



**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» 03 2024 г.

г. Йошкар-Ола

№ 145

#### **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 высокого давления, назначение: нежилое, протяженность 310 м, кадастровый номер 12:12:0000000:266, адрес: Республика Марий Эл, Параньгинский р-н, Алашайка д., начало газопровода-точка врезки в действующий газопровод в 290 м на северо-восток от д. 1 по ул. Коммунистической д. Алашайка; конец газопровода-ввода в ШРП, расположенная в 43 м на север от д. 1 по ул. Коммунистической д. Алашайка, по координатам характерных точек согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

газопровода, назначение: газоснабжение, протяженность 449 м, кадастровый номер 12:12:0000000:462, адрес: Республика Марий Эл, р-н

Параньгинский, д. Алашайка, ул. Микрорайон, д. 37. Микрорайон, начало - в 230 метрах на юго-восток от дома 37, конец - в 55 метрах на запад от дома 27, по координатам характерных точек согласно приложению № 2 к настоящему приказу;

газопровода, назначение: газопровод, протяженность 675 м, кадастровый номер 12:12:0000000:267, адрес: Республика Марий Эл, Параньгинский р-н, д. Алашайка, д. бн1, по координатам характерных точек согласно приложению № 3 к настоящему приказу;

межпоселкового газопровода пгт Мари-Турек - д. Олоры - д. Куянково - д. Алашайка, назначение: нежилое, протяженность 16780 м, кадастровый номер 12:12:4401002:424, адрес: РМЭ, Параньгинский район, от врезки в 1040 метрах на юго-запад от места пересечения стального газопровода с рекой Ноля, к ШРП в 120 метрах южнее дома 15 по улице Пеледыш деревни Олоры, к ШРП в 40 метрах севернее кладбища деревни Куянково, до ШРП в 100 метрах западнее дома 3 по улице Кооперативной деревни Алашайка, по координатам характерных точек согласно приложению № 4 к настоящему приказу;

межпоселкового газопровода д. Ирмучаш - д. Шеменермучаш Параньгинского района Республики Марий Эл, назначение: сооружения газохимического комплекса, протяженность 3448 м, кадастровый (условный) номер 12:12:0000000:550, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Параньгинский район, д. Ирмучаш, д. Шеменермучаш, по координатам характерных точек согласно приложению № 5 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 1

« 19 » 03 20 24 г.

Приложение 1  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11.03. 2024 г. № 145

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода высокого давления, назначение: нежилое, протяженность 310 м, кадастровый номер 12:12:0000000:266, адрес: Республика Марий Эл, Параньгинский р-н, Алашайка д., начало газопровода-точка врезки в действующий газопровод в 290 м на северо-восток от д. 1 по ул. Коммунистической д. Алашайка; конец газопровода-ввода в ШРП, расположенная в 43 м на север от д. 1 по ул. Коммунистической д. Алашайка</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описа- ние закреп- ления точки
	Х	У		
1	2	3	4	5
1	380312.13	2186467.41	Аналитический метод, 0.1	-
2	380312.85	2186465.13	Аналитический метод, 0.1	-
3	380329.79	2186350.04	Аналитический метод, 0.1	-
4	380340.12	2186285.02	Аналитический метод, 0.1	-
5	380344.18	2186260.93	Аналитический метод, 0.1	-
6	380355.46	2186203.32	Аналитический метод, 0.1	-
7	380357.23	2186188.75	Аналитический метод, 0.1	-
8	380355.43	2186188.07	Аналитический метод, 0.1	-
9	380351.85	2186185.30	Аналитический метод, 0.1	-
10	380349.86	2186181.22	Аналитический метод, 0.1	-
11	380350.08	2186175.65	Аналитический метод, 0.1	-
12	380351.93	2186170.86	Аналитический метод, 0.1	-
13	380355.06	2186166.69	Аналитический метод, 0.1	-
14	380359.93	2186164.76	Аналитический метод, 0.1	-
15	380365.19	2186165.49	Аналитический метод, 0.1	-
16	380368.96	2186167.21	Аналитический метод, 0.1	-
17	380372.35	2186170.15	Аналитический метод, 0.1	-
18	380374.29	2186176.04	Аналитический метод, 0.1	-
19	380373.79	2186179.25	Аналитический метод, 0.1	-
20	380371.94	2186184.02	Аналитический метод, 0.1	-
21	380369.04	2186187.72	Аналитический метод, 0.1	-
22	380365.07	2186189.73	Аналитический метод, 0.1	-
23	380362.16	2186189.68	Аналитический метод, 0.1	-
24	380360.41	2186204.10	Аналитический метод, 0.1	-
25	380349.10	2186261.83	Аналитический метод, 0.1	-
26	380345.05	2186285.82	Аналитический метод, 0.1	-
27	380334.74	2186350.79	Аналитический метод, 0.1	-
28	380317.90	2186465.21	Аналитический метод, 0.1	-
29	380317.10	2186466.86	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 2  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11.03 2024 г. № 145

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода, назначение: газоснабжение, протяженность 449 м, кадастровый номер 12:12:0000000:462, адрес: Республика Марий Эл, р-н Параньгинский, д. Алашайка, ул. Микрорайон, д. 37. Микрорайон, начало - в 230 метрах на юго-восток от дома 37, конец - в 55 метрах на запад от дома 27</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
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	379471.22	2184930.85	Аналитический метод, 0.1	-
2	379469.96	2184926.04	Аналитический метод, 0.1	-
3	379562.98	2184902.84	Аналитический метод, 0.1	-
4	379700.71	2184867.94	Аналитический метод, 0.1	-
5	379728.54	2184860.17	Аналитический метод, 0.1	-
6	379769.58	2184850.97	Аналитический метод, 0.1	-
7	379796.48	2184843.91	Аналитический метод, 0.1	-
8	379816.36	2184838.44	Аналитический метод, 0.1	-
9	379840.62	2184830.24	Аналитический метод, 0.1	-
10	379854.64	2184828.00	Аналитический метод, 0.1	-
11	379871.92	2184824.15	Аналитический метод, 0.1	-
12	379879.80	2184824.28	Аналитический метод, 0.1	-
13	379880.59	2184819.95	Аналитический метод, 0.1	-
14	379883.33	2184816.69	Аналитический метод, 0.1	-
15	379887.31	2184814.62	Аналитический метод, 0.1	-
16	379892.52	2184813.70	Аналитический метод, 0.1	-
17	379897.72	2184814.35	Аналитический метод, 0.1	-
18	379901.61	2184817.35	Аналитический метод, 0.1	-
19	379903.49	2184821.24	Аналитический метод, 0.1	-
20	379904.41	2184825.91	Аналитический метод, 0.1	-
21	379903.55	2184830.98	Аналитический метод, 0.1	-
22	379900.13	2184835.17	Аналитический метод, 0.1	-
23	379896.40	2184836.68	Аналитический метод, 0.1	-
24	379891.63	2184837.70	Аналитический метод, 0.1	-
25	379885.70	2184836.78	Аналитический метод, 0.1	-
26	379882.04	2184833.78	Аналитический метод, 0.1	-
27	379880.19	2184829.29	Аналитический метод, 0.1	-
28	379872.43	2184829.16	Аналитический метод, 0.1	-
29	379855.58	2184832.92	Аналитический метод, 0.1	-
30	379841.82	2184835.11	Аналитический метод, 0.1	-
31	379817.83	2184843.22	Аналитический метод, 0.1	-
32	379797.78	2184848.74	Аналитический метод, 0.1	-
33	379770.76	2184855.83	Аналитический метод, 0.1	-
34	379729.76	2184865.02	Аналитический метод, 0.1	-
35	379701.99	2184872.77	Аналитический метод, 0.1	-
36	379564.20	2184907.69	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, назначение: газопровод, протяженность 675 м, кадастровый номер 12:12:0000000.267, адрес: Республика Марий Эл, Параньгинский р-н, д. Алашайка, д. б/п</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мт), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	381411.55	2184793.08	Аналитический метод, 0.1	-
2	381406.99	2184791.49	Аналитический метод, 0.1	-
3	381385.67	2184782.17	Аналитический метод, 0.1	-
4	381354.03	2184765.45	Аналитический метод, 0.1	-
5	381329.07	2184752.02	Аналитический метод, 0.1	-
6	381285.94	2184725.39	Аналитический метод, 0.1	-
7	381262.10	2184709.59	Аналитический метод, 0.1	-
8	381259.85	2184711.87	Аналитический метод, 0.1	-
9	381254.78	2184713.73	Аналитический метод, 0.1	-
10	381249.71	2184712.72	Аналитический метод, 0.1	-
11	381245.06	2184710.25	Аналитический метод, 0.1	-
12	381241.96	2184706.84	Аналитический метод, 0.1	-
13	381240.53	2184702.23	Аналитический метод, 0.1	-
14	381241.38	2184697.55	Аналитический метод, 0.1	-
15	381243.16	2184693.95	Аналитический метод, 0.1	-
16	381246.65	2184690.27	Аналитический метод, 0.1	-
17	381252.30	2184688.76	Аналитический метод, 0.1	-
18	381255.86	2184689.61	Аналитический метод, 0.1	-
19	381261.17	2184692.36	Аналитический метод, 0.1	-
20	381264.39	2184695.87	Аналитический метод, 0.1	-
21	381265.62	2184700.61	Аналитический метод, 0.1	-
22	381264.56	2184705.22	Аналитический метод, 0.1	-
23	381288.64	2184721.18	Аналитический метод, 0.1	-
24	381331.57	2184747.69	Аналитический метод, 0.1	-
25	381356.38	2184761.04	Аналитический метод, 0.1	-
26	381387.84	2184777.67	Аналитический метод, 0.1	-
27	381408.82	2184786.83	Аналитический метод, 0.1	-
28	381411.60	2184787.81	Аналитический метод, 0.1	-
29	381422.96	2184784.12	Аналитический метод, 0.1	-
30	381453.00	2184770.19	Аналитический метод, 0.1	-
31	381482.07	2184753.94	Аналитический метод, 0.1	-
32	381498.86	2184743.10	Аналитический метод, 0.1	-
33	381516.87	2184731.00	Аналитический метод, 0.1	-
34	381526.03	2184719.54	Аналитический метод, 0.1	-
35	381535.71	2184703.67	Аналитический метод, 0.1	-
36	381543.80	2184688.36	Аналитический метод, 0.1	-
37	381552.95	2184675.41	Аналитический метод, 0.1	-
38	381569.72	2184652.44	Аналитический метод, 0.1	-
39	381589.65	2184628.41	Аналитический метод, 0.1	-
40	381610.61	2184602.26	Аналитический метод, 0.1	-
41	381641.12	2184565.88	Аналитический метод, 0.1	-
42	381672.65	2184526.90	Аналитический метод, 0.1	-
43	381721.44	2184469.21	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
44	381724.85	2184472.89	Аналитический метод, 0.1	-
45	381676.50	2184530.08	Аналитический метод, 0.1	-
46	381644.98	2184569.06	Аналитический метод, 0.1	-
47	381614.48	2184605.43	Аналитический метод, 0.1	-
48	381593.53	2184631.57	Аналитический метод, 0.1	-
49	381573.67	2184655.51	Аналитический метод, 0.1	-
50	381557.01	2184678.33	Аналитический метод, 0.1	-
51	381548.07	2184690.98	Аналитический метод, 0.1	-
52	381540.06	2184706.14	Аналитический метод, 0.1	-
53	381530.13	2184722.41	Аналитический метод, 0.1	-
54	381520.30	2184734.72	Аналитический метод, 0.1	-
55	381501.61	2184747.28	Аналитический метод, 0.1	-
56	381484.65	2184758.22	Аналитический метод, 0.1	-
57	381455.28	2184774.64	Аналитический метод, 0.1	-
58	381424.79	2184788.79	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 4  
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 межпоселкового газопровода пгт Мари-Турек - д. Олоры - д. Куянково - д. Алашайка, назначение: нежизное, протяженность 16780 м, кадастровый номер 12:12:4401002:424, адрес: РМЭ, Параньгинский район, от врезки в 1040 метрах на юго-запад от места пересечения стального газопровода с рекой Поля, к ШРП в 120 метрах южнее дома 15 по улице Пеледыш деревни Олоры, к ШРП в 40 метрах севернее кладбища деревни Куянково, до ШРП в 100 метрах западнее дома 3 по улице Кооперативной деревни Алашайка*

<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	378868.83	2192638.23	Аналитический метод, 0.1	-
2	378692.80	2192482.90	Аналитический метод, 0.1	-
3	378183.85	2192013.38	Аналитический метод, 0.1	-
4	378138.64	2191968.70	Аналитический метод, 0.1	-
5	378132.78	2191974.43	Аналитический метод, 0.1	-
6	378129.15	2191971.02	Аналитический метод, 0.1	-
7	378135.08	2191965.19	Аналитический метод, 0.1	-
8	377999.56	2191831.25	Аналитический метод, 0.1	-
9	377603.03	2191419.68	Аналитический метод, 0.1	-
10	377261.10	2190992.38	Аналитический метод, 0.1	-
11	376568.48	2190142.68	Аналитический метод, 0.1	-
12	376435.49	2189998.47	Аналитический метод, 0.1	-
13	376459.29	2189966.78	Аналитический метод, 0.1	-
14	376454.68	2189860.32	Аналитический метод, 0.1	-
15	376469.68	2189763.21	Аналитический метод, 0.1	-
16	376434.12	2189731.89	Аналитический метод, 0.1	-
17	376405.11	2189376.78	Аналитический метод, 0.1	-
18	376398.70	2189374.76	Аналитический метод, 0.1	-
19	376395.93	2189371.23	Аналитический метод, 0.1	-
20	376394.91	2189367.13	Аналитический метод, 0.1	-
21	376395.06	2189360.77	Аналитический метод, 0.1	-
22	376397.01	2189355.29	Аналитический метод, 0.1	-
23	376401.16	2189352.16	Аналитический метод, 0.1	-
24	376404.70	2189351.59	Аналитический метод, 0.1	-
25	376406.42	2189277.93	Аналитический метод, 0.1	-
26	376407.24	2189274.23	Аналитический метод, 0.1	-
27	376410.61	2189265.83	Аналитический метод, 0.1	-
28	376423.74	2189234.13	Аналитический метод, 0.1	-
29	376431.52	2189217.32	Аналитический метод, 0.1	-
30	376437.37	2189203.95	Аналитический метод, 0.1	-
31	376438.10	2189201.91	Аналитический метод, 0.1	-
32	376438.36	2189199.74	Аналитический метод, 0.1	-
33	376438.78	2189168.11	Аналитический метод, 0.1	-
34	376438.95	2189123.96	Аналитический метод, 0.1	-
35	376440.18	2189036.44	Аналитический метод, 0.1	-
36	376440.42	2189019.96	Аналитический метод, 0.1	-
37	376423.34	2189016.33	Аналитический метод, 0.1	-
38	376408.68	2189014.03	Аналитический метод, 0.1	-
39	376377.50	2189010.41	Аналитический метод, 0.1	-



1	2	3	4	5
40	376381.48	2188923.56	Аналитический метод, 0.1	-
41	376384.44	2188909.21	Аналитический метод, 0.1	-
42	376388.49	2188895.25	Аналитический метод, 0.1	-
43	376394.17	2188881.95	Аналитический метод, 0.1	-
44	376401.08	2188869.73	Аналитический метод, 0.1	-
45	376413.01	2188857.61	Аналитический метод, 0.1	-
46	376425.44	2188848.10	Аналитический метод, 0.1	-
47	376469.85	2188822.89	Аналитический метод, 0.1	-
48	376544.11	2188779.90	Аналитический метод, 0.1	-
49	376630.25	2188727.88	Аналитический метод, 0.1	-
50	376793.30	2188624.74	Аналитический метод, 0.1	-
51	376864.27	2188584.80	Аналитический метод, 0.1	-
52	376986.10	2188513.07	Аналитический метод, 0.1	-
53	377023.37	2188492.03	Аналитический метод, 0.1	-
54	377103.78	2188447.85	Аналитический метод, 0.1	-
55	377201.26	2188398.71	Аналитический метод, 0.1	-
56	377305.04	2188357.00	Аналитический метод, 0.1	-
57	377428.97	2188310.56	Аналитический метод, 0.1	-
58	377501.40	2188313.00	Аналитический метод, 0.1	-
59	377520.12	2188310.46	Аналитический метод, 0.1	-
60	377535.69	2188305.88	Аналитический метод, 0.1	-
61	377739.52	2188249.77	Аналитический метод, 0.1	-
62	377844.92	2188218.07	Аналитический метод, 0.1	-
63	377915.03	2188198.78	Аналитический метод, 0.1	-
64	378071.15	2188170.63	Аналитический метод, 0.1	-
65	378086.94	2188167.67	Аналитический метод, 0.1	-
66	378100.51	2188163.60	Аналитический метод, 0.1	-
67	378155.03	2188138.43	Аналитический метод, 0.1	-
68	378306.46	2188030.25	Аналитический метод, 0.1	-
69	378575.74	2187841.46	Аналитический метод, 0.1	-
70	378735.47	2187728.52	Аналитический метод, 0.1	-
71	378954.53	2187574.61	Аналитический метод, 0.1	-
72	379180.58	2187402.49	Аналитический метод, 0.1	-
73	379261.46	2187341.25	Аналитический метод, 0.1	-
74	379357.63	2187259.48	Аналитический метод, 0.1	-
75	379446.30	2187176.87	Аналитический метод, 0.1	-
76	379445.77	2187176.11	Аналитический метод, 0.1	-
77	379449.87	2187173.24	Аналитический метод, 0.1	-
78	379545.42	2187078.50	Аналитический метод, 0.1	-
79	379748.19	2186662.50	Аналитический метод, 0.1	-
80	379807.27	2186529.10	Аналитический метод, 0.1	-
81	379855.22	2186516.48	Аналитический метод, 0.1	-
82	379851.58	2186502.39	Аналитический метод, 0.1	-
83	379850.93	2186502.65	Аналитический метод, 0.1	-
84	379848.91	2186495.73	Аналитический метод, 0.1	-
85	379849.74	2186495.44	Аналитический метод, 0.1	-
86	379812.20	2186340.33	Аналитический метод, 0.1	-
87	379746.62	2186095.56	Аналитический метод, 0.1	-
88	379683.79	2185866.62	Аналитический метод, 0.1	-
89	379657.64	2185751.04	Аналитический метод, 0.1	-
90	379613.13	2185594.28	Аналитический метод, 0.1	-
91	379587.02	2185484.20	Аналитический метод, 0.1	-
92	379557.80	2185366.72	Аналитический метод, 0.1	-
93	379552.41	2185344.11	Аналитический метод, 0.1	-
94	379570.18	2185338.60	Аналитический метод, 0.1	-
95	379552.26	2185267.19	Аналитический метод, 0.1	-
96	379529.72	2185179.24	Аналитический метод, 0.1	-
97	379488.79	2185018.49	Аналитический метод, 0.1	-
98	379465.59	2184929.08	Аналитический метод, 0.1	-
99	379434.99	2184811.84	Аналитический метод, 0.1	-
100	379403.80	2184697.89	Аналитический метод, 0.1	-
101	379362.32	2184537.37	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
102	379341.87	2184457.81	Аналитический метод, 0.1	-
103	379305.19	2184324.55	Аналитический метод, 0.1	-
104	379284.01	2184243.28	Аналитический метод, 0.1	-
105	379279.34	2184221.22	Аналитический метод, 0.1	-
106	379284.30	2184219.39	Аналитический метод, 0.1	-
107	379284.89	2184221.60	Аналитический метод, 0.1	-
108	379285.11	2184221.51	Аналитический метод, 0.1	-
109	379287.03	2184226.13	Аналитический метод, 0.1	-
110	379286.10	2184226.51	Аналитический метод, 0.1	-
111	379288.90	2184242.21	Аналитический метод, 0.1	-
112	379310.02	2184323.25	Аналитический метод, 0.1	-
113	379346.70	2184456.53	Аналитический метод, 0.1	-
114	379367.17	2184536.12	Аналитический метод, 0.1	-
115	379408.63	2184696.61	Аналитический метод, 0.1	-
116	379439.82	2184810.55	Аналитический метод, 0.1	-
117	379469.84	2184925.57	Аналитический метод, 0.1	-
118	379471.11	2184930.43	Аналитический метод, 0.1	-
119	379493.64	2185017.24	Аналитический метод, 0.1	-
120	379534.57	2185178.01	Аналитический метод, 0.1	-
121	379557.11	2185265.96	Аналитический метод, 0.1	-
122	379576.18	2185341.97	Аналитический метод, 0.1	-
123	379558.36	2185347.50	Аналитический метод, 0.1	-
124	379562.65	2185365.54	Аналитический метод, 0.1	-
125	379591.88	2185483.02	Аналитический метод, 0.1	-
126	379617.97	2185593.02	Аналитический метод, 0.1	-
127	379662.49	2185749.81	Аналитический метод, 0.1	-
128	379688.64	2185865.40	Аналитический метод, 0.1	-
129	379751.45	2186094.25	Аналитический метод, 0.1	-
130	379817.05	2186339.10	Аналитический метод, 0.1	-
131	379860.08	2186515.20	Аналитический метод, 0.1	-
132	379885.32	2186508.55	Аналитический метод, 0.1	-
133	379992.41	2186498.05	Аналитический метод, 0.1	-
134	380087.82	2186490.07	Аналитический метод, 0.1	-
135	380269.74	2186471.98	Аналитический метод, 0.1	-
136	380312.17	2186467.75	Аналитический метод, 0.1	-
137	380312.13	2186467.41	Аналитический метод, 0.1	-
138	380317.10	2186466.86	Аналитический метод, 0.1	-
139	380317.14	2186467.26	Аналитический метод, 0.1	-
140	380412.68	2186457.74	Аналитический метод, 0.1	-
141	380501.40	2186450.99	Аналитический метод, 0.1	-
142	380532.12	2186443.73	Аналитический метод, 0.1	-
143	380574.24	2186430.68	Аналитический метод, 0.1	-
144	380583.92	2186425.78	Аналитический метод, 0.1	-
145	380624.82	2186490.86	Аналитический метод, 0.1	-
146	380634.65	2186505.31	Аналитический метод, 0.1	-
147	380636.88	2186507.43	Аналитический метод, 0.1	-
148	380639.67	2186508.56	Аналитический метод, 0.1	-
149	380641.59	2186508.49	Аналитический метод, 0.1	-
150	380661.06	2186503.62	Аналитический метод, 0.1	-
151	380678.98	2186498.37	Аналитический метод, 0.1	-
152	380722.61	2186476.10	Аналитический метод, 0.1	-
153	380747.43	2186462.41	Аналитический метод, 0.1	-
154	380780.68	2186437.03	Аналитический метод, 0.1	-
155	380810.94	2186403.05	Аналитический метод, 0.1	-
156	380869.59	2186342.86	Аналитический метод, 0.1	-
157	380938.81	2186262.32	Аналитический метод, 0.1	-
158	381120.49	2186076.71	Аналитический метод, 0.1	-
159	381228.69	2185964.79	Аналитический метод, 0.1	-
160	381262.90	2185925.22	Аналитический метод, 0.1	-
161	381294.71	2185874.01	Аналитический метод, 0.1	-
162	381359.85	2185772.61	Аналитический метод, 0.1	-
163	381423.43	2185680.51	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
164	381529.27	2185535.48	Аналитический метод, 0.1	-
165	381556.73	2185458.46	Аналитический метод, 0.1	-
166	381614.14	2185400.04	Аналитический метод, 0.1	-
167	381718.57	2185278.68	Аналитический метод, 0.1	-
168	381726.42	2185269.39	Аналитический метод, 0.1	-
169	381725.21	2185268.70	Аналитический метод, 0.1	-
170	381727.71	2185264.37	Аналитический метод, 0.1	-
171	381729.69	2185265.51	Аналитический метод, 0.1	-
172	381815.01	2185164.52	Аналитический метод, 0.1	-
173	381859.89	2185115.89	Аналитический метод, 0.1	-
174	381956.38	2185019.26	Аналитический метод, 0.1	-
175	381988.54	2184989.91	Аналитический метод, 0.1	-
176	381990.89	2184988.04	Аналитический метод, 0.1	-
177	381989.02	2184985.99	Аналитический метод, 0.1	-
178	381992.80	2184982.71	Аналитический метод, 0.1	-
179	381994.82	2184984.93	Аналитический метод, 0.1	-
180	381998.29	2184982.17	Аналитический метод, 0.1	-
181	382045.77	2184951.51	Аналитический метод, 0.1	-
182	382098.69	2184876.07	Аналитический метод, 0.1	-
183	382119.54	2184847.78	Аналитический метод, 0.1	-
184	382140.70	2184817.06	Аналитический метод, 0.1	-
185	382117.78	2184794.30	Аналитический метод, 0.1	-
186	382099.53	2184777.40	Аналитический метод, 0.1	-
187	382054.21	2184736.16	Аналитический метод, 0.1	-
188	381983.70	2184677.20	Аналитический метод, 0.1	-
189	381936.10	2184638.33	Аналитический метод, 0.1	-
190	381858.86	2184577.11	Аналитический метод, 0.1	-
191	381772.28	2184508.05	Аналитический метод, 0.1	-
192	381726.38	2184471.58	Аналитический метод, 0.1	-
193	381724.85	2184472.89	Аналитический метод, 0.1	-
194	381721.44	2184469.21	Аналитический метод, 0.1	-
195	381722.39	2184468.41	Аналитический метод, 0.1	-
196	381654.55	2184415.24	Аналитический метод, 0.1	-
197	381589.36	2184368.31	Аналитический метод, 0.1	-
198	381537.62	2184329.67	Аналитический метод, 0.1	-
199	381477.55	2184285.85	Аналитический метод, 0.1	-
200	381427.12	2184249.82	Аналитический метод, 0.1	-
201	381268.03	2184167.41	Аналитический метод, 0.1	-
202	381213.16	2184128.56	Аналитический метод, 0.1	-
203	381140.72	2184067.82	Аналитический метод, 0.1	-
204	381120.97	2184051.30	Аналитический метод, 0.1	-
205	381031.00	2183995.94	Аналитический метод, 0.1	-
206	380938.67	2183940.95	Аналитический метод, 0.1	-
207	380861.72	2183890.46	Аналитический метод, 0.1	-
208	380797.72	2183851.10	Аналитический метод, 0.1	-
209	380766.96	2183831.64	Аналитический метод, 0.1	-
210	380732.30	2183808.62	Аналитический метод, 0.1	-
211	380727.84	2183805.95	Аналитический метод, 0.1	-
212	380723.22	2183804.01	Аналитический метод, 0.1	-
213	380717.80	2183803.06	Аналитический метод, 0.1	-
214	380712.00	2183803.22	Аналитический метод, 0.1	-
215	380534.46	2183824.26	Аналитический метод, 0.1	-
216	380460.24	2183839.13	Аналитический метод, 0.1	-
217	380427.86	2183846.93	Аналитический метод, 0.1	-
218	380374.25	2183860.08	Аналитический метод, 0.1	-
219	380374.12	2183865.48	Аналитический метод, 0.1	-
220	380370.87	2183870.31	Аналитический метод, 0.1	-
221	380366.89	2183872.28	Аналитический метод, 0.1	-
222	380360.67	2183873.71	Аналитический метод, 0.1	-
223	380354.40	2183872.96	Аналитический метод, 0.1	-
224	380350.61	2183869.88	Аналитический метод, 0.1	-
225	380349.09	2183866.89	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
226	380348.05	2183862.60	Аналитический метод, 0.1	-
227	380348.34	2183857.27	Аналитический метод, 0.1	-
228	380351.16	2183853.29	Аналитический метод, 0.1	-
229	380355.21	2183850.97	Аналитический метод, 0.1	-
230	380362.15	2183849.36	Аналитический метод, 0.1	-
231	380367.86	2183850.16	Аналитический метод, 0.1	-
232	380371.55	2183853.06	Аналитический метод, 0.1	-
233	380372.74	2183855.31	Аналитический метод, 0.1	-
234	380426.68	2183842.07	Аналитический метод, 0.1	-
235	380459.16	2183834.25	Аналитический метод, 0.1	-
236	380533.68	2183819.31	Аналитический метод, 0.1	-
237	380711.64	2183798.22	Аналитический метод, 0.1	-
238	380718.17	2183798.05	Аналитический метод, 0.1	-
239	380724.64	2183799.18	Аналитический метод, 0.1	-
240	380730.11	2183801.48	Аналитический метод, 0.1	-
241	380734.97	2183804.39	Аналитический метод, 0.1	-
242	380769.68	2183827.44	Аналитический метод, 0.1	-
243	380800.37	2183846.85	Аналитический метод, 0.1	-
244	380864.40	2183886.24	Аналитический метод, 0.1	-
245	380941.32	2183936.71	Аналитический метод, 0.1	-
246	381033.59	2183991.66	Аналитический метод, 0.1	-
247	381123.90	2184047.23	Аналитический метод, 0.1	-
248	381143.93	2184063.99	Аналитический метод, 0.1	-
249	381216.21	2184124.59	Аналитический метод, 0.1	-
250	381270.63	2184163.13	Аналитический метод, 0.1	-
251	381429.74	2184245.54	Аналитический метод, 0.1	-
252	381480.48	2184281.80	Аналитический метод, 0.1	-
253	381540.59	2184325.65	Аналитический метод, 0.1	-
254	381592.31	2184364.28	Аналитический метод, 0.1	-
255	381657.55	2184411.24	Аналитический метод, 0.1	-
256	381725.53	2184464.51	Аналитический метод, 0.1	-
257	381775.40	2184504.14	Аналитический метод, 0.1	-
258	381861.97	2184573.19	Аналитический метод, 0.1	-
259	381939.23	2184634.43	Аналитический метод, 0.1	-
260	381986.88	2184673.35	Аналитический метод, 0.1	-
261	382057.50	2184732.39	Аналитический метод, 0.1	-
262	382102.91	2184773.72	Аналитический метод, 0.1	-
263	382121.24	2184790.69	Аналитический метод, 0.1	-
264	382147.18	2184816.46	Аналитический метод, 0.1	-
265	382123.61	2184850.68	Аналитический метод, 0.1	-
266	382102.75	2184878.99	Аналитический метод, 0.1	-
267	382049.30	2184955.18	Аналитический метод, 0.1	-
268	382001.21	2184986.24	Аналитический метод, 0.1	-
269	381998.03	2184988.77	Аналитический метод, 0.1	-
270	381999.15	2184989.70	Аналитический метод, 0.1	-
271	381995.91	2184993.30	Аналитический метод, 0.1	-
272	381994.28	2184991.74	Аналитический метод, 0.1	-
273	381991.79	2184993.72	Аналитический метод, 0.1	-
274	381959.83	2185022.88	Аналитический метод, 0.1	-
275	381863.49	2185119.36	Аналитический метод, 0.1	-
276	381818.76	2185167.83	Аналитический метод, 0.1	-
277	381722.37	2185281.93	Аналитический метод, 0.1	-
278	381617.82	2185403.42	Аналитический метод, 0.1	-
279	381561.07	2185461.18	Аналитический метод, 0.1	-
280	381533.74	2185537.84	Аналитический метод, 0.1	-
281	381427.51	2185683.41	Аналитический метод, 0.1	-
282	381364.01	2185775.38	Аналитический метод, 0.1	-
283	381298.94	2185876.68	Аналитический метод, 0.1	-
284	381266.94	2185928.19	Аналитический метод, 0.1	-
285	381232.38	2185968.17	Аналитический метод, 0.1	-
286	381124.07	2186080.19	Аналитический метод, 0.1	-
287	380942.49	2186265.70	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
288	380873.28	2186346.24	Аналитический метод, 0.1	-
289	380814.60	2186406.46	Аналитический метод, 0.1	-
290	380784.10	2186440.71	Аналитический метод, 0.1	-
291	380750.17	2186466.61	Аналитический метод, 0.1	-
292	380724.96	2186480.52	Аналитический метод, 0.1	-
293	380680.83	2186503.04	Аналитический метод, 0.1	-
294	380662.37	2186508.45	Аналитический метод, 0.1	-
295	380642.30	2186513.47	Аналитический метод, 0.1	-
296	380638.79	2186513.60	Аналитический метод, 0.1	-
297	380634.12	2186511.70	Аналитический метод, 0.1	-
298	380630.82	2186508.56	Аналитический метод, 0.1	-
299	380620.64	2186493.60	Аналитический метод, 0.1	-
300	380582.11	2186432.30	Аналитический метод, 0.1	-
301	380576.12	2186435.33	Аналитический метод, 0.1	-
302	380533.44	2186448.56	Аналитический метод, 0.1	-
303	380502.17	2186455.94	Аналитический метод, 0.1	-
304	380413.12	2186462.72	Аналитический метод, 0.1	-
305	380270.24	2186476.96	Аналитический метод, 0.1	-
306	380088.27	2186495.05	Аналитический метод, 0.1	-
307	379992.86	2186503.03	Аналитический метод, 0.1	-
308	379886.20	2186513.48	Аналитический метод, 0.1	-
309	379810.87	2186533.32	Аналитический метод, 0.1	-
310	379752.72	2186664.61	Аналитический метод, 0.1	-
311	379549.54	2187081.45	Аналитический метод, 0.1	-
312	379451.02	2187179.31	Аналитический метод, 0.1	-
313	379360.96	2187263.21	Аналитический метод, 0.1	-
314	379264.59	2187345.15	Аналитический метод, 0.1	-
315	379183.60	2187406.47	Аналитический метод, 0.1	-
316	378957.48	2187578.64	Аналитический метод, 0.1	-
317	378738.35	2187732.60	Аналитический метод, 0.1	-
318	378578.62	2187845.55	Аналитический метод, 0.1	-
319	378309.35	2188034.33	Аналитический метод, 0.1	-
320	378157.55	2188142.78	Аналитический метод, 0.1	-
321	378102.28	2188168.29	Аналитический метод, 0.1	-
322	378088.12	2188172.54	Аналитический метод, 0.1	-
323	378072.05	2188175.55	Аналитический метод, 0.1	-
324	377916.14	2188203.66	Аналитический метод, 0.1	-
325	377846.30	2188222.87	Аналитический метод, 0.1	-
326	377740.90	2188254.57	Аналитический метод, 0.1	-
327	377537.06	2188310.69	Аналитический метод, 0.1	-
328	377521.17	2188315.36	Аналитический метод, 0.1	-
329	377501.65	2188318.01	Аналитический метод, 0.1	-
330	377429.79	2188315.59	Аналитический метод, 0.1	-
331	377306.85	2188361.66	Аналитический метод, 0.1	-
332	377203.32	2188403.27	Аналитический метод, 0.1	-
333	377106.11	2188452.27	Аналитический метод, 0.1	-
334	377025.80	2188496.40	Аналитический метод, 0.1	-
335	376988.60	2188517.40	Аналитический метод, 0.1	-
336	376866.77	2188589.13	Аналитический метод, 0.1	-
337	376795.87	2188629.04	Аналитический метод, 0.1	-
338	376632.88	2188732.13	Аналитический метод, 0.1	-
339	376546.66	2188784.20	Аналитический метод, 0.1	-
340	376472.33	2188827.23	Аналитический метод, 0.1	-
341	376428.21	2188852.28	Аналитический метод, 0.1	-
342	376416.33	2188861.36	Аналитический метод, 0.1	-
343	376405.11	2188872.76	Аналитический метод, 0.1	-
344	376398.66	2188884.17	Аналитический метод, 0.1	-
345	376393.21	2188896.93	Аналитический метод, 0.1	-
346	376389.29	2188910.41	Аналитический метод, 0.1	-
347	376386.46	2188924.18	Аналитический метод, 0.1	-
348	376382.71	2189005.98	Аналитический метод, 0.1	-
349	376409.36	2189009.08	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
350	376424.24	2189011.41	Аналитический метод, 0.1	-
351	376441.43	2189015.06	Аналитический метод, 0.1	-
352	376445.48	2189015.86	Аналитический метод, 0.1	-
353	376445.18	2189036.51	Аналитический метод, 0.1	-
354	376443.95	2189124.01	Аналитический метод, 0.1	-
355	376443.78	2189168.16	Аналитический метод, 0.1	-
356	376443.36	2189200.07	Аналитический метод, 0.1	-
357	376443.00	2189203.06	Аналитический метод, 0.1	-
358	376442.02	2189205.80	Аналитический метод, 0.1	-
359	376436.08	2189219.37	Аналитический метод, 0.1	-
360	376415.24	2189267.71	Аналитический метод, 0.1	-
361	376412.03	2189275.71	Аналитический метод, 0.1	-
362	376411.40	2189278.54	Аналитический метод, 0.1	-
363	376409.70	2189351.57	Аналитический метод, 0.1	-
364	376411.52	2189351.60	Аналитический метод, 0.1	-
365	376416.23	2189352.67	Аналитический метод, 0.1	-
366	376420.38	2189356.72	Аналитический метод, 0.1	-
367	376421.56	2189361.49	Аналитический метод, 0.1	-
368	376421.51	2189367.43	Аналитический метод, 0.1	-
369	376419.46	2189372.87	Аналитический метод, 0.1	-
370	376415.00	2189376.20	Аналитический метод, 0.1	-
371	376410.15	2189376.98	Аналитический метод, 0.1	-
372	376438.94	2189729.47	Аналитический метод, 0.1	-
373	376475.04	2189761.26	Аналитический метод, 0.1	-
374	376459.70	2189860.60	Аналитический метод, 0.1	-
375	376464.36	2189968.35	Аналитический метод, 0.1	-
376	376441.99	2189998.14	Аналитический метод, 0.1	-
377	376558.67	2190124.67	Аналитический метод, 0.1	-
378	376561.86	2190123.94	Аналитический метод, 0.1	-
379	376562.98	2190128.81	Аналитический метод, 0.1	-
380	376562.58	2190128.90	Аналитический метод, 0.1	-
381	376572.26	2190139.40	Аналитический метод, 0.1	-
382	377264.99	2190989.24	Аналитический метод, 0.1	-
383	377606.79	2191416.38	Аналитический метод, 0.1	-
384	378003.11	2191827.73	Аналитический метод, 0.1	-
385	378140.42	2191963.43	Аналитический метод, 0.1	-
386	378147.08	2191958.89	Аналитический метод, 0.1	-
387	378150.07	2191962.83	Аналитический метод, 0.1	-
388	378144.04	2191967.01	Аналитический метод, 0.1	-
389	378187.30	2192009.76	Аналитический метод, 0.1	-
390	378695.43	2192478.06	Аналитический метод, 0.1	-
391	378872.13	2192634.45	Аналитический метод, 0.1	-

Приложение 5  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 11.03. 2024 г. № 148

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны межпоселкового газопровода д. Ирмучаш - д. Шеменермучаш Параньгинского района Республики Марий Эл, назначение: сооружения газохимического комплекса, протяженность 3448 м, кадастровый (условный) номер 12:12:0000000:550, адрес (местонахождение) объекта: Республика Марий Эл, Параньгинский район, д. Ирмучаш, д. Шеменермучаш</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	379279.31	2177687.07	Аналитический метод, 0.1	-
2	379273.81	2177686.56	Аналитический метод, 0.1	-
3	379269.08	2177684.52	Аналитический метод, 0.1	-
4	379265.11	2177681.57	Аналитический метод, 0.1	-
5	379263.33	2177677.74	Аналитический метод, 0.1	-
6	379263.69	2177673.39	Аналитический метод, 0.1	-
7	379260.67	2177672.19	Аналитический метод, 0.1	-
8	379253.73	2177668.56	Аналитический метод, 0.1	-
9	379251.36	2177667.00	Аналитический метод, 0.1	-
10	379251.94	2177666.21	Аналитический метод, 0.1	-
11	379226.84	2177649.91	Аналитический метод, 0.1	-
12	379226.31	2177650.72	Аналитический метод, 0.1	-
13	379203.28	2177634.31	Аналитический метод, 0.1	-
14	379128.76	2177583.95	Аналитический метод, 0.1	-
15	379051.16	2177533.91	Аналитический метод, 0.1	-
16	378966.28	2177477.62	Аналитический метод, 0.1	-
17	378842.79	2177397.08	Аналитический метод, 0.1	-
18	378660.03	2177277.90	Аналитический метод, 0.1	-
19	378616.93	2177246.33	Аналитический метод, 0.1	-
20	378460.96	2177143.27	Аналитический метод, 0.1	-
21	378245.19	2177002.41	Аналитический метод, 0.1	-
22	378147.28	2176936.84	Аналитический метод, 0.1	-
23	378052.85	2176874.71	Аналитический метод, 0.1	-
24	377895.52	2176770.37	Аналитический метод, 0.1	-
25	377742.12	2176673.76	Аналитический метод, 0.1	-
26	377639.75	2176601.16	Аналитический метод, 0.1	-
27	377549.75	2176530.50	Аналитический метод, 0.1	-
28	377443.07	2176442.75	Аналитический метод, 0.1	-
29	377363.30	2176374.93	Аналитический метод, 0.1	-
30	377289.49	2176281.95	Аналитический метод, 0.1	-
31	377227.76	2176206.91	Аналитический метод, 0.1	-
32	377144.23	2176112.95	Аналитический метод, 0.1	-
33	377100.82	2176068.34	Аналитический метод, 0.1	-
34	377025.56	2176023.42	Аналитический метод, 0.1	-
35	376999.14	2176005.14	Аналитический метод, 0.1	-
36	376981.74	2175993.57	Аналитический метод, 0.1	-
37	376903.49	2175942.78	Аналитический метод, 0.1	-
38	376837.64	2175902.60	Аналитический метод, 0.1	-
39	376791.20	2175877.62	Аналитический метод, 0.1	-
40	376726.03	2175847.18	Аналитический метод, 0.1	-
41	376599.61	2175786.75	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
42	376568.47	2175771.73	Аналитический метод, 0.1	-
43	376541.42	2175759.08	Аналитический метод, 0.1	-
44	376523.04	2175749.93	Аналитический метод, 0.1	-
45	376509.39	2175747.00	Аналитический метод, 0.1	-
46	376501.16	2175747.08	Аналитический метод, 0.1	-
47	376501.06	2175742.15	Аналитический метод, 0.1	-
48	376509.90	2175742.00	Аналитический метод, 0.1	-
49	376524.71	2175745.18	Аналитический метод, 0.1	-
50	376543.59	2175754.58	Аналитический метод, 0.1	-
51	376570.62	2175767.21	Аналитический метод, 0.1	-
52	376601.78	2175782.25	Аналитический метод, 0.1	-
53	376728.16	2175842.66	Аналитический метод, 0.1	-
54	376793.45	2175873.15	Аналитический метод, 0.1	-
55	376840.13	2175898.26	Аналитический метод, 0.1	-
56	376906.16	2175938.55	Аналитический метод, 0.1	-
57	376984.49	2175989.39	Аналитический метод, 0.1	-
58	377001.94	2176001.01	Аналитический метод, 0.1	-
59	377028.26	2176019.22	Аналитический метод, 0.1	-
60	377103.95	2176064.39	Аналитический метод, 0.1	-
61	377147.89	2176109.55	Аналитический метод, 0.1	-
62	377231.56	2176203.66	Аналитический метод, 0.1	-
63	377293.38	2176278.80	Аналитический метод, 0.1	-
64	377366.91	2176371.43	Аналитический метод, 0.1	-
65	377446.27	2176438.92	Аналитический метод, 0.1	-
66	377552.88	2176526.60	Аналитический метод, 0.1	-
67	377642.75	2176597.16	Аналитический метод, 0.1	-
68	377744.90	2176669.61	Аналитический метод, 0.1	-
69	377898.24	2176766.17	Аналитический метод, 0.1	-
70	378055.60	2176870.54	Аналитический метод, 0.1	-
71	378150.05	2176932.67	Аналитический метод, 0.1	-
72	378247.94	2176998.24	Аналитический метод, 0.1	-
73	378463.71	2177139.09	Аналитический метод, 0.1	-
74	378619.78	2177242.23	Аналитический метод, 0.1	-
75	378662.88	2177273.78	Аналитический метод, 0.1	-
76	378845.52	2177392.89	Аналитический метод, 0.1	-
77	378969.03	2177473.44	Аналитический метод, 0.1	-
78	379053.89	2177529.73	Аналитический метод, 0.1	-
79	379131.51	2177579.78	Аналитический метод, 0.1	-
80	379206.13	2177630.21	Аналитический метод, 0.1	-
81	379229.11	2177646.58	Аналитический метод, 0.1	-
82	379256.26	2177664.24	Аналитический метод, 0.1	-
83	379262.75	2177667.64	Аналитический метод, 0.1	-
84	379265.35	2177668.67	Аналитический метод, 0.1	-
85	379268.79	2177664.53	Аналитический метод, 0.1	-
86	379274.00	2177662.68	Аналитический метод, 0.1	-
87	379278.26	2177663.42	Аналитический метод, 0.1	-
88	379283.10	2177665.36	Аналитический метод, 0.1	-
89	379287.09	2177668.76	Аналитический метод, 0.1	-
90	379288.79	2177674.69	Аналитический метод, 0.1	-
91	379286.39	2177681.97	Аналитический метод, 0.1	-
92	379283.31	2177685.40	Аналитический метод, 0.1	-