



**МИНИСТЕРСТВО ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ
И ГОСУДАРСТВЕННОГО ЗАКАЗА
ТАМБОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРИКАЗ

24.12.2024

№ 795

г. Тамбов

**Об изменении охранной зоны газопровода и наложении ограничений
(обременений) на входящие в нее земельные участки**

Рассмотрев обращение Акционерного общества «Газпром газораспределение Тамбов» (далее – АО «Газпром газораспределение Тамбов») от 16.12.2024 вх. № 02.3-05/16513 об изменении охранной зоны с реестровым номером 68:27-6.146, установленной в отношении сооружения-газопровода низкого давления по ул.Красной (нечетная сторона) от ул.Интернациональной до ул.Лотикова протяженностью 1990,35 м, в т.ч. низкого давления воздушной прокладки 1990,35 м на металлических опорах, запорная арматура-51 шт., инв.№7825/188, назначение: иное. Адрес (местоположение): Тамбовская область, г. Моршанск, находящегося в собственности АО «Газпром газораспределение Тамбов» (запись о регистрации права от 01.06.2006 № 68-68-10/002/2006-900) в связи с перекладкой газопровода, входящего в состав сооружения, выполненной по заявлению заинтересованного лица, руководствуясь статьей 106 Земельного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (в редакции от 17.05.2016), постановлением администрации Тамбовской области от 15.04.2013 № 358 «О Порядке установления, изменения, прекращения существования охранных зон газораспределительных сетей в Тамбовской области и наложении ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки» (в редакции от 31.10.2023), на основании сведений о границах охранной зоны сооружения, содержащих графическое описание местоположения границ такой зоны, перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, установленной для ведения Единого государственного реестра недвижимости, подготовленных по форме, установленной Министерством экономического развития Российской Федерации, АО «Газпром газораспределение Тамбов», **п р и к а з ы в а ю:**

1. Изменить вышеуказанную охранную зону, установив ее в измененных (уточненных) границах согласно приложению к настоящему приказу.

2. Установить ограничения (обременения) на земельные участки, входящие в границы измененной охранной зоны, определив условия их использования в соответствии с Правилами охраны газораспределительных сетей, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей».

3. Возложить обязанность по возмещению убытков, в том числе упущенной выгоды, причиненных ограничением прав лиц, указанных в пункте 2 статьи 57¹ Земельного кодекса Российской Федерации, в связи с изменением зоны с особыми условиями использования территории, на собственника вышеуказанного сооружения-газопровода. Обязанность по возмещению убытков возникает со дня внесения соответствующих изменений в сведения об охранной зоне, содержащиеся в Едином государственном реестре недвижимости, с учетом особенностей и сроков, установленных статьей 57¹ Земельного кодекса Российской Федерации.

4. Опубликовать настоящий приказ на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru), а также на сайте сетевого издания «Тамбовская жизнь» (www.tamlife.ru).

5. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней со дня его первого официального опубликования.

Министр



А.В. Сердюков

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу министерства
имущественных отношений
и государственного заказа
Тамбовской области
от 24.12.2024 № 795

Охранная зона: сооружение-газопровод низкого давления по ул.Красной (нечетная сторона) от ул.Интернациональной до ул.Лотикова протяженностью 1990,35 м, в т.ч. низкого давления воздушной прокладки 1990,35 м на металлических опорах, запорная арматура-51 шт., инв.№7825/188, назначение: иное.

Адрес (местоположение): Тамбовская область, г. Моршанск

(ОПИСАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ИЗМЕНЕННЫХ (УТОЧНЕННЫХ) ГРАНИЦ)

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

местоположения границ населенных пунктов, территориальных зон, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории

Охранная зона сооружения-газопровод низкого давления по ул. Красной (нечетная сторона) от ул. Интернациональной до ул. Лотикова протяженностью протяженностью 1990,35 м., в т.ч. низкого давления воздушной прокладки 1990,35 м. на металлических опорах, запорная арматура-51 шт., инв.№7825/188, назначение: иное. Адрес (местоположение): Тамбовская область, г.Моршанск

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	2	3
1.	Местоположение объекта	Тамбовская область, г.о Моршанск
2.	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	6845 +/- 29 м ²
3.	Иные характеристики объекта	Реестровый номер 68:27-6.146

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат -

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта

Обозначение характерных точек части границы	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта

1. Система координат 68.1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Мф), м	Описание обозначени я точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	511484.04	1272256.18	511484.04	1272256.18	Аналитический метод	0.1	-
2	511477.12	1272261.64	511477.12	1272261.64	Аналитический метод	0.1	-
3	511479.25	1272264.33	511479.25	1272264.33	Аналитический метод	0.1	-
4	511476.12	1272266.82	511476.12	1272266.82	Аналитический метод	0.1	-
5	511473.98	1272264.12	511473.98	1272264.12	Аналитический метод	0.1	-
6	511468.69	1272268.29	511468.69	1272268.29	Аналитический метод	0.1	-
7	511468.04	1272267.50	511468.04	1272267.50	Аналитический метод	0.1	-
8	511463.11	1272271.21	511463.11	1272271.21	Аналитический метод	0.1	-
9	511460.70	1272268.01	511460.70	1272268.01	Аналитический метод	0.1	-
10	511462.35	1272266.77	511462.35	1272266.77	Аналитический метод	0.1	-
11	511461.67	1272265.93	511461.67	1272265.93	Аналитический метод	0.1	-
12	511464.72	1272263.44	511464.72	1272263.44	Аналитический метод	0.1	-
13	511461.37	1272259.33	511461.37	1272259.33	Аналитический метод	0.1	-
14	511447.59	1272269.50	511447.59	1272269.50	Аналитический метод	0.1	-
15	511444.18	1272265.61	511444.18	1272265.61	Аналитический метод	0.1	-
16	511442.32	1272267.22	511442.32	1272267.22	Аналитический метод	0.1	-
17	511447.01	1272273.34	511447.01	1272273.34	Аналитический метод	0.1	-
18	511448.00	1272272.63	511448.00	1272272.63	Аналитический метод	0.1	-
19	511453.07	1272278.99	511453.07	1272278.99	Аналитический метод	0.1	-
20	511449.43	1272281.93	511449.43	1272281.93	Аналитический метод	0.1	-
21	511446.66	1272278.51	511446.66	1272278.51	Аналитический метод	0.1	-
22	511446.19	1272278.84	511446.19	1272278.84	Аналитический метод	0.1	-
23	511439.29	1272269.84	511439.29	1272269.84	Аналитический метод	0.1	-
24	511432.33	1272275.88	511432.33	1272275.88	Аналитический метод	0.1	-
25	511433.13	1272276.97	511433.13	1272276.97	Аналитический метод	0.1	-
26	511429.79	1272279.72	511429.79	1272279.72	Аналитический метод	0.1	-
27	511437.39	1272288.75	511437.39	1272288.75	Аналитический метод	0.1	-
28	511434.33	1272291.32	511434.33	1272291.32	Аналитический метод	0.1	-
29	511426.70	1272282.26	511426.70	1272282.26	Аналитический метод	0.1	-
30	511419.07	1272288.50	511419.07	1272288.50	Аналитический метод	0.1	-
31	511418.31	1272287.41	511418.31	1272287.41	Аналитический метод	0.1	-
32	511406.62	1272296.80	511406.62	1272296.80	Аналитический метод	0.1	-
33	511415.74	1272307.53	511415.74	1272307.53	Аналитический метод	0.1	-
34	511418.22	1272305.62	511418.22	1272305.62	Аналитический метод	0.1	-
35	511420.66	1272308.79	511420.66	1272308.79	Аналитический метод	0.1	-
36	511410.70	1272316.46	511410.70	1272316.46	Аналитический метод	0.1	-
37	511408.26	1272313.29	511408.26	1272313.29	Аналитический метод	0.1	-
38	511412.56	1272309.97	511412.56	1272309.97	Аналитический метод	0.1	-
39	511402.20	1272297.78	511402.20	1272297.78	Аналитический метод	0.1	-
40	511382.64	1272271.85	511382.64	1272271.85	Аналитический метод	0.1	-
41	511340.28	1272305.88	511340.28	1272305.88	Аналитический метод	0.1	-
42	511332.95	1272310.29	511332.95	1272310.29	Аналитический метод	0.1	-
43	511336.04	1272315.11	511336.04	1272315.11	Аналитический метод	0.1	-
44	511347.60	1272329.23	511347.60	1272329.23	Аналитический метод	0.1	-

45	511351.09	1272326.56	511351.09	1272326.56	Аналитический метод	0.1	-
46	511352.75	1272328.73	511352.75	1272328.73	Аналитический метод	0.1	-
47	511366.98	1272318.26	511366.98	1272318.26	Аналитический метод	0.1	-
48	511375.61	1272328.98	511375.61	1272328.98	Аналитический метод	0.1	-
49	511381.11	1272328.26	511381.11	1272328.26	Аналитический метод	0.1	-
50	511386.10	1272334.35	511386.10	1272334.35	Аналитический метод	0.1	-
51	511383.01	1272336.89	511383.01	1272336.89	Аналитический метод	0.1	-
52	511379.43	1272332.52	511379.43	1272332.52	Аналитический метод	0.1	-
53	511378.52	1272332.64	511378.52	1272332.64	Аналитический метод	0.1	-
54	511384.15	1272339.71	511384.15	1272339.71	Аналитический метод	0.1	-
55	511381.93	1272341.49	511381.93	1272341.49	Аналитический метод	0.1	-
56	511382.38	1272342.06	511382.38	1272342.06	Аналитический метод	0.1	-
57	511379.21	1272344.51	511379.21	1272344.51	Аналитический метод	0.1	-
58	511376.36	1272340.82	511376.36	1272340.82	Аналитический метод	0.1	-
59	511378.54	1272339.08	511378.54	1272339.08	Аналитический метод	0.1	-
60	511366.26	1272323.75	511366.26	1272323.75	Аналитический метод	0.1	-
61	511353.54	1272333.12	511353.54	1272333.12	Аналитический метод	0.1	-
62	511351.85	1272334.36	511351.85	1272334.36	Аналитический метод	0.1	-
63	511363.29	1272347.87	511363.29	1272347.87	Аналитический метод	0.1	-
64	511364.67	1272346.86	511364.67	1272346.86	Аналитический метод	0.1	-
65	511367.55	1272350.20	511367.55	1272350.20	Аналитический метод	0.1	-
66	511368.85	1272349.17	511368.85	1272349.17	Аналитический метод	0.1	-
67	511371.08	1272351.51	511371.08	1272351.51	Аналитический метод	0.1	-
68	511367.04	1272355.72	511367.04	1272355.72	Аналитический метод	0.1	-
69	511364.05	1272352.27	511364.05	1272352.27	Аналитический метод	0.1	-
70	511362.30	1272353.55	511362.30	1272353.55	Аналитический метод	0.1	-
71	511363.71	1272355.51	511363.71	1272355.51	Аналитический метод	0.1	-
72	511362.78	1272356.24	511362.78	1272356.24	Аналитический метод	0.1	-
73	511363.68	1272357.24	511363.68	1272357.24	Аналитический метод	0.1	-
74	511360.70	1272359.91	511360.70	1272359.91	Аналитический метод	0.1	-
75	511356.95	1272355.74	511356.95	1272355.74	Аналитический метод	0.1	-
76	511357.88	1272355.01	511357.88	1272355.01	Аналитический метод	0.1	-
77	511354.23	1272350.38	511354.23	1272350.38	Аналитический метод	0.1	-
78	511353.46	1272351.00	511353.46	1272351.00	Аналитический метод	0.1	-
79	511351.68	1272349.22	511351.68	1272349.22	Аналитический метод	0.1	-
80	511354.51	1272346.39	511354.51	1272346.39	Аналитический метод	0.1	-
81	511353.76	1272345.64	511353.76	1272345.64	Аналитический метод	0.1	-
82	511355.20	1272344.50	511355.20	1272344.50	Аналитический метод	0.1	-
83	511348.69	1272336.81	511348.69	1272336.81	Аналитический метод	0.1	-
84	511342.77	1272341.62	511342.77	1272341.62	Аналитический метод	0.1	-
85	511337.40	1272354.51	511337.40	1272354.51	Аналитический метод	0.1	-
86	511342.67	1272361.83	511342.67	1272361.83	Аналитический метод	0.1	-
87	511331.74	1272370.75	511331.74	1272370.75	Аналитический метод	0.1	-
88	511333.77	1272373.23	511333.77	1272373.23	Аналитический метод	0.1	-
89	511330.67	1272375.77	511330.67	1272375.77	Аналитический метод	0.1	-
90	511326.11	1272370.19	511326.11	1272370.19	Аналитический метод	0.1	-
91	511337.22	1272361.11	511337.22	1272361.11	Аналитический метод	0.1	-
92	511331.73	1272353.46	511331.73	1272353.46	Аналитический метод	0.1	-
93	511334.27	1272351.64	511334.27	1272351.64	Аналитический метод	0.1	-
94	511339.46	1272339.15	511339.46	1272339.15	Аналитический метод	0.1	-
95	511346.12	1272333.73	511346.12	1272333.73	Аналитический метод	0.1	-
96	511335.86	1272321.21	511335.86	1272321.21	Аналитический метод	0.1	-
97	511303.08	1272345.24	511303.08	1272345.24	Аналитический метод	0.1	-
98	511300.53	1272342.19	511300.53	1272342.19	Аналитический метод	0.1	-
99	511294.45	1272346.33	511294.45	1272346.33	Аналитический метод	0.1	-
100	511294.10	1272346.14	511294.10	1272346.14	Аналитический метод	0.1	-
101	511282.30	1272354.98	511282.30	1272354.98	Аналитический метод	0.1	-

102	511291.00	1272366.60	511291.00	1272366.60	Аналитический метод	0.1	-
103	511298.23	1272361.13	511298.23	1272361.13	Аналитический метод	0.1	-
104	511303.26	1272367.41	511303.26	1272367.41	Аналитический метод	0.1	-
105	511300.13	1272369.91	511300.13	1272369.91	Аналитический метод	0.1	-
106	511297.54	1272366.67	511297.54	1272366.67	Аналитический метод	0.1	-
107	511293.47	1272369.75	511293.47	1272369.75	Аналитический метод	0.1	-
108	511304.84	1272383.71	511304.84	1272383.71	Аналитический метод	0.1	-
109	511306.53	1272382.36	511306.53	1272382.36	Аналитический метод	0.1	-
110	511310.07	1272386.95	511310.07	1272386.95	Аналитический метод	0.1	-
111	511315.24	1272382.90	511315.24	1272382.90	Аналитический метод	0.1	-
112	511316.83	1272384.97	511316.83	1272384.97	Аналитический метод	0.1	-
113	511319.12	1272383.15	511319.12	1272383.15	Аналитический метод	0.1	-
114	511321.61	1272386.29	511321.61	1272386.29	Аналитический метод	0.1	-
115	511319.27	1272388.14	511319.27	1272388.14	Аналитический метод	0.1	-
116	511321.25	1272390.72	511321.25	1272390.72	Аналитический метод	0.1	-
117	511318.07	1272393.16	511318.07	1272393.16	Аналитический метод	0.1	-
118	511314.53	1272388.54	511314.53	1272388.54	Аналитический метод	0.1	-
119	511309.37	1272392.59	511309.37	1272392.59	Аналитический метод	0.1	-
120	511306.60	1272389.00	511306.60	1272389.00	Аналитический метод	0.1	-
121	511303.91	1272391.02	511303.91	1272391.02	Аналитический метод	0.1	-
122	511301.80	1272388.21	511301.80	1272388.21	Аналитический метод	0.1	-
123	511302.76	1272387.49	511302.76	1272387.49	Аналитический метод	0.1	-
124	511289.03	1272370.64	511289.03	1272370.64	Аналитический метод	0.1	-
125	511279.10	1272357.38	511279.10	1272357.38	Аналитический метод	0.1	-
126	511273.32	1272361.71	511273.32	1272361.71	Аналитический метод	0.1	-
127	511262.72	1272348.82	511262.72	1272348.82	Аналитический метод	0.1	-
128	511258.03	1272352.17	511258.03	1272352.17	Аналитический метод	0.1	-
129	511247.04	1272335.69	511247.04	1272335.69	Аналитический метод	0.1	-
130	511242.76	1272327.65	511242.76	1272327.65	Аналитический метод	0.1	-
131	511223.30	1272343.55	511223.30	1272343.55	Аналитический метод	0.1	-
132	511218.40	1272354.21	511218.40	1272354.21	Аналитический метод	0.1	-
133	511190.60	1272382.54	511190.60	1272382.54	Аналитический метод	0.1	-
134	511199.19	1272393.60	511199.19	1272393.60	Аналитический метод	0.1	-
135	511209.29	1272386.00	511209.29	1272386.00	Аналитический метод	0.1	-
136	511215.86	1272395.52	511215.86	1272395.52	Аналитический метод	0.1	-
137	511218.67	1272394.28	511218.67	1272394.28	Аналитический метод	0.1	-
138	511224.30	1272395.86	511224.30	1272395.86	Аналитический метод	0.1	-
139	511239.00	1272384.36	511239.00	1272384.36	Аналитический метод	0.1	-
140	511236.89	1272383.00	511236.89	1272383.00	Аналитический метод	0.1	-
141	511229.98	1272381.13	511229.98	1272381.13	Аналитический метод	0.1	-
142	511232.66	1272370.12	511232.66	1272370.12	Аналитический метод	0.1	-
143	511236.55	1272371.06	511236.55	1272371.06	Аналитический метод	0.1	-
144	511234.79	1272378.29	511234.79	1272378.29	Аналитический метод	0.1	-
145	511238.53	1272379.30	511238.53	1272379.30	Аналитический метод	0.1	-
146	511243.78	1272382.68	511243.78	1272382.68	Аналитический метод	0.1	-
147	511254.31	1272395.15	511254.31	1272395.15	Аналитический метод	0.1	-
148	511268.94	1272414.19	511268.94	1272414.19	Аналитический метод	0.1	-
149	511277.64	1272407.46	511277.64	1272407.46	Аналитический метод	0.1	-
150	511285.48	1272401.73	511285.48	1272401.73	Аналитический метод	0.1	-
151	511292.04	1272398.55	511292.04	1272398.55	Аналитический метод	0.1	-
152	511299.75	1272392.55	511299.75	1272392.55	Аналитический метод	0.1	-
153	511302.21	1272395.71	511302.21	1272395.71	Аналитический метод	0.1	-
154	511294.16	1272401.97	511294.16	1272401.97	Аналитический метод	0.1	-
155	511287.55	1272405.17	511287.55	1272405.17	Аналитический метод	0.1	-
156	511280.05	1272410.66	511280.05	1272410.66	Аналитический метод	0.1	-
157	511271.45	1272417.31	511271.45	1272417.31	Аналитический метод	0.1	-
158	511273.22	1272419.42	511273.22	1272419.42	Аналитический метод	0.1	-

159	511271.51	1272421.55	511271.51	1272421.55	Аналитический метод	0.1	-
160	511266.52	1272425.75	511266.52	1272425.75	Аналитический метод	0.1	-
161	511268.84	1272428.93	511268.84	1272428.93	Аналитический метод	0.1	-
162	511259.28	1272435.89	511259.28	1272435.89	Аналитический метод	0.1	-
163	511256.92	1272432.65	511256.92	1272432.65	Аналитический метод	0.1	-
164	511263.25	1272428.05	511263.25	1272428.05	Аналитический метод	0.1	-
165	511261.09	1272425.10	511261.09	1272425.10	Аналитический метод	0.1	-
166	511267.88	1272419.37	511267.88	1272419.37	Аналитический метод	0.1	-
167	511252.38	1272399.20	511252.38	1272399.20	Аналитический метод	0.1	-
168	511251.99	1272399.50	511251.99	1272399.50	Аналитический метод	0.1	-
169	511249.57	1272396.32	511249.57	1272396.32	Аналитический метод	0.1	-
170	511249.87	1272396.09	511249.87	1272396.09	Аналитический метод	0.1	-
171	511242.16	1272386.96	511242.16	1272386.96	Аналитический метод	0.1	-
172	511225.17	1272400.26	511225.17	1272400.26	Аналитический метод	0.1	-
173	511218.97	1272398.52	511218.97	1272398.52	Аналитический метод	0.1	-
174	511214.44	1272400.52	511214.44	1272400.52	Аналитический метод	0.1	-
175	511208.36	1272391.71	511208.36	1272391.71	Аналитический метод	0.1	-
176	511197.92	1272399.60	511197.92	1272399.60	Аналитический метод	0.1	-
177	511224.42	1272432.69	511224.42	1272432.69	Аналитический метод	0.1	-
178	511224.96	1272432.35	511224.96	1272432.35	Аналитический метод	0.1	-
179	511231.57	1272441.70	511231.57	1272441.70	Аналитический метод	0.1	-
180	511238.79	1272435.50	511238.79	1272435.50	Аналитический метод	0.1	-
181	511232.21	1272427.75	511232.21	1272427.75	Аналитический метод	0.1	-
182	511232.89	1272427.15	511232.89	1272427.15	Аналитический метод	0.1	-
183	511223.99	1272416.10	511223.99	1272416.10	Аналитический метод	0.1	-
184	511233.42	1272408.64	511233.42	1272408.64	Аналитический метод	0.1	-
185	511235.90	1272411.77	511235.90	1272411.77	Аналитический метод	0.1	-
186	511229.64	1272416.73	511229.64	1272416.73	Аналитический метод	0.1	-
187	511238.39	1272427.60	511238.39	1272427.60	Аналитический метод	0.1	-
188	511237.79	1272428.14	511237.79	1272428.14	Аналитический метод	0.1	-
189	511244.62	1272436.18	511244.62	1272436.18	Аналитический метод	0.1	-
190	511239.76	1272439.75	511239.76	1272439.75	Аналитический метод	0.1	-
191	511238.87	1272440.62	511238.87	1272440.62	Аналитический метод	0.1	-
192	511242.59	1272445.50	511242.59	1272445.50	Аналитический метод	0.1	-
193	511239.41	1272447.93	511239.41	1272447.93	Аналитический метод	0.1	-
194	511235.88	1272443.30	511235.88	1272443.30	Аналитический метод	0.1	-
195	511226.79	1272450.84	511226.79	1272450.84	Аналитический метод	0.1	-
196	511230.31	1272455.21	511230.31	1272455.21	Аналитический метод	0.1	-
197	511227.20	1272457.72	511227.20	1272457.72	Аналитический метод	0.1	-
198	511221.19	1272450.26	511221.19	1272450.26	Аналитический метод	0.1	-
199	511228.49	1272444.27	511228.49	1272444.27	Аналитический метод	0.1	-
200	511223.86	1272437.73	511223.86	1272437.73	Аналитический метод	0.1	-
201	511223.51	1272437.95	511223.51	1272437.95	Аналитический метод	0.1	-
202	511194.68	1272401.95	511194.68	1272401.95	Аналитический метод	0.1	-
203	511179.57	1272412.09	511179.57	1272412.09	Аналитический метод	0.1	-
204	511175.01	1272415.69	511175.01	1272415.69	Аналитический метод	0.1	-
205	511177.78	1272419.50	511177.78	1272419.50	Аналитический метод	0.1	-
206	511186.36	1272412.36	511186.36	1272412.36	Аналитический метод	0.1	-
207	511187.65	1272413.85	511187.65	1272413.85	Аналитический метод	0.1	-
208	511188.09	1272413.48	511188.09	1272413.48	Аналитический метод	0.1	-
209	511190.65	1272416.56	511190.65	1272416.56	Аналитический метод	0.1	-
210	511186.27	1272420.20	511186.27	1272420.20	Аналитический метод	0.1	-
211	511185.25	1272418.81	511185.25	1272418.81	Аналитический метод	0.1	-
212	511180.18	1272422.70	511180.18	1272422.70	Аналитический метод	0.1	-
213	511213.16	1272465.06	511213.16	1272465.06	Аналитический метод	0.1	-
214	511200.44	1272475.80	511210.18	1272467.58	Аналитический метод	0.1	-
215	511202.95	1272478.75	511198.38	1272452.59	Аналитический метод	0.1	-

216	511199.90	1272481.34	511181.88	1272464.98	Аналитический метод	0.1	-
217	511197.38	1272478.38	511178.74	1272469.21	Аналитический метод	0.1	-
218	511189.26	1272485.25	511169.37	1272481.22	Аналитический метод	0.1	-
219	511188.33	1272484.29	511166.90	1272477.93	Аналитический метод	0.1	-
220	511177.81	1272491.94	511175.72	1272466.51	Аналитический метод	0.1	-
221	511176.58	1272490.67	511178.92	1272462.20	Аналитический метод	0.1	-
222	511166.08	1272499.21	511195.93	1272449.44	Аналитический метод	0.1	-
223	511157.00	1272486.38	511175.77	1272423.54	Аналитический метод	0.1	-
224	511166.82	1272478.72	511172.11	1272418.50	Аналитический метод	0.1	-
225	511169.28	1272481.88	511145.39	1272438.54	Аналитический метод	0.1	-
226	511162.47	1272487.19	511145.70	1272439.06	Аналитический метод	0.1	-
227	511166.87	1272493.41	511138.20	1272445.06	Аналитический метод	0.1	-
228	511176.88	1272485.27	511141.64	1272450.04	Аналитический метод	0.1	-
229	511178.26	1272486.67	511138.35	1272452.31	Аналитический метод	0.1	-
230	511188.79	1272479.01	511132.79	1272444.26	Аналитический метод	0.1	-
231	511189.53	1272479.78	511140.44	1272438.14	Аналитический метод	0.1	-
232	511207.64	1272464.48	511140.07	1272437.53	Аналитический метод	0.1	-
233	511175.77	1272423.54	511169.75	1272415.27	Аналитический метод	0.1	-
234	511172.11	1272418.50	511158.17	1272399.34	Аналитический метод	0.1	-
235	511145.39	1272438.54	511141.94	1272411.92	Аналитический метод	0.1	-
236	511145.70	1272439.06	511130.86	1272397.69	Аналитический метод	0.1	-
237	511138.20	1272445.06	511124.48	1272389.16	Аналитический метод	0.1	-
238	511141.64	1272450.04	511111.26	1272399.11	Аналитический метод	0.1	-
239	511138.35	1272452.31	511122.23	1272413.20	Аналитический метод	0.1	-
240	511132.79	1272444.26	511119.08	1272415.65	Аналитический метод	0.1	-
241	511140.44	1272438.14	511105.70	1272398.41	Аналитический метод	0.1	-
242	511140.07	1272437.53	511103.60	1272400.09	Аналитический метод	0.1	-
243	511169.75	1272415.27	511101.10	1272396.96	Аналитический метод	0.1	-
244	511158.17	1272399.34	511103.32	1272395.19	Аналитический метод	0.1	-
245	511141.94	1272411.92	511101.92	1272393.31	Аналитический метод	0.1	-
246	511130.86	1272397.69	511096.01	1272397.63	Аналитический метод	0.1	-
247	511124.48	1272389.16	511094.67	1272396.55	Аналитический метод	0.1	-
248	511111.26	1272399.11	511092.85	1272398.19	Аналитический метод	0.1	-
249	511122.23	1272413.20	511090.17	1272395.21	Аналитический метод	0.1	-
250	511119.08	1272415.65	511091.80	1272393.75	Аналитический метод	0.1	-
251	511105.70	1272398.41	511087.29	1272388.62	Аналитический метод	0.1	-
252	511103.60	1272400.09	511082.45	1272382.70	Аналитический метод	0.1	-
253	511101.10	1272396.96	511080.40	1272384.37	Аналитический метод	0.1	-
254	511103.32	1272395.19	511076.25	1272387.28	Аналитический метод	0.1	-
255	511101.92	1272393.31	511064.88	1272396.39	Аналитический метод	0.1	-
256	511096.01	1272397.63	511062.38	1272393.27	Аналитический метод	0.1	-
257	511094.67	1272396.55	511073.85	1272384.08	Аналитический метод	0.1	-
258	511092.85	1272398.19	511077.99	1272381.18	Аналитический метод	0.1	-
259	511090.17	1272395.21	511081.18	1272378.57	Аналитический метод	0.1	-
260	511091.80	1272393.75	511073.10	1272368.67	Аналитический метод	0.1	-
261	511087.29	1272388.62	511076.20	1272366.14	Аналитический метод	0.1	-
262	511082.45	1272382.70	511086.81	1272379.14	Аналитический метод	0.1	-
263	511080.40	1272384.37	511085.55	1272380.17	Аналитический метод	0.1	-
264	511076.25	1272387.28	511090.34	1272386.04	Аналитический метод	0.1	-
265	511064.88	1272396.39	511095.99	1272392.47	Аналитический метод	0.1	-
266	511062.38	1272393.27	511096.13	1272392.59	Аналитический метод	0.1	-
267	511073.85	1272384.08	511099.89	1272389.85	Аналитический метод	0.1	-
268	511077.99	1272381.18	511098.19	1272387.52	Аналитический метод	0.1	-
269	511081.18	1272378.57	511101.43	1272385.16	Аналитический метод	0.1	-
270	511073.10	1272368.67	511109.10	1272395.73	Аналитический метод	0.1	-
271	511076.20	1272366.14	511121.59	1272386.33	Аналитический метод	0.1	-
272	511086.81	1272379.14	511117.50	1272380.66	Аналитический метод	0.1	-

273	511085.55	1272380.17	511116.21	1272381.78	Аналитический метод	0.1	-
274	511090.34	1272386.04	511113.59	1272378.75	Аналитический метод	0.1	-
275	511095.99	1272392.47	511118.19	1272374.78	Аналитический метод	0.1	-
276	511096.13	1272392.59	511119.33	1272376.36	Аналитический метод	0.1	-
277	511099.89	1272389.85	511125.91	1272371.13	Аналитический метод	0.1	-
278	511098.19	1272387.52	511128.40	1272374.26	Аналитический метод	0.1	-
279	511101.43	1272385.16	511125.55	1272376.53	Аналитический метод	0.1	-
280	511109.10	1272395.73	511126.10	1272377.20	Аналитический метод	0.1	-
281	511121.59	1272386.33	511133.24	1272372.69	Аналитический метод	0.1	-
282	511117.50	1272380.66	511137.27	1272370.06	Аналитический метод	0.1	-
283	511116.21	1272381.78	511132.05	1272363.09	Аналитический метод	0.1	-
284	511113.59	1272378.75	511135.25	1272360.69	Аналитический метод	0.1	-
285	511118.19	1272374.78	511143.02	1272371.07	Аналитический метод	0.1	-
286	511119.33	1272376.36	511142.40	1272371.48	Аналитический метод	0.1	-
287	511125.91	1272371.13	511147.59	1272378.44	Аналитический метод	0.1	-
288	511128.40	1272374.26	511152.27	1272374.95	Аналитический метод	0.1	-
289	511125.55	1272376.53	511155.75	1272379.71	Аналитический метод	0.1	-
290	511126.10	1272377.20	511152.52	1272382.07	Аналитический метод	0.1	-
291	511133.24	1272372.69	511151.43	1272380.57	Аналитический метод	0.1	-
292	511137.27	1272370.06	511146.78	1272384.04	Аналитический метод	0.1	-
293	511132.05	1272363.09	511139.05	1272373.67	Аналитический метод	0.1	-
294	511135.25	1272360.69	511135.41	1272376.06	Аналитический метод	0.1	-
295	511143.02	1272371.07	511124.72	1272382.81	Аналитический метод	0.1	-
296	511142.40	1272371.48	511134.04	1272395.26	Аналитический метод	0.1	-
297	511147.59	1272378.44	511142.65	1272406.31	Аналитический метод	0.1	-
298	511152.27	1272374.95	511158.98	1272393.65	Аналитический метод	0.1	-
299	511155.75	1272379.71	511172.65	1272412.45	Аналитический метод	0.1	-
300	511152.52	1272382.07	511177.22	1272408.85	Аналитический метод	0.1	-
301	511151.43	1272380.57	511192.50	1272398.54	Аналитический метод	0.1	-
302	511146.78	1272384.04	511196.11	1272395.83	Аналитический метод	0.1	-
303	511139.05	1272373.67	511185.52	1272382.28	Аналитический метод	0.1	-
304	511135.41	1272376.06	511215.33	1272352.43	Аналитический метод	0.1	-
305	511124.72	1272382.81	511220.93	1272340.58	Аналитический метод	0.1	-
306	511134.04	1272395.26	511244.10	1272322.62	Аналитический метод	0.1	-
307	511142.65	1272406.31	511250.42	1272333.67	Аналитический метод	0.1	-
308	511158.98	1272393.65	511259.03	1272346.75	Аналитический метод	0.1	-
309	511172.65	1272412.45	511263.72	1272343.49	Аналитический метод	0.1	-
310	511177.22	1272408.85	511273.91	1272356.42	Аналитический метод	0.1	-
311	511192.50	1272398.54	511293.80	1272341.37	Аналитический метод	0.1	-
312	511196.11	1272395.83	511294.25	1272341.63	Аналитический метод	0.1	-
313	511185.52	1272382.28	511301.27	1272336.84	Аналитический метод	0.1	-
314	511215.33	1272352.43	511303.74	1272339.79	Аналитический метод	0.1	-
315	511220.93	1272340.58	511333.25	1272318.17	Аналитический метод	0.1	-
316	511244.10	1272322.62	511327.36	1272308.98	Аналитический метод	0.1	-
317	511250.42	1272333.67	511337.99	1272302.59	Аналитический метод	0.1	-
318	511259.03	1272346.75	511381.75	1272267.43	Аналитический метод	0.1	-
319	511263.72	1272343.49	511400.75	1272252.60	Аналитический метод	0.1	-
320	511273.91	1272356.42	511390.25	1272236.14	Аналитический метод	0.1	-
321	511293.80	1272341.37	511424.34	1272207.36	Аналитический метод	0.1	-
322	511294.25	1272341.63	511428.69	1272203.81	Аналитический метод	0.1	-
323	511301.27	1272336.84	511427.29	1272201.92	Аналитический метод	0.1	-
324	511303.74	1272339.79	511441.53	1272190.67	Аналитический метод	0.1	-
325	511333.25	1272318.17	511444.01	1272193.80	Аналитический метод	0.1	-
326	511327.36	1272308.98	511432.81	1272202.66	Аналитический метод	0.1	-
327	511337.99	1272302.59	511434.17	1272204.50	Аналитический метод	0.1	-
328	511381.75	1272267.43	511428.31	1272209.29	Аналитический метод	0.1	-
329	511400.75	1272252.60	511437.64	1272222.90	Аналитический метод	0.1	-

