



**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

«11» марта 2024 г.

г. Йошкар-Ола

№ 146

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, Горномарийский район, Кулаково с., Новая ул., дом № 16, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, кадастровый номер 12:02:0080105:288, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, с Кулаково, ул. Новая, по координатам характерных точек согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Юнго-Кушерга д., Юнго-Кушерга ул., дом № 51, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, кадастровый номер 12:02:2450101:319, местоположение:

Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга, по координатам характерных точек согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, г. Козьмодемьянск, Солнечная ул., дом № 7, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, кадастровый номер 12:17:0109003:185, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. Солнечная, по координатам характерных точек согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, г. Козьмодемьянск, 8 Марта ул., дом № 15ж, кв. 2, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 9 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. 8 Марта, по координатам характерных точек согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Яктансола д., Рыбацкая ул., дом № 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 24 м, кадастровый номер 12:02:2480101:201, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Яктансола, ул. Рыбацкая, по координатам характерных точек согласно приложению № 5 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Ямолино д., Потаково ул., дом № 83, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3755, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Ямолино, ул. Потаково, по координатам характерных точек согласно приложению № 6 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Янькино д., Янькино ул., дом № 25, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 74 м, кадастровый номер 12:02:2540101:330, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Янькино, ул. Янькино, по координатам характерных точек согласно приложению № 7 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, Каранькино д., Овражная ул., д. 15, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, кадастровый номер 12:02:0740101:149, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный

район, д. Каранькино, ул. Овражная, по координатам характерных точек согласно приложению № 8 к настоящему приказу;

газопровода к фельдшерско-акушерскому пункту по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Макаркино, ул. Центральная, д. 72Д, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 53 м, кадастровый номер 12:02:1110101:320, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Макаркино, ул. Центральная, по координатам характерных точек согласно приложению № 9 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, мкр. Черемушки, д. 133а; д. 153; д. 154; д. 197; д. 356В; ул. Дружбы, д. 5, кв. 2; ул. Советская, д. 15, кв. 2; ул. Больничный Овраг, д. 24; ул. Весенняя, д. 24; ул. Лесная, д. 2в; ул. Октябрьская, д. 22; ул. 8 Марта, д. 15ж, кв. 1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 206 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск г., по координатам характерных точек согласно приложению № 10 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, мкр. Черемушки, д. 72; д. 74; ул. Садовая, д. 49; д. 93; ул. Больничный Овраг, д. 12а; ул. Привокзальная, д. 2; Газораспределительная сеть с газопроводами вводами по г. Козьмодемьянск (ул. Привокзальная, д. 8, 6, 12), код объекта 012-21-620-000070, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 707 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск г., по координатам характерных точек согласно приложению № 11 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Сиухино, ул. Центральная, д. 19; д. 52, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 30 м, кадастровый номер 12:02:1910102:208, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сиухино, ул. Центральная, по координатам характерных точек согласно приложению № 12 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Сиухино д., Центральная ул., дом № 2Б, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 23 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3735, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сиухино, ул. Центральная, по координатам характерных точек согласно приложению № 13 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Сосновка д., Лукьянова В.Л. ул., дом № 6,

назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, кадастровый номер 12:02:1920101:320, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сосновка, ул. Лукьянова В.Л., по координатам характерных точек согласно приложению № 14 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Старое Правление д., Речная ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 49 м, кадастровый номер 12:02:1940101:199, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Старое Правление, ул. Речная, по координатам характерных точек согласно приложению № 15 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Тимоково д., Приовражная ул., дом № 12, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 64 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3756, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский район, деревня Тимоково, улица Приовражная, по координатам характерных точек согласно приложению № 16 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Шекмино Первое д., Саракеева ул., дом № 22, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 18 м, кадастровый номер 12:02:2310101:210, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Шекмино Первое, ул. Саракеева, по координатам характерных точек согласно приложению № 17 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга, д. 14; д. 93; д. 114, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 78 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3762, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга, по координатам характерных точек согласно приложению № 18 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пернянгаши (Троицко-Посадское с.п.) д., Средняя ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, кадастровый номер 12:02:1610101:208, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пернянгаши (Троицко-Посадское с.п.), ул. Средняя, по координатам характерных точек согласно приложению № 19 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пертюково д., Пертюково ул., дом № 30,

назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 26 м, кадастровый номер 12:02:1640101:316, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пертюково, ул. Пертюково, по координатам характерных точек согласно приложению № 20 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Пертюково, ул. Пертюково, д. 56; д. 57; д. 60; д. 70, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, кадастровый номер 12:02:1640101:317, местоположение: Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Пертюково, по координатам характерных точек согласно приложению № 21 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пертюково д., Пертюково ул., дом № 85, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, кадастровый номер 12:02:1640101:315, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пертюково, ул. Пертюково, по координатам характерных точек согласно приложению № 22 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Петухово д., Бездорожная ул., дом № 2, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 36 м, кадастровый номер 12:02:1650101:237, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Петухово, ул. Бездорожная, по координатам характерных точек согласно приложению № 23 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Порандайкино, ул. Лесная, д. 7; д. 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 25 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Порандайкино, ул. Лесная, по координатам характерных точек согласно приложению № 24 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Микряково с., Новая ул., дом № 14, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 17 м, кадастровый номер 12:02:0060201:430, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, с. Микряково, ул. Новая, по координатам характерных точек согласно приложению № 25 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Новая (Троицко-Посадское с.п.), ул. Центральная, д. 2; д. 4; д. 15; д. 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 358 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл,

Горномарийский р-н, д. Новая (Троицко-Посадское с.п.), ул. Центральная, по координатам характерных точек согласно приложению № 26 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Нуженалы д., Нуженалы ул., дом № 18, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, кадастровый номер 12:02:1460101:7917, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д.Нуженалы, ул.Нуженалы, по координатам характерных точек согласно приложению № 27 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Озянкино д., Минеевская ул., дом № 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 14 м, кадастровый номер 12:02:1480101:165, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д.Озянкино, ул.Минеевская, по координатам характерных точек согласно приложению № 28 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д.Парастаево, ул.Парастаево, д.17; д.47, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 322 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3728, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, р-н Горномарийский, д.Парастаево, ул.Парастаево, по координатам характерных точек согласно приложению № 29 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл. Горномарийский район, д. Копань, ул. Кряковка, д. 14; ул. Зеленая, д. 9; д. 10; д. 11; д. 12; д. 16; д. 17; д. 19; ул. Линия, д. 1; д. 3, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 629 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3767, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д.Копань, по координатам характерных точек согласно приложению № 30 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнготы, ул. Юнготы, д. 3; д. 23, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Юнготы, ул. Юнготы, по координатам характерных точек согласно приложению № 31 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнготы, ул. Юнготы, д. 18; д. 21, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 125 м, кадастровый номер 12:02:2460101:217, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный

район, д. Юнготы, ул. Юнготы, по координатам характерных точек согласно приложению № 32 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Крайние Шешмары д., Крайние Шешмары ул., дом № 32, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 20 м, кадастровый номер 12:02:0880101:257, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Крайние Шешмары, ул. Крайние Шешмары, по координатам характерных точек согласно приложению № 33 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Макаркино д., Центральная ул., дом № 4, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 22 м, кадастровый номер 12:02:1110101:318, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Макаркино, ул. Центральная, по координатам характерных точек согласно приложению № 34 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Малые Еласы, ул. Кооперативная, д. 5; д. 16, кв. 1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 171 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Малые Еласы, ул. Кооперативная, по координатам характерных точек согласно приложению № 35 к настоящему приказу;

газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Заовражные Пертнуры д., Заовражные Пертнуры ул., дом № 29, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 126 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3736, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Заовражные Пертнуры, ул. Заовражные Пертнуры, по координатам характерных точек согласно приложению № 36 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.

Министр



Н.В.Ошланова

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

1 2 0 9 2 0 2 4 0 0 2 2

« 21 » 03 20 24 г.

Приложение 1
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от Н.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Кулаково с., Новая ул., дом № 16, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 12 м, кадастровый номер 12:02:0080105:288, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, с Кулаково, ул. Новая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	321540.88	1188674.51	Аналитический метод, 0.1	-
2	321535.88	1188674.26	Аналитический метод, 0.1	-
3	321536.33	1188664.95	Аналитический метод, 0.1	-
4	321541.34	1188664.95	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 2
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Юнго-Кушерга д., Юнго-Кушерга ул., дом № 51, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, кадастровый номер 12:02:2450101:319, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	309214.05	1181713.94	Аналитический метод, 0.1	-
2	309210.15	1181710.80	Аналитический метод, 0.1	-
3	309216.21	1181704.02	Аналитический метод, 0.1	-
4	309219.94	1181707.35	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 3
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, г. Козьмодемьянск, Солнечная ул., дом № 7, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, кадастровый номер 12:17:0109003:185, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. Солнечная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	330366.67	1188562.45	Аналитический метод, 0.1	-
2	330362.49	1188559.70	Аналитический метод, 0.1	-
3	330371.20	1188546.44	Аналитический метод, 0.1	-
4	330375.38	1188549.19	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 4
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, г. Козьмодемьянск, 8 Марта ул., дом № 15ж, кв. 2, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 9 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, ул. 8 Марта</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	331964.30	1189202.37	Аналитический метод, 0.1	-
2	331963.32	1189195.34	Аналитический метод, 0.1	-
3	331967.28	1189194.78	Аналитический метод, 0.1	-
4	331968.26	1189201.81	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 5
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Яктансола д., Рыбацкая ул., дом № 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 24 м, кадастровый номер 12:02:2480101:201, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Яктансола, ул. Рыбацкая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	317392.87	1163605.39	Аналитический метод, 0.1	-
2	317379.28	1163593.43	Аналитический метод, 0.1	-
3	317375.26	1163590.97	Аналитический метод, 0.1	-
4	317377.88	1163586.71	Аналитический метод, 0.1	-
5	317382.26	1163589.40	Аналитический метод, 0.1	-
6	317396.17	1163601.64	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 6
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Ямолино д., Потаково ул., дом № 83, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3755, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Ямолино, ул. Потаково</i>				
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	321006.21	1175136.20	Аналитический метод, 0.1	-
2	321006.06	1175131.20	Аналитический метод, 0.1	-
3	321010.15	1175131.08	Аналитический метод, 0.1	-
4	321010.30	1175136.08	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 7
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03. 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Янькино д., Янькино ул., дом № 25, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 74 м, кадастровый номер 12:02:2540101:330, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Янькино, ул. Янькино</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318360.64	1179135.88	Аналитический метод, 0.1	-
2	318354.58	1179114.68	Аналитический метод, 0.1	-
3	318349.46	1179094.85	Аналитический метод, 0.1	-
4	318349.48	1179087.23	Аналитический метод, 0.1	-
5	318352.19	1179081.59	Аналитический метод, 0.1	-
6	318355.14	1179078.43	Аналитический метод, 0.1	-
7	318358.79	1179081.85	Аналитический метод, 0.1	-
8	318356.37	1179084.44	Аналитический метод, 0.1	-
9	318354.48	1179088.38	Аналитический метод, 0.1	-
10	318354.46	1179094.22	Аналитический метод, 0.1	-
11	318359.40	1179113.37	Аналитический метод, 0.1	-
12	318365.44	1179134.51	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 8
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, Каранькино д., Овражская ул., д. 15, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, кадастровый номер 12:02:0740101:149, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Каранькино, ул. Овражская

Система координат МСК-12				
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	312149.38	1172806.16	Аналитический метод, 0.1	-
2	312144.40	1172805.76	Аналитический метод, 0.1	-
3	312145.14	1172796.39	Аналитический метод, 0.1	-
4	312150.12	1172796.79	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 9
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к фельдшерско-акушерскому пункту по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Макаркино, ул. Центральная, д. 72Д, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 53 м, кадастровый номер 12:02:1110101:320, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Макаркино, ул. Центральная</i>				
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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312529.84	1170149.80	Аналитический метод, 0.1	-
2	312517.37	1170144.78	Аналитический метод, 0.1	-
3	312507.62	1170140.49	Аналитический метод, 0.1	-
4	312499.16	1170135.74	Аналитический метод, 0.1	-
5	312487.22	1170129.96	Аналитический метод, 0.1	-
6	312480.85	1170126.92	Аналитический метод, 0.1	-
7	312483.00	1170122.41	Аналитический метод, 0.1	-
8	312489.39	1170125.46	Аналитический метод, 0.1	-
9	312501.48	1170131.31	Аналитический метод, 0.1	-
10	312509.85	1170136.01	Аналитический метод, 0.1	-
11	312519.32	1170140.18	Аналитический метод, 0.1	-
12	312531.71	1170145.16	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 10
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, мкр. Черемушки, д. 133а; д. 153; д. 154; д. 197; д. 356В; ул. Дружбы, д. 5, кв. 2; ул. Советская, д. 15, кв. 2; ул. Больничный Овраг, д. 24; ул. Весенняя, д. 24; ул. Лесная, д. 2в; ул. Октябрьская, д. 22; ул. 8 Марта, д. 15ж, кв. 1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 206 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск г.</i>				
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	330498.06	1188043.77	Аналитический метод, 0.1	-
2	330494.08	1188043.44	Аналитический метод, 0.1	-
3	330489.11	1188041.91	Аналитический метод, 0.1	-
4	330480.00	1188036.76	Аналитический метод, 0.1	-
5	330469.48	1188030.91	Аналитический метод, 0.1	-
6	330471.91	1188026.54	Аналитический метод, 0.1	-
7	330482.45	1188032.39	Аналитический метод, 0.1	-
8	330491.11	1188037.29	Аналитический метод, 0.1	-
9	330495.03	1188038.50	Аналитический метод, 0.1	-
10	330497.68	1188038.72	Аналитический метод, 0.1	-
11	330502.16	1188037.66	Аналитический метод, 0.1	-
12	330503.31	1188042.53	Аналитический метод, 0.1	-
13	329801.57	1188672.91	Аналитический метод, 0.1	-
14	329800.61	1188672.78	Аналитический метод, 0.1	-
15	329801.28	1188667.83	Аналитический метод, 0.1	-
16	329802.24	1188667.96	Аналитический метод, 0.1	-
17	329051.09	1188100.57	Аналитический метод, 0.1	-
18	329050.09	1188098.25	Аналитический метод, 0.1	-
19	329054.69	1188096.28	Аналитический метод, 0.1	-
20	329055.61	1188098.42	Аналитический метод, 0.1	-
21	329219.01	1188411.36	Аналитический метод, 0.1	-
22	329214.45	1188403.28	Аналитический метод, 0.1	-
23	329213.93	1188401.93	Аналитический метод, 0.1	-
24	329214.14	1188400.19	Аналитический метод, 0.1	-
25	329215.56	1188399.20	Аналитический метод, 0.1	-
26	329232.57	1188391.29	Аналитический метод, 0.1	-
27	329234.68	1188395.82	Аналитический метод, 0.1	-
28	329219.86	1188402.71	Аналитический метод, 0.1	-
29	329223.36	1188408.91	Аналитический метод, 0.1	-
30	329243.01	1188392.02	Аналитический метод, 0.1	-
31	329242.21	1188390.56	Аналитический метод, 0.1	-
32	329246.59	1188388.16	Аналитический метод, 0.1	-
33	329247.39	1188389.62	Аналитический метод, 0.1	-
34	330717.07	1188418.32	Аналитический метод, 0.1	-
35	330711.15	1188410.74	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
36	330715.09	1188407.66	Аналитический метод, 0.1	-
37	330721.01	1188415.24	Аналитический метод, 0.1	-
38	332368.93	1189192.88	Аналитический метод, 0.1	-
39	332361.59	1189189.06	Аналитический метод, 0.1	-
40	332340.65	1189176.79	Аналитический метод, 0.1	-
41	332337.46	1189175.31	Аналитический метод, 0.1	-
42	332339.57	1189170.78	Аналитический метод, 0.1	-
43	332342.97	1189172.36	Аналитический метод, 0.1	-
44	332364.01	1189184.68	Аналитический метод, 0.1	-
45	332366.56	1189186.01	Аналитический метод, 0.1	-
46	332369.56	1189187.76	Аналитический метод, 0.1	-
47	332370.34	1189189.78	Аналитический метод, 0.1	-
48	331965.74	1189197.99	Аналитический метод, 0.1	-
49	331964.37	1189193.18	Аналитический метод, 0.1	-
50	331978.92	1189189.04	Аналитический метод, 0.1	-
51	331997.86	1189188.23	Аналитический метод, 0.1	-
52	332006.16	1189188.74	Аналитический метод, 0.1	-
53	332005.90	1189193.32	Аналитический метод, 0.1	-
54	332000.91	1189193.04	Аналитический метод, 0.1	-
55	332000.89	1189193.42	Аналитический метод, 0.1	-
56	331997.81	1189193.23	Аналитический метод, 0.1	-
57	331979.72	1189194.01	Аналитический метод, 0.1	-
58	332555.45	1189550.52	Аналитический метод, 0.1	-
59	332527.09	1189529.84	Аналитический метод, 0.1	-
60	332532.77	1189520.89	Аналитический метод, 0.1	-
61	332527.95	1189517.90	Аналитический метод, 0.1	-
62	332530.05	1189514.50	Аналитический метод, 0.1	-
63	332538.31	1189519.61	Аналитический метод, 0.1	-
64	332532.47	1189528.82	Аналитический метод, 0.1	-
65	332557.81	1189547.28	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 11
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границы охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, г. Козьмодемьянск, мкр. Черемушки, д. 72; д. 74; ул. Садовая, д. 49; д. 93; ул. Больничный Овраг, д. 12а; ул. Привокзальная, д. 2; Газораспределительная сеть с газопроводами вводами по г. Козьмодемьянск (ул. Привокзальная, д. 8, 6, 12), код объекта 012-21-620-000070, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 707 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Козьмодемьянск г.

Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	329919.88	1187521.16	Аналитический метод, 0.1	-
2	329917.63	1187520.54	Аналитический метод, 0.1	-
3	329915.44	1187519.42	Аналитический метод, 0.1	-
4	329913.73	1187518.04	Аналитический метод, 0.1	-
5	329911.94	1187515.83	Аналитический метод, 0.1	-
6	329910.92	1187513.12	Аналитический метод, 0.1	-
7	329910.61	1187511.12	Аналитический метод, 0.1	-
8	329910.76	1187509.16	Аналитический метод, 0.1	-
9	329894.50	1187498.97	Аналитический метод, 0.1	-
10	329897.15	1187494.73	Аналитический метод, 0.1	-
11	329912.39	1187504.28	Аналитический метод, 0.1	-
12	329916.83	1187496.24	Аналитический метод, 0.1	-
13	329934.31	1187466.10	Аналитический метод, 0.1	-
14	329954.40	1187432.26	Аналитический метод, 0.1	-
15	329969.02	1187407.57	Аналитический метод, 0.1	-
16	329983.29	1187383.41	Аналитический метод, 0.1	-
17	329998.64	1187357.30	Аналитический метод, 0.1	-
18	330008.37	1187341.25	Аналитический метод, 0.1	-
19	330023.11	1187316.64	Аналитический метод, 0.1	-
20	330027.39	1187319.22	Аналитический метод, 0.1	-
21	330025.49	1187322.38	Аналитический метод, 0.1	-
22	330026.65	1187323.01	Аналитический метод, 0.1	-
23	330024.27	1187327.41	Аналитический метод, 0.1	-
24	330022.91	1187326.67	Аналитический метод, 0.1	-
25	330012.65	1187343.83	Аналитический метод, 0.1	-
26	330002.92	1187359.89	Аналитический метод, 0.1	-
27	329995.28	1187372.55	Аналитический метод, 0.1	-
28	329996.69	1187373.38	Аналитический метод, 0.1	-
29	329994.16	1187377.70	Аналитический метод, 0.1	-
30	329992.76	1187376.88	Аналитический метод, 0.1	-
31	329982.96	1187394.29	Аналитический метод, 0.1	-
32	329983.91	1187394.85	Аналитический метод, 0.1	-
33	329981.38	1187399.15	Аналитический метод, 0.1	-
34	329980.42	1187398.58	Аналитический метод, 0.1	-
35	329973.27	1187410.20	Аналитический метод, 0.1	-
36	329958.72	1187434.77	Аналитический метод, 0.1	-
37	329948.27	1187452.54	Аналитический метод, 0.1	-
38	329948.89	1187452.90	Аналитический метод, 0.1	-
39	329946.37	1187457.22	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
40	329945.71	1187456.83	Аналитический метод, 0.1	-
41	329938.62	1187468.63	Аналитический метод, 0.1	-
42	329920.78	1187499.43	Аналитический метод, 0.1	-
43	329923.41	1187499.30	Аналитический метод, 0.1	-
44	329925.61	1187500.06	Аналитический метод, 0.1	-
45	329927.78	1187501.39	Аналитический метод, 0.1	-
46	329929.61	1187502.88	Аналитический метод, 0.1	-
47	329931.20	1187504.98	Аналитический метод, 0.1	-
48	329931.96	1187507.54	Аналитический метод, 0.1	-
49	329932.22	1187510.05	Аналитический метод, 0.1	-
50	329931.76	1187513.02	Аналитический метод, 0.1	-
51	329930.21	1187515.81	Аналитический метод, 0.1	-
52	329928.33	1187518.34	Аналитический метод, 0.1	-
53	329926.23	1187520.03	Аналитический метод, 0.1	-
54	329923.05	1187521.06	Аналитический метод, 0.1	-
55	332159.98	1189440.97	Аналитический метод, 0.1	-
56	332156.00	1189440.67	Аналитический метод, 0.1	-
57	332156.16	1189438.50	Аналитический метод, 0.1	-
58	332160.54	1189432.71	Аналитический метод, 0.1	-
59	332164.05	1189433.62	Аналитический метод, 0.1	-
60	332170.28	1189431.32	Аналитический метод, 0.1	-
61	332170.69	1189427.46	Аналитический метод, 0.1	-
62	332171.56	1189426.73	Аналитический метод, 0.1	-
63	332180.73	1189420.74	Аналитический метод, 0.1	-
64	332183.46	1189424.92	Аналитический метод, 0.1	-
65	332174.36	1189430.86	Аналитический метод, 0.1	-
66	332173.96	1189434.23	Аналитический метод, 0.1	-
67	332164.25	1189437.80	Аналитический метод, 0.1	-
68	332162.12	1189437.25	Аналитический метод, 0.1	-
69	332160.06	1189439.98	Аналитический метод, 0.1	-
70	330180.07	1189594.68	Аналитический метод, 0.1	-
71	330178.22	1189590.03	Аналитический метод, 0.1	-
72	330186.57	1189586.70	Аналитический метод, 0.1	-
73	330198.60	1189577.97	Аналитический метод, 0.1	-
74	330210.34	1189568.68	Аналитический метод, 0.1	-
75	330222.40	1189558.17	Аналитический метод, 0.1	-
76	330244.17	1189538.44	Аналитический метод, 0.1	-
77	330256.11	1189528.96	Аналитический метод, 0.1	-
78	330269.16	1189521.00	Аналитический метод, 0.1	-
79	330296.51	1189507.49	Аналитический метод, 0.1	-
80	330324.74	1189496.28	Аналитический метод, 0.1	-
81	330340.04	1189493.96	Аналитический метод, 0.1	-
82	330350.09	1189493.07	Аналитический метод, 0.1	-
83	330360.39	1189492.11	Аналитический метод, 0.1	-
84	330371.03	1189493.45	Аналитический метод, 0.1	-
85	330381.19	1189498.28	Аналитический метод, 0.1	-
86	330388.96	1189505.29	Аналитический метод, 0.1	-
87	330396.03	1189512.84	Аналитический метод, 0.1	-
88	330407.47	1189529.55	Аналитический метод, 0.1	-
89	330422.51	1189551.60	Аналитический метод, 0.1	-
90	330428.33	1189546.77	Аналитический метод, 0.1	-
91	330431.53	1189550.62	Аналитический метод, 0.1	-
92	330425.44	1189555.68	Аналитический метод, 0.1	-
93	330433.44	1189560.22	Аналитический метод, 0.1	-
94	330442.78	1189564.36	Аналитический метод, 0.1	-
95	330450.64	1189571.46	Аналитический метод, 0.1	-
96	330456.73	1189577.01	Аналитический метод, 0.1	-
97	330453.36	1189580.71	Аналитический метод, 0.1	-
98	330449.33	1189577.03	Аналитический метод, 0.1	-
99	330445.37	1189584.14	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
100	330441.76	1189580.39	Аналитический метод, 0.1	-
101	330445.52	1189573.57	Аналитический метод, 0.1	-
102	330440.03	1189568.61	Аналитический метод, 0.1	-
103	330431.19	1189564.69	Аналитический метод, 0.1	-
104	330421.75	1189559.34	Аналитический метод, 0.1	-
105	330419.62	1189556.24	Аналитический метод, 0.1	-
106	330403.34	1189532.37	Аналитический метод, 0.1	-
107	330392.12	1189515.98	Аналитический метод, 0.1	-
108	330385.46	1189508.86	Аналитический метод, 0.1	-
109	330378.39	1189502.48	Аналитический метод, 0.1	-
110	330369.61	1189498.31	Аналитический метод, 0.1	-
111	330360.31	1189497.14	Аналитический метод, 0.1	-
112	330350.54	1189498.05	Аналитический метод, 0.1	-
113	330340.64	1189498.93	Аналитический метод, 0.1	-
114	330326.06	1189501.13	Аналитический метод, 0.1	-
115	330298.54	1189512.06	Аналитический метод, 0.1	-
116	330271.58	1189525.38	Аналитический метод, 0.1	-
117	330258.98	1189533.06	Аналитический метод, 0.1	-
118	330247.41	1189542.26	Аналитический метод, 0.1	-
119	330225.72	1189561.91	Аналитический метод, 0.1	-
120	330213.54	1189572.53	Аналитический метод, 0.1	-
121	330201.62	1189581.95	Аналитический метод, 0.1	-
122	330189.00	1189591.12	Аналитический метод, 0.1	-
123	331388.68	1190155.44	Аналитический метод, 0.1	-
124	331384.01	1190139.78	Аналитический метод, 0.1	-
125	331388.81	1190138.35	Аналитический метод, 0.1	-
126	331393.48	1190154.01	Аналитический метод, 0.1	-
127	331027.30	1190350.33	Аналитический метод, 0.1	-
128	331025.90	1190347.76	Аналитический метод, 0.1	-
129	331029.42	1190345.84	Аналитический метод, 0.1	-
130	331030.82	1190348.41	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 12
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Сиухино, ул. Центральная, д. 19; д. 52, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 30 м, кадастровый номер 12:02:1910102:208, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сиухино, ул. Центральная

Система координат МСК-12				
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	323560.79	1182231.05	Аналитический метод, 0.1	-
2	323558.22	1182226.91	Аналитический метод, 0.1	-
3	323556.47	1182222.83	Аналитический метод, 0.1	-
4	323556.21	1182218.57	Аналитический метод, 0.1	-
5	323561.21	1182218.27	Аналитический метод, 0.1	-
6	323561.41	1182221.66	Аналитический метод, 0.1	-
7	323562.67	1182224.59	Аналитический метод, 0.1	-
8	323565.04	1182228.43	Аналитический метод, 0.1	-
9	323457.06	1182707.35	Аналитический метод, 0.1	-
10	323448.45	1182705.19	Аналитический метод, 0.1	-
11	323449.67	1182700.34	Аналитический метод, 0.1	-
12	323458.28	1182702.50	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 13
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Сухино д., Центральная ул., дом № 2Б, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 23 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3735, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сухино, ул. Центральная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (М), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	323444.22	1182917.75	Аналитический метод, 0.1	-
2	323444.10	1182912.75	Аналитический метод, 0.1	-
3	323467.77	1182912.16	Аналитический метод, 0.1	-
4	323467.89	1182917.16	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 14
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 19.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Сосновка д., Лукьянова В.Л. ул., дом № 6, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 10 м, кадастровый номер 12:02:1920101:320, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Сосновка, ул. Лукьянова В.Л.</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	317320.04	1169275.46	Аналитический метод, 0.1	-
2	317318.24	1169271.91	Аналитический метод, 0.1	-
3	317322.70	1169269.65	Аналитический метод, 0.1	-
4	317324.50	1169273.20	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 15
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Старое Правление д., Речная ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 49 м, кадастровый номер 12:02:1940101:199, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Старое Правление, ул. Речная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	320223.19	1169612.37	Аналитический метод, 0.1	-
2	320220.94	1169607.90	Аналитический метод, 0.1	-
3	320231.81	1169602.45	Аналитический метод, 0.1	-
4	320237.90	1169599.63	Аналитический метод, 0.1	-
5	320244.61	1169596.20	Аналитический метод, 0.1	-
6	320248.04	1169594.02	Аналитический метод, 0.1	-
7	320253.32	1169591.13	Аналитический метод, 0.1	-
8	320256.67	1169586.77	Аналитический метод, 0.1	-
9	320260.64	1169589.82	Аналитический метод, 0.1	-
10	320256.64	1169595.01	Аналитический метод, 0.1	-
11	320250.59	1169598.32	Аналитический метод, 0.1	-
12	320247.09	1169600.55	Аналитический метод, 0.1	-
13	320240.09	1169604.13	Аналитический метод, 0.1	-
14	320233.98	1169606.95	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 16
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Тимоково д., Привокзальная ул., дом № 12, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 64 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3756, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский район, деревня Тимоково, улица Привокзальная

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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315690.76	1166351.87	Аналитический метод, 0.1	-
2	315684.45	1166346.93	Аналитический метод, 0.1	-
3	315678.26	1166340.55	Аналитический метод, 0.1	-
4	315667.20	1166328.08	Аналитический метод, 0.1	-
5	315661.30	1166320.98	Аналитический метод, 0.1	-
6	315655.95	1166314.99	Аналитический метод, 0.1	-
7	315652.76	1166310.07	Аналитический метод, 0.1	-
8	315654.20	1166306.36	Аналитический метод, 0.1	-
9	315658.86	1166308.16	Аналитический метод, 0.1	-
10	315658.34	1166309.49	Аналитический метод, 0.1	-
11	315659.93	1166311.94	Аналитический метод, 0.1	-
12	315665.09	1166317.71	Аналитический метод, 0.1	-
13	315671.05	1166324.90	Аналитический метод, 0.1	-
14	315681.90	1166337.12	Аналитический метод, 0.1	-
15	315687.80	1166343.20	Аналитический метод, 0.1	-
16	315693.84	1166347.93	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 17
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Шекмино Первое д., Саракеева ул., дом № 22, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 18 м, кадастровый номер 12:02:2310101:210, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Шекмино Первое, ул. Саракеева

Система координат *МСК-12*

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	315607.45	1168977.07	Аналитический метод, 0.1	-
2	315601.65	1168970.89	Аналитический метод, 0.1	-
3	315597.17	1168962.80	Аналитический метод, 0.1	-
4	315601.55	1168960.38	Аналитический метод, 0.1	-
5	315605.72	1168967.92	Аналитический метод, 0.1	-
6	315611.10	1168973.65	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 18
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга, д. 14; д. 93; д. 114, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 78 м, кадастровый номер 12:02:000000:3762, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Юнго-Кушерга, ул. Юнго-Кушерга</i>				
Система координат <u>МСК-12</u>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	308862.62	1181435.51	Аналитический метод, 0.1	-
2	308859.44	1181431.65	Аналитический метод, 0.1	-
3	308878.89	1181415.62	Аналитический метод, 0.1	-
4	308882.07	1181419.48	Аналитический метод, 0.1	-
5	308583.65	1181791.37	Аналитический метод, 0.1	-
6	308582.71	1181773.45	Аналитический метод, 0.1	-
7	308580.90	1181764.65	Аналитический метод, 0.1	-
8	308580.42	1181763.55	Аналитический метод, 0.1	-
9	308584.16	1181759.75	Аналитический метод, 0.1	-
10	308584.88	1181761.14	Аналитический метод, 0.1	-
11	308585.70	1181763.20	Аналитический метод, 0.1	-
12	308587.68	1181772.81	Аналитический метод, 0.1	-
13	308588.65	1181791.11	Аналитический метод, 0.1	-
14	308916.83	1182055.03	Аналитический метод, 0.1	-
15	308912.31	1182052.88	Аналитический метод, 0.1	-
16	308918.46	1182039.90	Аналитический метод, 0.1	-
17	308920.64	1182034.09	Аналитический метод, 0.1	-
18	308925.32	1182035.84	Аналитический метод, 0.1	-
19	308923.07	1182041.85	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 19
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пернянгаши (Троицко-Посадское с.п.) д. Средняя ул., дом № 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, кадастровый номер 12:02:1610101:208, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пернянгаши (Троицко-Посадское с.п.), ул. Средняя

Система координат МСК-12				
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	319209.18	1182926.09	Аналитический метод, 0.1	-
2	319206.29	1182925.85	Аналитический метод, 0.1	-
3	319203.20	1182924.74	Аналитический метод, 0.1	-
4	319200.50	1182923.14	Аналитический метод, 0.1	-
5	319190.10	1182916.20	Аналитический метод, 0.1	-
6	319179.65	1182908.89	Аналитический метод, 0.1	-
7	319171.71	1182903.40	Аналитический метод, 0.1	-
8	319174.56	1182899.29	Аналитический метод, 0.1	-
9	319182.50	1182904.79	Аналитический метод, 0.1	-
10	319192.92	1182912.07	Аналитический метод, 0.1	-
11	319203.17	1182918.91	Аналитический метод, 0.1	-
12	319205.33	1182920.19	Аналитический метод, 0.1	-
13	319209.38	1182921.09	Аналитический метод, 0.1	-
14	319215.02	1182921.06	Аналитический метод, 0.1	-
15	319215.05	1182926.06	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 20
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пертюково д., Пертюково ул., дом № 30, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 26 м, кадастровый номер 12:02:1640101:316, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пертюково, ул. Пертюково</i>				
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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312333.05	1176200.42	Аналитический метод, 0.1	-
2	312329.40	1176197.00	Аналитический метод, 0.1	-
3	312335.78	1176190.18	Аналитический метод, 0.1	-
4	312340.19	1176184.85	Аналитический метод, 0.1	-
5	312344.04	1176188.03	Аналитический метод, 0.1	-
6	312339.53	1176193.48	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 21
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 19.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Пертоково, ул. Пертоково, д. 56; д. 57; д. 60; д. 70, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 62 м, кадастровый номер 12:02:1640101:317, местоположение: Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Пертоково</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311982.48	1176549.66	Аналитический метод, 0.1	-
2	311978.81	1176541.49	Аналитический метод, 0.1	-
3	311983.37	1176539.44	Аналитический метод, 0.1	-
4	311987.04	1176547.61	Аналитический метод, 0.1	-
5	311948.38	1176585.65	Аналитический метод, 0.1	-
6	311941.27	1176568.11	Аналитический метод, 0.1	-
7	311945.90	1176566.23	Аналитический метод, 0.1	-
8	311953.01	1176583.77	Аналитический метод, 0.1	-
9	311936.53	1176571.50	Аналитический метод, 0.1	-
10	311931.20	1176564.68	Аналитический метод, 0.1	-
11	311935.94	1176562.50	Аналитический метод, 0.1	-
12	311940.48	1176568.43	Аналитический метод, 0.1	-
13	311773.52	1176654.43	Аналитический метод, 0.1	-
14	311768.30	1176640.40	Аналитический метод, 0.1	-
15	311772.98	1176638.65	Аналитический метод, 0.1	-
16	311778.20	1176652.68	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 22
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Пертюково д., Пертюково ул., дом № 85, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, кадастровый номер 12:02:1640101:315, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Пертюково, ул. Пертюково</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	311827.69	1176921.64	Аналитический метод, 0.1	-
2	311821.36	1176913.67	Аналитический метод, 0.1	-
3	311825.28	1176910.56	Аналитический метод, 0.1	-
4	311831.61	1176918.53	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 23
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Петухово д., Бездорожная ул., дом № 2, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 36 м, кадастровый номер 12:02:1650101:237, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Петухово, ул. Бездорожная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	317883.23	1167120.49	Аналитический метод, 0.1	-
2	317878.58	1167118.64	Аналитический метод, 0.1	-
3	317880.63	1167113.50	Аналитический метод, 0.1	-
4	317887.92	1167108.33	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 24
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Порандайкино, ул. Лесная, д. 7; д. 17, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 25 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Порандайкино, ул. Лесная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	310310.59	1172104.87	Аналитический метод, 0.1	-
2	310305.91	1172103.12	Аналитический метод, 0.1	-
3	310308.42	1172096.39	Аналитический метод, 0.1	-
4	310313.10	1172098.14	Аналитический метод, 0.1	-
5	309928.21	1172023.89	Аналитический метод, 0.1	-
6	309923.21	1172023.86	Аналитический метод, 0.1	-
7	309923.26	1172015.66	Аналитический метод, 0.1	-
8	309928.26	1172015.69	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 25
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Микряково с., Новая ул., дом № 14, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 17 м, кадастровый номер 12:02:0060201:430, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, с. Микряково, ул. Новая</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (M _t), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	317621.22	1169193.16	Аналитический метод, 0.1	-
2	317616.44	1169191.71	Аналитический метод, 0.1	-
3	317618.80	1169183.96	Аналитический метод, 0.1	-
4	317623.58	1169185.41	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 26
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Новая (Троицко-Посадское с.п.), ул. Центральная, д. 2; д. 4; д. 15; д. 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 358 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Новая (Троицко-Посадское с.п.)

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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	318736.70	1183532.50	Аналитический метод, 0.1	-
2	318731.59	1183524.42	Аналитический метод, 0.1	-
3	318734.96	1183516.28	Аналитический метод, 0.1	-
4	318742.65	1183500.25	Аналитический метод, 0.1	-
5	318746.58	1183491.63	Аналитический метод, 0.1	-
6	318754.54	1183474.13	Аналитический метод, 0.1	-
7	318760.16	1183461.59	Аналитический метод, 0.1	-
8	318771.26	1183439.41	Аналитический метод, 0.1	-
9	318778.68	1183424.00	Аналитический метод, 0.1	-
10	318791.76	1183398.70	Аналитический метод, 0.1	-
11	318799.77	1183384.52	Аналитический метод, 0.1	-
12	318802.96	1183378.99	Аналитический метод, 0.1	-
13	318806.91	1183374.99	Аналитический метод, 0.1	-
14	318810.28	1183373.83	Аналитический метод, 0.1	-
15	318813.93	1183373.47	Аналитический метод, 0.1	-
16	318817.99	1183373.66	Аналитический метод, 0.1	-
17	318822.38	1183374.55	Аналитический метод, 0.1	-
18	318828.09	1183376.58	Аналитический метод, 0.1	-
19	318839.14	1183381.69	Аналитический метод, 0.1	-
20	318840.86	1183382.62	Аналитический метод, 0.1	-
21	318838.37	1183387.79	Аналитический метод, 0.1	-
22	318835.29	1183386.12	Аналитический метод, 0.1	-
23	318835.47	1183385.50	Аналитический метод, 0.1	-
24	318826.20	1183381.21	Аналитический метод, 0.1	-
25	318821.04	1183379.38	Аналитический метод, 0.1	-
26	318817.37	1183378.64	Аналитический метод, 0.1	-
27	318814.06	1183378.48	Аналитический метод, 0.1	-
28	318811.35	1183378.75	Аналитический метод, 0.1	-
29	318809.64	1183379.34	Аналитический метод, 0.1	-
30	318806.97	1183382.04	Аналитический метод, 0.1	-
31	318804.12	1183387.00	Аналитический метод, 0.1	-
32	318796.16	1183401.08	Аналитический метод, 0.1	-
33	318783.15	1183426.23	Аналитический метод, 0.1	-
34	318775.74	1183441.61	Аналитический метод, 0.1	-
35	318764.68	1183463.74	Аналитический метод, 0.1	-
36	318759.09	1183476.19	Аналитический метод, 0.1	-
37	318752.26	1183491.22	Аналитический метод, 0.1	-
38	318755.68	1183492.99	Аналитический метод, 0.1	-
39	318753.38	1183497.43	Аналитический метод, 0.1	-
40	318750.19	1183495.77	Аналитический метод, 0.1	-
41	318747.18	1183502.37	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
42	318739.53	1183518.31	Аналитический метод, 0.1	-
43	318737.20	1183523.94	Аналитический метод, 0.1	-
44	318740.93	1183529.83	Аналитический метод, 0.1	-
45	318777.80	1183271.23	Аналитический метод, 0.1	-
46	318773.04	1183269.53	Аналитический метод, 0.1	-
47	318777.09	1183261.79	Аналитический метод, 0.1	-
48	318764.96	1183256.20	Аналитический метод, 0.1	-
49	318764.15	1183258.45	Аналитический метод, 0.1	-
50	318759.11	1183256.18	Аналитический метод, 0.1	-
51	318760.75	1183252.54	Аналитический метод, 0.1	-
52	318764.99	1183250.71	Аналитический метод, 0.1	-
53	318782.09	1183258.59	Аналитический метод, 0.1	-
54	318794.28	1183265.01	Аналитический метод, 0.1	-
55	318795.09	1183265.09	Аналитический метод, 0.1	-
56	318795.95	1183264.14	Аналитический метод, 0.1	-
57	318809.69	1183234.94	Аналитический метод, 0.1	-
58	318816.76	1183221.91	Аналитический метод, 0.1	-
59	318807.48	1183213.60	Аналитический метод, 0.1	-
60	318810.81	1183209.87	Аналитический метод, 0.1	-
61	318823.04	1183220.81	Аналитический метод, 0.1	-
62	318814.16	1183237.19	Аналитический метод, 0.1	-
63	318800.23	1183266.78	Аналитический метод, 0.1	-
64	318798.43	1183269.08	Аналитический метод, 0.1	-
65	318796.11	1183270.11	Аналитический метод, 0.1	-
66	318794.12	1183270.07	Аналитический метод, 0.1	-
67	318792.59	1183269.77	Аналитический метод, 0.1	-
68	318781.58	1183263.97	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 27
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Нужсеналы д., Нужсеналы ул., дом № 18, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8 м, кадастровый номер 12:02:1460101:7917, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Нужсеналы, ул. Нужсеналы</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	316020.68	1182598.30	Аналитический метод, 0.1	-
2	316019.98	1182593.35	Аналитический метод, 0.1	-
3	316023.78	1182592.81	Аналитический метод, 0.1	-
4	316024.48	1182597.76	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 28
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Озянкино д., Минеевская ул., дом № 19, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 14 м, кадастровый номер 12:02:1480101:165, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Озянкино, ул. Минеевская</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315257.02	1167280.72	Аналитический метод, 0.1	-
2	315252.51	1167278.06	Аналитический метод, 0.1	-
3	315256.26	1167274.48	Аналитический метод, 0.1	-
4	315261.95	1167271.88	Аналитический метод, 0.1	-
5	315264.32	1167276.29	Аналитический метод, 0.1	-
6	315259.11	1167278.67	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 29
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Парастаево, ул. Парастаево, д. 17; д. 47, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 322 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3728, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, р-н Горномарийский, д. Парастаево, ул. Парастаево</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (М), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	319488.02	1178074.92	Аналитический метод, 0.1	-
2	319487.24	1178073.27	Аналитический метод, 0.1	-
3	319490.42	1178067.78	Аналитический метод, 0.1	-
4	319516.85	1178062.58	Аналитический метод, 0.1	-
5	319532.42	1178058.60	Аналитический метод, 0.1	-
6	319540.29	1178057.77	Аналитический метод, 0.1	-
7	319542.20	1178057.46	Аналитический метод, 0.1	-
8	319543.26	1178064.26	Аналитический метод, 0.1	-
9	319538.31	1178065.00	Аналитический метод, 0.1	-
10	319538.02	1178063.03	Аналитический метод, 0.1	-
11	319533.30	1178063.53	Аналитический метод, 0.1	-
12	319517.95	1178067.46	Аналитический метод, 0.1	-
13	319493.61	1178072.25	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 30
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 19.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Копань, ул. Кряковка, д. 14; ул. Зеленая, д. 9; д. 10; д. 11; д. 12; д. 16; д. 17; д. 19; ул. Линия, д. 1; д. 3, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 629 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3767, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Копань</i>				
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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	324004.47	1176937.77	Аналитический метод, 0.1	-
2	323999.24	1176931.38	Аналитический метод, 0.1	-
3	323994.16	1176922.13	Аналитический метод, 0.1	-
4	323986.30	1176898.59	Аналитический метод, 0.1	-
5	323977.46	1176868.91	Аналитический метод, 0.1	-
6	323968.43	1176872.00	Аналитический метод, 0.1	-
7	323966.81	1176867.27	Аналитический метод, 0.1	-
8	323976.16	1176864.07	Аналитический метод, 0.1	-
9	323974.04	1176855.35	Аналитический метод, 0.1	-
10	323969.78	1176839.53	Аналитический метод, 0.1	-
11	323966.33	1176827.78	Аналитический метод, 0.1	-
12	323958.17	1176801.90	Аналитический метод, 0.1	-
13	323952.77	1176789.58	Аналитический метод, 0.1	-
14	323947.68	1176780.44	Аналитический метод, 0.1	-
15	323942.53	1176764.57	Аналитический метод, 0.1	-
16	323935.25	1176738.88	Аналитический метод, 0.1	-
17	323926.09	1176741.28	Аналитический метод, 0.1	-
18	323924.82	1176736.45	Аналитический метод, 0.1	-
19	323934.46	1176733.92	Аналитический метод, 0.1	-
20	323933.68	1176720.88	Аналитический метод, 0.1	-
21	323929.90	1176703.08	Аналитический метод, 0.1	-
22	323922.39	1176672.53	Аналитический метод, 0.1	-
23	323911.08	1176675.81	Аналитический метод, 0.1	-
24	323909.68	1176671.01	Аналитический метод, 0.1	-
25	323921.10	1176667.70	Аналитический метод, 0.1	-
26	323915.04	1176646.00	Аналитический метод, 0.1	-
27	323910.37	1176623.56	Аналитический метод, 0.1	-
28	323911.86	1176620.06	Аналитический метод, 0.1	-
29	323914.56	1176617.85	Аналитический метод, 0.1	-
30	323934.70	1176610.39	Аналитический метод, 0.1	-
31	323960.98	1176601.97	Аналитический метод, 0.1	-
32	323968.30	1176598.74	Аналитический метод, 0.1	-
33	323970.32	1176603.31	Аналитический метод, 0.1	-
34	323962.76	1176606.65	Аналитический метод, 0.1	-
35	323936.33	1176615.12	Аналитический метод, 0.1	-
36	323917.08	1176622.25	Аналитический метод, 0.1	-
37	323915.98	1176623.15	Аналитический метод, 0.1	-
38	323915.58	1176624.07	Аналитический метод, 0.1	-
39	323919.90	1176644.82	Аналитический метод, 0.1	-
40	323926.72	1176669.24	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
41	323934.78	1176701.96	Аналитический метод, 0.1	-
42	323938.65	1176720.21	Аналитический метод, 0.1	-
43	323939.59	1176735.86	Аналитический метод, 0.1	-
44	323947.31	1176763.12	Аналитический метод, 0.1	-
45	323952.28	1176778.44	Аналитический метод, 0.1	-
46	323957.25	1176787.36	Аналитический метод, 0.1	-
47	323962.85	1176800.14	Аналитический метод, 0.1	-
48	323971.11	1176826.33	Аналитический метод, 0.1	-
49	323974.59	1176838.18	Аналитический метод, 0.1	-
50	323978.30	1176851.94	Аналитический метод, 0.1	-
51	323981.57	1176850.68	Аналитический метод, 0.1	-
52	323983.37	1176855.35	Аналитический метод, 0.1	-
53	323979.55	1176856.82	Аналитический метод, 0.1	-
54	323981.66	1176865.50	Аналитический метод, 0.1	-
55	323990.51	1176895.19	Аналитический метод, 0.1	-
56	323993.91	1176894.16	Аналитический метод, 0.1	-
57	323995.36	1176898.94	Аналитический метод, 0.1	-
58	323992.03	1176899.95	Аналитический метод, 0.1	-
59	323998.30	1176918.74	Аналитический метод, 0.1	-
60	324001.90	1176918.31	Аналитический метод, 0.1	-
61	324002.49	1176923.28	Аналитический метод, 0.1	-
62	324000.62	1176923.50	Аналитический метод, 0.1	-
63	324003.40	1176928.57	Аналитический метод, 0.1	-
64	324008.34	1176934.60	Аналитический метод, 0.1	-
65	324024.82	1176532.98	Аналитический метод, 0.1	-
66	324019.72	1176516.80	Аналитический метод, 0.1	-
67	324009.44	1176486.04	Аналитический метод, 0.1	-
68	324003.12	1176475.52	Аналитический метод, 0.1	-
69	323993.35	1176454.62	Аналитический метод, 0.1	-
70	323988.60	1176443.79	Аналитический метод, 0.1	-
71	323986.63	1176437.26	Аналитический метод, 0.1	-
72	323981.74	1176421.17	Аналитический метод, 0.1	-
73	323982.53	1176414.66	Аналитический метод, 0.1	-
74	323987.50	1176415.26	Аналитический метод, 0.1	-
75	323986.82	1176420.79	Аналитический метод, 0.1	-
76	323991.41	1176435.78	Аналитический метод, 0.1	-
77	323993.30	1176442.06	Аналитический метод, 0.1	-
78	323997.90	1176452.56	Аналитический метод, 0.1	-
79	324006.65	1176471.26	Аналитический метод, 0.1	-
80	324009.16	1176469.82	Аналитический метод, 0.1	-
81	324011.65	1176474.15	Аналитический метод, 0.1	-
82	324009.03	1176475.65	Аналитический метод, 0.1	-
83	324014.03	1176483.97	Аналитический метод, 0.1	-
84	324024.46	1176515.20	Аналитический метод, 0.1	-
85	324028.29	1176527.36	Аналитический метод, 0.1	-
86	324027.74	1176527.45	Аналитический метод, 0.1	-
87	324028.53	1176532.38	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 31
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнготы, ул. Юнготы, д. 3; д. 23, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 16 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Юнготы, ул. Юнготы</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mf), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315142.38	1180915.45	Аналитический метод, 0.1	-
2	315139.45	1180911.40	Аналитический метод, 0.1	-
3	315145.08	1180907.32	Аналитический метод, 0.1	-
4	315147.75	1180905.02	Аналитический метод, 0.1	-
5	315151.23	1180899.40	Аналитический метод, 0.1	-
6	315154.21	1180904.09	Аналитический метод, 0.1	-
7	315151.60	1180908.30	Аналитический метод, 0.1	-
8	315148.18	1180911.25	Аналитический метод, 0.1	-
9	315030.07	1180659.39	Аналитический метод, 0.1	-
10	315028.48	1180654.63	Аналитический метод, 0.1	-
11	315030.92	1180653.52	Аналитический метод, 0.1	-
12	315033.00	1180658.07	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 32
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Юнготы, ул. Юнготы, д. 18; д. 21, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 125 м, кадастровый номер 12:02:2460101:217, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Юнготы, ул. Юнготы</i>				
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
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	315129.96	1180690.45	Аналитический метод, 0.1	-
2	315126.83	1180686.55	Аналитический метод, 0.1	-
3	315129.36	1180684.52	Аналитический метод, 0.1	-
4	315134.44	1180682.64	Аналитический метод, 0.1	-
5	315154.41	1180678.03	Аналитический метод, 0.1	-
6	315161.60	1180676.07	Аналитический метод, 0.1	-
7	315177.25	1180671.72	Аналитический метод, 0.1	-
8	315197.35	1180667.22	Аналитический метод, 0.1	-
9	315213.04	1180664.13	Аналитический метод, 0.1	-
10	315222.98	1180662.01	Аналитический метод, 0.1	-
11	315233.49	1180658.96	Аналитический метод, 0.1	-
12	315234.69	1180663.10	Аналитический метод, 0.1	-
13	315224.17	1180666.87	Аналитический метод, 0.1	-
14	315214.09	1180669.02	Аналитический метод, 0.1	-
15	315198.35	1180672.12	Аналитический метод, 0.1	-
16	315178.50	1180676.56	Аналитический метод, 0.1	-
17	315164.98	1180680.33	Аналитический метод, 0.1	-
18	315166.36	1180684.68	Аналитический метод, 0.1	-
19	315161.59	1180686.20	Аналитический метод, 0.1	-
20	315160.14	1180681.65	Аналитический метод, 0.1	-
21	315155.59	1180682.90	Аналитический метод, 0.1	-
22	315135.92	1180687.42	Аналитический метод, 0.1	-
23	315131.86	1180688.92	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 33
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Крайние Шешмары д., Крайние Шешмары ул., дом № 32, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 20 м, кадастровый номер 12:02:0880101:257, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Крайние Шешмары, ул. Крайние Шешмары</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	310470.89	1165116.73	Аналитический метод, 0.1	-
2	310466.31	1165108.87	Аналитический метод, 0.1	-
3	310463.35	1165100.38	Аналитический метод, 0.1	-
4	310468.07	1165098.73	Аналитический метод, 0.1	-
5	310470.87	1165106.77	Аналитический метод, 0.1	-
6	310475.21	1165114.21	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 34
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Макаркино д., Центральная ул., дом № 4, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 22 м, кадастровый номер 12:02:1110101:318, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Макаркино, ул. Центральная</i>				
Система координат МСК-12				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mт), м	Описание закрепления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	312454.07	1169906.98	Аналитический метод, 0.1	-
2	312441.41	1169901.73	Аналитический метод, 0.1	-
3	312438.90	1169898.49	Аналитический метод, 0.1	-
4	312441.11	1169893.14	Аналитический метод, 0.1	-
5	312444.56	1169897.63	Аналитический метод, 0.1	-
6	312455.99	1169902.36	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 35
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 11.03 2024 г. № 146

Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, д. Малые Еласы, ул. Кооперативная, д. 5; д. 16, кв. 1, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 171 м, местоположение объекта недвижимости: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский р-н, д. Малые Еласы, ул. Кооперативная

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	313512.04	1182114.93	Аналитический метод, 0.1	-
2	313508.67	1182113.82	Аналитический метод, 0.1	-
3	313510.24	1182109.07	Аналитический метод, 0.1	-
4	313513.61	1182110.18	Аналитический метод, 0.1	-
5	313368.13	1182279.67	Аналитический метод, 0.1	-
6	313357.48	1182278.92	Аналитический метод, 0.1	-
7	313347.14	1182275.97	Аналитический метод, 0.1	-
8	313337.69	1182270.55	Аналитический метод, 0.1	-
9	313330.59	1182262.29	Аналитический метод, 0.1	-
10	313325.61	1182253.33	Аналитический метод, 0.1	-
11	313319.97	1182244.64	Аналитический метод, 0.1	-
12	313316.39	1182233.30	Аналитический метод, 0.1	-
13	313312.65	1182224.24	Аналитический метод, 0.1	-
14	313308.13	1182214.89	Аналитический метод, 0.1	-
15	313305.12	1182204.39	Аналитический метод, 0.1	-
16	313305.62	1182193.52	Аналитический метод, 0.1	-
17	313308.59	1182183.70	Аналитический метод, 0.1	-
18	313309.40	1182175.45	Аналитический метод, 0.1	-
19	313314.38	1182175.94	Аналитический метод, 0.1	-
20	313313.52	1182184.68	Аналитический метод, 0.1	-
21	313310.59	1182194.37	Аналитический метод, 0.1	-
22	313310.15	1182203.80	Аналитический метод, 0.1	-
23	313312.81	1182213.10	Аналитический метод, 0.1	-
24	313317.22	1182222.19	Аналитический метод, 0.1	-
25	313321.09	1182231.59	Аналитический метод, 0.1	-
26	313324.53	1182242.49	Аналитический метод, 0.1	-
27	313329.89	1182250.75	Аналитический метод, 0.1	-
28	313334.71	1182259.42	Аналитический метод, 0.1	-
29	313340.92	1182266.64	Аналитический метод, 0.1	-
30	313349.10	1182271.33	Аналитический метод, 0.1	-
31	313358.35	1182273.97	Аналитический метод, 0.1	-
32	313367.91	1182274.64	Аналитический метод, 0.1	-
33	313377.64	1182273.08	Аналитический метод, 0.1	-
34	313381.09	1182272.66	Аналитический метод, 0.1	-
35	313387.35	1182265.78	Аналитический метод, 0.1	-
36	313391.17	1182269.00	Аналитический метод, 0.1	-
37	313383.47	1182277.41	Аналитический метод, 0.1	-
38	313378.34	1182278.03	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 36
к приказу Министерства
строительства, архитектуры
и жилищно-коммунального
хозяйства Республики Марий Эл
от 19.03 2024 г. № 146

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому по адресу: Республика Марий Эл, Горномарийский район, Заовражные Пертнуры д. Заовражные Пертнуры ул., дом № 29, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 126 м, кадастровый номер 12:02:0000000:3736, местоположение: Российская Федерация, Республика Марий Эл, Горномарийский муниципальный район, д. Заовражные Пертнуры, ул. Заовражные Пертнуры</i>				
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	320447.18	1180518.83	Аналитический метод, 0.1	-
2	320446.38	1180511.88	Аналитический метод, 0.1	-
3	320442.20	1180511.94	Аналитический метод, 0.1	-
4	320436.56	1180509.36	Аналитический метод, 0.1	-
5	320431.14	1180507.02	Аналитический метод, 0.1	-
6	320425.48	1180506.25	Аналитический метод, 0.1	-
7	320413.73	1180507.36	Аналитический метод, 0.1	-
8	320384.17	1180511.18	Аналитический метод, 0.1	-
9	320352.63	1180513.09	Аналитический метод, 0.1	-
10	320352.57	1180512.10	Аналитический метод, 0.1	-
11	320351.72	1180512.18	Аналитический метод, 0.1	-
12	320351.33	1180508.20	Аналитический метод, 0.1	-
13	320383.70	1180506.20	Аналитический метод, 0.1	-
14	320413.18	1180502.39	Аналитический метод, 0.1	-
15	320425.58	1180501.22	Аналитический метод, 0.1	-
16	320432.49	1180502.15	Аналитический метод, 0.1	-
17	320438.59	1180504.79	Аналитический метод, 0.1	-
18	320443.25	1180506.92	Аналитический метод, 0.1	-
19	320449.03	1180506.84	Аналитический метод, 0.1	-
20	320450.16	1180507.18	Аналитический метод, 0.1	-
21	320450.95	1180507.93	Аналитический метод, 0.1	-
22	320451.61	1180513.56	Аналитический метод, 0.1	-
23	320453.88	1180513.43	Аналитический метод, 0.1	-
24	320454.17	1180518.42	Аналитический метод, 0.1	-