



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

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

## **П Р И К А З**

от 2 декабря 2021 г. № 584

### **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 Республики Марий Эл, Советского района, пгт. Советский (газопровод низкого давления до границ земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Академика Ожиганова, д. 28, Газопровод низкого давления до границ земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Шоссейная, 16 а, Газопровод низкого давления до границ земельного

участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Шоссейная, д. 2Е), назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 203 м, кадастровый номер: 12:08:0000000:1971, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский, по координатам характерных точек согласно приложению № 1;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Новикова, д. 22, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 64 м, кадастровый номер: 12:08:1200104:518, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский, ул. Новикова, по координатам характерных точек согласно приложению № 2;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Ургакш, ул. Свободы, д. 8, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 40 м, кадастровый номер: 12:08:1320102:1023, адрес: Республика Марий Эл, Советский район, п. Ургакш, ул. Свободы, по координатам характерных точек согласно приложению № 3;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Русский Кадам, ул. Русский Кадам, д. 16Б, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 23 м, кадастровый номер: 12:08:1170101:216, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, д. Русский Кадам, по координатам характерных точек согласно приложению № 4;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Свободы, 10, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, кадастровый номер: 12:08:1200113:856, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, ул. Свободы, по координатам характерных точек согласно приложению № 5;

газопровода низкого давления до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Ургакш, ул. Новая, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 19 м, кадастровый номер: 12:08:1320102:1026, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский р-н, п. Ургакш, по координатам характерных точек согласно приложению № 6;

газопровода низкого давления до здания многоквартирного жилого дома по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Заводская, назначение: сооружения газохимического комплекса, протяженность 67 м, кадастровый номер: 12:08:1200117:1392, местоположение: Республика Марий Эл, Советский р-н, пгт Советский, по координатам характерных точек согласно приложению № 7;

газопровода к жилому дому, расположенному по адресу: РМЭ, Советский район, п. Чкарино, ул. Новоселова, д. 4, назначение: 1.6.

сооружения газохимического комплекса, протяженность 293 м, кадастровый номер: 12:08:1360101:608, местоположение: Республика Марий Эл р-н Советский, с. Чкарино, по координатам характерных точек согласно приложению № 8;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Академика Ожиганова, д. 9, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса; протяженность 21 м, кадастровый номер: 12:08:1200104:530, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский, ул. Академика Ожиганова, по координатам характерных точек согласно приложению № 9;

газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Мари-Орша, ул. Мари-Орша, примерно в 300 метрах от дома 25 по направлению на запад, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 180 м, кадастровый номер: 12:08:0000000:1974, местоположение: Республика Марий Эл, Советский район, Вятское сельское поселение, д. Мари-Орша, по координатам характерных точек согласно приложению № 10;

газопровода низкого давления до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, с. Чкарино, ул. Новоселова, д. 2, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 72 м, кадастровый номер: 12:08:1360101:609, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, с. Чкарино, по координатам характерных точек согласно приложению № 11;

газопровода высокого давления и ШРП до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Шуймучаш, ул. Шуймучаш (кадастровый номер участка 12:08:1440101:161), назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 131 м, кадастровый номер: 12:08:0000000:1975, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, Верх-Ушнурское сельское поселение, д. Шуймучаш, по координатам характерных точек согласно приложению № 12.

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

М.Р.Степанов

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

120920210046

« 13 » 12 2021 г.

Приложение 1  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода Республики Марий Эл, Советского района, пгт. Советский (газопровод низкого давления до границ земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Академика Ожиганова, д. 28, Газопровод низкого давления до границ земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Шоссейная, 16 а, Газопровод низкого давления до границ земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Шоссейная, д. 2Е), назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 203 м, кадастровый номер: 12:08:000000:1971, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский*

**Система координат МСК-12**

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|--|---------------|------------|--|--|
|  | X             | Y          |  |  |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1  | 377913.05     | 1307240.28 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2  | 377908.20     | 1307238.66 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3  | 377914.84     | 1307184.85 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4  | 377961.17     | 1307185.49 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 5  | 377951.29     | 1307136.12 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 6  | 377957.98     | 1307134.73 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 7  | 377958.80     | 1307138.65 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 8  | 377955.99     | 1307139.24 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 9  | 377965.02     | 1307184.29 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 10   | 377965.68     | 1307188.18 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 11   | 377963.69     | 1307190.52 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 12   | 377919.26     | 1307189.91 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 13   | 377915.22     | 1306518.43 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 14   | 377912.34     | 1306515.65 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 15   | 377917.93     | 1306509.84 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 16   | 377947.61     | 1306511.34 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 17   | 377948.27     | 1306512.20 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 18   | 377947.92     | 1306516.19 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 19   | 377943.43     | 1306515.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 20   | 377943.45     | 1306515.14 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 21   | 377919.55     | 1306513.93 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 22   | 380223.87     | 1307260.64 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 23   | 380223.77     | 1307258.31 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 24   | 380228.77     | 1307258.10 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 25   | 380228.87     | 1307260.43 | Аналитический метод, 0.1   | -  |

Приложение 2  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, пгт Советский, ул. Новикова, д. 22, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 64 м, кадастровый номер: 12:08:1200104:518, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский, ул. Новикова*

**Система координат МСК-12**

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|--|---------------|------------|--|--|
|  | X             | Y          |  |  |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1  | 380198.61     | 1307139.17 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2  | 380198.27     | 1307134.18 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3  | 380256.27     | 1307130.20 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4  | 380256.61     | 1307135.18 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 5  | 380255.48     | 1307135.26 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 6  | 380255.58     | 1307136.41 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 7  | 380250.60     | 1307136.85 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 8  | 380250.49     | 1307135.60 | Аналитический метод, 0.1   | -  |

Приложение 3  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Ургаки, ул. Свободы, д. 8, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 40 м, кадастровый номер: 12:08:1320102:1023, адрес: Республика Марий Эл, Советский район, п. Ургаки, ул. Свободы</i> |               |            |   |  |
|--|---------------|------------|---|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>  |               |            |   |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ   | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (Мт), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|  | X             | Y          |   |  |
| 1  | 2             | 3          | 4   | 5  |
| 1  | 378152.00     | 1304818.39 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 2  | 378151.03     | 1304813.46 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 3  | 378150.58     | 1304811.03 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 4  | 378149.84     | 1304806.70 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 5  | 378149.61     | 1304801.84 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 6  | 378149.60     | 1304792.01 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 7  | 378149.54     | 1304784.36 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 8  | 378154.50     | 1304784.17 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 9  | 378154.60     | 1304791.98 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 10   | 378154.61     | 1304801.72 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 11   | 378154.82     | 1304806.15 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 12   | 378155.50     | 1304810.16 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 13   | 378156.95     | 1304817.89 | Аналитический метод, 0.1  | -  |

Приложение 4  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Русский Кадам, ул. Русский Кадам, д. 16Б, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 23 м, кадастровый номер: 12:08:1170101:216, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, д. Русский Кадам</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 | Описание закрепления точки |
|   | X             | Y          |   |                            |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5                          |
| 1   | 395899.33     | 1300622.95 | Аналитический метод, 0.1  | -                          |
| 2   | 395894.50     | 1300621.50 | Аналитический метод, 0.1  | -                          |
| 3   | 395901.23     | 1300605.25 | Аналитический метод, 0.1  | -                          |
| 4   | 395905.85     | 1300607.15 | Аналитический метод, 0.1  | -                          |



Приложение 5  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Свободы, 10, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 13 м, кадастровый номер: 12:08:1200113:856, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, ул. Свободы</i> |               |            |  |  |
|--|---------------|------------|--|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>  |               |            |  |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ   | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|  | X             | Y          |  |  |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1  | 379054.47     | 1306662.35 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2  | 379050.27     | 1306662.51 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3  | 379051.54     | 1306657.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4  | 379055.41     | 1306658.82 | Аналитический метод, 0.1   | -  |

Приложение 6  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Ургаки, ул. Новая, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 19 м, кадастровый номер: 12:08:1320102:1026, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский р-н, п. Ургаки</i> |               |            |   |  |  |
|---|---------------|------------|---|--|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>   |               |            |   |  |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ  | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (Mt), м |  | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|   | X             | Y          |   |  |  |
| 1   | 2             | 3          | 4   |  | 5  |
| 1   | 377905.72     | 1304532.72 | Аналитический метод, 0.1  |  | -  |
| 2   | 377905.33     | 1304527.75 | Аналитический метод, 0.1  |  | -  |
| 3   | 377923.43     | 1304526.97 | Аналитический метод, 0.1  |  | -  |
| 4   | 377923.64     | 1304531.96 | Аналитический метод, 0.1  |  | -  |

Приложение 7  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до здания многоквартирного жилого дома по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Заводская, назначение: сооружения газохимического комплекса, протяженность 67 м, кадастровый номер: 12:08:1200117:1392, местоположение: Республика Марий Эл, Советский р-н, пгт Советский</i> |               |            |   |  |
|---|---------------|------------|---|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>   |               |            |   |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ  | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (Mt), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|   | X             | Y          |   |  |
| 1   | 2             | 3          | 4   | 5  |
| 1   | 378694.61     | 1306580.73 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 2   | 378688.25     | 1306533.55 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 3   | 378692.21     | 1306533.02 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 4   | 378698.04     | 1306576.23 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 5   | 378696.93     | 1306576.38 | Аналитический метод, 0.1  | -  |
| 6   | 378697.47     | 1306580.34 | Аналитический метод, 0.1  | -  |

Приложение 8  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода к жилому дому, расположенному по адресу: РМЭ, Советский район, п. Чкарино, ул. Новоселова, д. 4, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 293 м, кадастровый номер: 12:08:1360101:608, местоположение: Республика Марий Эл р-н Советский, с. Чкарино</i> |               |            |  |  |
|---|---------------|------------|--|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>   |               |            |  |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ  | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|   | X             | Y          |  |  |
| 1   | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1   | 372137.14     | 1304544.38 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2   | 372136.96     | 1304542.57 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3   | 372135.28     | 1304532.72 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4   | 372132.33     | 1304524.55 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 5   | 372124.82     | 1304510.85 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 6   | 372115.51     | 1304487.70 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 7   | 372110.27     | 1304466.57 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 8   | 372108.49     | 1304450.14 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 9   | 372106.48     | 1304428.47 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 10  | 372114.28     | 1304415.17 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 11  | 372123.02     | 1304414.44 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 12  | 372131.89     | 1304414.54 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 13  | 372161.19     | 1304414.82 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 14  | 372181.95     | 1304413.93 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 15  | 372185.00     | 1304407.74 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 16  | 372184.91     | 1304405.65 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 17  | 372184.06     | 1304401.62 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 18  | 372183.60     | 1304397.73 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 19  | 372182.72     | 1304387.08 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 20  | 372182.56     | 1304382.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 21  | 372150.81     | 1304383.29 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 22  | 372150.73     | 1304378.29 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 23  | 372187.38     | 1304377.72 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 24  | 372187.71     | 1304386.78 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 25  | 372188.57     | 1304397.23 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 26  | 372189.00     | 1304400.81 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 27  | 372189.88     | 1304405.01 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 28  | 372190.05     | 1304408.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 29  | 372185.12     | 1304418.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 30  | 372161.28     | 1304419.82 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 31  | 372131.84     | 1304419.54 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 32  | 372123.20     | 1304419.44 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 33  | 372117.28     | 1304419.93 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 34  | 372111.60     | 1304429.60 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 35  | 372113.46     | 1304449.64 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 36  | 372115.21     | 1304465.70 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 37  | 372120.28     | 1304486.15 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 38  | 372129.34     | 1304508.72 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 39  | 372136.90     | 1304522.49 | Аналитический метод, 0.1   | -  |

| 1  | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 40 | 372140.13 | 1304531.44 | Аналитический метод, 0.1 | - |
| 41 | 372141.92 | 1304541.90 | Аналитический метод, 0.1 | - |
| 42 | 372142.11 | 1304543.89 | Аналитический метод, 0.1 | - |

---

Приложение 9  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, п. Советский, ул. Академика Ожиганова, д. 9, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса; протяженность 21 м, кадастровый номер: 12:08:1200104:530, адрес: Республика Марий Эл, р-н Советский, пгт Советский, ул. Академика Ожиганова*

**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                                    | 379994.37     | 1307270.74 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 2                                    | 379993.50     | 1307252.97 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 3                                    | 379998.49     | 1307252.72 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 4                                    | 379999.36     | 1307270.49 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |

Приложение 10  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Мари-Орша, ул. Мари-Орша, примерно в 300 метрах от дома 25 по направлению на запад, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 180 м, кадастровый номер: 12:08:000000:1974, местоположение: Республика Марий Эл, Советский район, Вятское сельское поселение, д. Мари-Орша</i> |               |            |  |                            |
|--|---------------|------------|--|----------------------------|
| <b>Система координат МСК-12</b>  |               |            |  |                            |
| Обозначение характерных точек границ   | Координаты, м |            | Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м | Описание закрепления точки |
|  | X             | Y          |  |                            |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5                          |
| 1  | 394051.01     | 1307697.24 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 2  | 394046.80     | 1307694.55 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 3  | 394053.81     | 1307683.54 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 4  | 394062.90     | 1307670.86 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 5  | 394073.26     | 1307658.50 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 6  | 394084.22     | 1307646.50 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 7  | 394096.75     | 1307631.45 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 8  | 394108.34     | 1307617.00 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 9  | 394119.35     | 1307602.62 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 10   | 394125.95     | 1307594.08 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 11   | 394131.15     | 1307584.31 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 12   | 394134.96     | 1307569.14 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 13   | 394141.84     | 1307547.20 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 14   | 394146.61     | 1307548.70 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 15   | 394139.77     | 1307570.50 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 16   | 394135.85     | 1307586.12 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 17   | 394130.16     | 1307596.80 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 18   | 394123.31     | 1307605.67 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 19   | 394112.27     | 1307620.08 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 20   | 394100.63     | 1307634.61 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 21   | 394087.99     | 1307649.79 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 22   | 394077.02     | 1307661.79 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 23   | 394066.85     | 1307673.93 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |
| 24   | 394057.95     | 1307686.34 | Аналитический метод, 0.1   | -                          |

Приложение 11  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

*Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода низкого давления до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, с. Чкарино, ул. Новоселова, д. 2, назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 72 м, кадастровый номер: 12:08:1360101:609, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, с. Чкарино*

**Система координат МСК-12**

| Обозначение<br>характерных точек<br>границ | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|--|---------------|------------|--|--|
|  | X             | Y          |  |  |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1  | 372148.66     | 1304596.17 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2  | 372142.56     | 1304578.20 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3  | 372139.73     | 1304569.75 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4  | 372137.42     | 1304560.30 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 5  | 372135.44     | 1304547.74 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 6  | 372137.14     | 1304544.38 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 7  | 372142.11     | 1304543.89 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 8  | 372140.51     | 1304547.79 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 9  | 372142.33     | 1304559.31 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 10   | 372144.54     | 1304568.36 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 11   | 372147.30     | 1304576.60 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 12   | 372152.00     | 1304590.47 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 13   | 372163.06     | 1304588.39 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 14   | 372163.98     | 1304593.31 | Аналитический метод, 0.1   | -  |



Приложение 12  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 2 декабря 2021 г. № 584

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления и ШРП до границы земельного участка по адресу: РМЭ, Советский район, д. Шуймучаш, ул. Шуймучаш (кадастровый номер участка 12:08:1440101:161), назначение: 1.6. сооружения газохимического комплекса, протяженность 131 м, кадастровый номер: 12:08:0000000:1975, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Советский, Верх-Уинурское сельское поселение, д. Шуймучаш</i> |               |            |  |  |
|--|---------------|------------|--|--|
| <b>Система координат МСК-12</b>  |               |            |  |  |
| Обозначение<br>характерных точек<br>границ   | Координаты, м |            | Метод определения координат и<br>средняя квадратическая<br>погрешность положения<br>характерной точки (M <sub>t</sub> ), м | Описа-<br>ние<br>закреп-<br>ления<br>точки |
|  | X             | Y          |  |  |
| 1  | 2             | 3          | 4  | 5  |
| 1  | 390440.62     | 1321787.97 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 2  | 390436.84     | 1321787.74 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 3  | 390433.74     | 1321786.31 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 4  | 390430.72     | 1321783.21 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 5  | 390428.98     | 1321780.41 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 6  | 390427.76     | 1321776.84 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 7  | 390427.93     | 1321775.02 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 8  | 390420.77     | 1321765.77 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 9  | 390398.64     | 1321740.37 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 10   | 390375.17     | 1321713.46 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 11   | 390357.82     | 1321693.86 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 12   | 390350.54     | 1321685.87 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 13   | 390354.23     | 1321682.50 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 14   | 390361.54     | 1321690.52 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 15   | 390378.92     | 1321710.16 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 16   | 390402.41     | 1321737.08 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 17   | 390424.64     | 1321762.60 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 18   | 390429.99     | 1321769.51 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 19   | 390432.15     | 1321767.17 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 20   | 390435.60     | 1321764.77 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 21   | 390439.94     | 1321763.19 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 22   | 390442.95     | 1321763.32 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 23   | 390446.41     | 1321764.58 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 24   | 390449.56     | 1321767.68 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 25   | 390451.45     | 1321770.52 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 26   | 390452.81     | 1321773.90 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 27   | 390452.68     | 1321777.75 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 28   | 390451.39     | 1321781.08 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 29   | 390448.65     | 1321783.98 | Аналитический метод, 0.1   | -  |
| 30   | 390444.43     | 1321786.58 | Аналитический метод, 0.1   | -  |