, 0.1	-
87	288617.13	1282774.64	Аналитический метод, 0.1	-
88	288616.29	1282778.54	Аналитический метод, 0.1	-
89	288615.30	1282778.32	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 21  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><u>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Звениговский район, Шелангер п., Лесная ул., дом № 5, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 2 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский район, п. Шелангер, ул. Лесная</u></p>				
<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	318286.15	1293239.30	Аналитический метод, 0.1	-
2	318282.19	1293238.80	Аналитический метод, 0.1	-
3	318282.26	1293238.25	Аналитический метод, 0.1	-
4	318286.22	1293238.75	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 22  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 24.06 2025 г. № 302

<p><i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого и низкого давления до границы земельного участка жилого дома по адресу: Республика Марий Эл, сельское поселение Кокшайское, территория Восточный залив, дом № 8, КН 12:14:0000000:8587, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 1439 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Звениговский муниципальный район, Кокшайское с.п.</i></p>				
<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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	308649.98	1268643.62	Аналитический метод, 0.1	-
2	308653.02	1268628.32	Аналитический метод, 0.1	-
3	308654.70	1268616.81	Аналитический метод, 0.1	-
4	308653.50	1268593.35	Аналитический метод, 0.1	-
5	308649.01	1268539.15	Аналитический метод, 0.1	-
6	308649.17	1268535.53	Аналитический метод, 0.1	-
7	308646.00	1268535.58	Аналитический метод, 0.1	-
8	308644.95	1268482.34	Аналитический метод, 0.1	-
9	308644.30	1268455.20	Аналитический метод, 0.1	-
10	308643.22	1268411.37	Аналитический метод, 0.1	-
11	308641.66	1268364.85	Аналитический метод, 0.1	-
12	308641.49	1268324.07	Аналитический метод, 0.1	-
13	308640.82	1268292.24	Аналитический метод, 0.1	-
14	308640.29	1268256.62	Аналитический метод, 0.1	-
15	308639.72	1268229.33	Аналитический метод, 0.1	-
16	308639.69	1268217.81	Аналитический метод, 0.1	-
17	308632.97	1268214.51	Аналитический метод, 0.1	-
18	308630.70	1268217.41	Аналитический метод, 0.1	-
19	308627.05	1268219.43	Аналитический метод, 0.1	-
20	308623.05	1268219.70	Аналитический метод, 0.1	-
21	308620.57	1268219.16	Аналитический метод, 0.1	-
22	308612.96	1268215.67	Аналитический метод, 0.1	-
23	308610.09	1268213.37	Аналитический метод, 0.1	-
24	308608.11	1268209.84	Аналитический метод, 0.1	-
25	308607.76	1268205.96	Аналитический метод, 0.1	-
26	308608.35	1268203.17	Аналитический метод, 0.1	-
27	308610.29	1268199.09	Аналитический метод, 0.1	-
28	308612.96	1268196.14	Аналитический метод, 0.1	-
29	308616.42	1268194.51	Аналитический метод, 0.1	-
30	308620.10	1268194.24	Аналитический метод, 0.1	-
31	308622.43	1268194.82	Аналитический метод, 0.1	-
32	308630.35	1268198.24	Аналитический метод, 0.1	-
33	308631.96	1268199.64	Аналитический метод, 0.1	-
34	308634.67	1268199.98	Аналитический метод, 0.1	-
35	308633.54	1268187.36	Аналитический метод, 0.1	-
36	308627.75	1268151.65	Аналитический метод, 0.1	-
37	308622.43	1268123.68	Аналитический метод, 0.1	-
38	308617.98	1268101.72	Аналитический метод, 0.1	-
39	308611.93	1268067.30	Аналитический метод, 0.1	-
40	308611.59	1268065.43	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
41	308602.90	1268050.39	Аналитический метод, 0.1	-
42	308602.08	1268047.88	Аналитический метод, 0.1	-
43	308595.71	1268009.50	Аналитический метод, 0.1	-
44	308590.88	1267974.96	Аналитический метод, 0.1	-
45	308585.37	1267936.65	Аналитический метод, 0.1	-
46	308581.07	1267908.56	Аналитический метод, 0.1	-
47	308574.98	1267865.30	Аналитический метод, 0.1	-
48	308573.25	1267849.14	Аналитический метод, 0.1	-
49	308572.11	1267838.04	Аналитический метод, 0.1	-
50	308568.70	1267811.82	Аналитический метод, 0.1	-
51	308568.97	1267808.22	Аналитический метод, 0.1	-
52	308570.37	1267807.68	Аналитический метод, 0.1	-
53	308576.66	1267805.98	Аналитический метод, 0.1	-
54	308588.30	1267802.01	Аналитический метод, 0.1	-
55	308622.53	1267795.76	Аналитический метод, 0.1	-
56	308731.65	1267765.04	Аналитический метод, 0.1	-
57	308731.57	1267762.61	Аналитический метод, 0.1	-
58	308735.57	1267762.48	Аналитический метод, 0.1	-
59	308735.75	1267768.04	Аналитический метод, 0.1	-
60	308623.43	1267799.66	Аналитический метод, 0.1	-
61	308589.31	1267805.89	Аналитический метод, 0.1	-
62	308577.82	1267809.80	Аналитический метод, 0.1	-
63	308573.80	1267810.89	Аналитический метод, 0.1	-
64	308573.73	1267811.70	Аналитический метод, 0.1	-
65	308577.08	1267837.46	Аналитический метод, 0.1	-
66	308578.22	1267848.62	Аналитический метод, 0.1	-
67	308579.95	1267864.68	Аналитический метод, 0.1	-
68	308586.02	1267907.83	Аналитический метод, 0.1	-
69	308590.32	1267935.92	Аналитический метод, 0.1	-
70	308595.83	1267974.26	Аналитический метод, 0.1	-
71	308600.66	1268008.75	Аналитический метод, 0.1	-
72	308606.95	1268046.68	Аналитический метод, 0.1	-
73	308607.49	1268048.34	Аналитический метод, 0.1	-
74	308616.35	1268063.68	Аналитический метод, 0.1	-
75	308616.85	1268066.42	Аналитический метод, 0.1	-
76	308622.90	1268100.79	Аналитический метод, 0.1	-
77	308627.33	1268122.72	Аналитический метод, 0.1	-
78	308632.67	1268150.78	Аналитический метод, 0.1	-
79	308638.51	1268186.74	Аналитический метод, 0.1	-
80	308640.20	1268205.71	Аналитический метод, 0.1	-
81	308634.96	1268205.06	Аналитический метод, 0.1	-
82	308635.32	1268207.51	Аналитический метод, 0.1	-
83	308634.93	1268209.90	Аналитический метод, 0.1	-
84	308641.90	1268212.97	Аналитический метод, 0.1	-
85	308644.69	1268215.71	Аналитический метод, 0.1	-
86	308644.72	1268229.27	Аналитический метод, 0.1	-
87	308645.29	1268256.53	Аналитический метод, 0.1	-
88	308645.82	1268292.15	Аналитический метод, 0.1	-
89	308646.49	1268324.01	Аналитический метод, 0.1	-
90	308646.66	1268364.75	Аналитический метод, 0.1	-
91	308648.22	1268411.22	Аналитический метод, 0.1	-
92	308649.30	1268455.08	Аналитический метод, 0.1	-
93	308650.07	1268480.03	Аналитический метод, 0.1	-
94	308652.42	1268494.54	Аналитический метод, 0.1	-
95	308653.82	1268520.41	Аналитический метод, 0.1	-
96	308653.01	1268539.07	Аналитический метод, 0.1	-
97	308657.50	1268593.09	Аналитический метод, 0.1	-
98	308658.72	1268617.00	Аналитический метод, 0.1	-
99	308657.95	1268622.24	Аналитический метод, 0.1	-
100	308660.87	1268613.50	Аналитический метод, 0.1	-
101	308665.06	1268608.15	Аналитический метод, 0.1	-
102	308669.82	1268604.16	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
103	308681.17	1268597.98	Аналитический метод, 0.1	-
104	308710.55	1268586.95	Аналитический метод, 0.1	-
105	308736.11	1268579.23	Аналитический метод, 0.1	-
106	308746.44	1268575.93	Аналитический метод, 0.1	-
107	308759.71	1268571.41	Аналитический метод, 0.1	-
108	308771.17	1268567.35	Аналитический метод, 0.1	-
109	308783.16	1268562.98	Аналитический метод, 0.1	-
110	308794.51	1268558.71	Аналитический метод, 0.1	-
111	308794.50	1268554.49	Аналитический метод, 0.1	-
112	308799.36	1268531.21	Аналитический метод, 0.1	-
113	308805.60	1268507.32	Аналитический метод, 0.1	-
114	308813.47	1268480.31	Аналитический метод, 0.1	-
115	308817.07	1268465.01	Аналитический метод, 0.1	-
116	308819.02	1268455.55	Аналитический метод, 0.1	-
117	308816.63	1268454.96	Аналитический метод, 0.1	-
118	308817.66	1268451.12	Аналитический метод, 0.1	-
119	308824.74	1268452.80	Аналитический метод, 0.1	-
120	308821.95	1268466.09	Аналитический метод, 0.1	-
121	308818.31	1268481.58	Аналитический метод, 0.1	-
122	308810.42	1268508.65	Аналитический метод, 0.1	-
123	308804.23	1268532.36	Аналитический метод, 0.1	-
124	308799.52	1268554.72	Аналитический метод, 0.1	-
125	308799.54	1268558.75	Аналитический метод, 0.1	-
126	308798.98	1268561.03	Аналитический метод, 0.1	-
127	308798.06	1268562.26	Аналитический метод, 0.1	-
128	308796.95	1268563.10	Аналитический метод, 0.1	-
129	308795.49	1268562.61	Аналитический метод, 0.1	-
130	308784.54	1268566.74	Аналитический метод, 0.1	-
131	308772.53	1268571.11	Аналитический метод, 0.1	-
132	308761.03	1268575.19	Аналитический метод, 0.1	-
133	308747.72	1268579.73	Аналитический метод, 0.1	-
134	308737.25	1268583.07	Аналитический метод, 0.1	-
135	308711.83	1268590.75	Аналитический метод, 0.1	-
136	308682.83	1268601.62	Аналитический метод, 0.1	-
137	308672.08	1268607.48	Аналитический метод, 0.1	-
138	308667.96	1268610.95	Аналитический метод, 0.1	-
139	308664.45	1268615.42	Аналитический метод, 0.1	-
140	308659.49	1268630.27	Аналитический метод, 0.1	-
141	308656.93	1268642.67	Аналитический метод, 0.1	-