



**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 29 июля 2021 г. № 372

**О внесении изменений в приказ Министерства строительства,  
архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики  
Марий Эл от 16 июня 2020 г. № 255**

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:

Внести в приказ Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Марий Эл от 16 июня 2020 г. № 255 «Об утверждении границ охранных зон газораспределительных сетей и наложении ограничений (обременений) на входящие в них земельные участки» изменение, изложив приложение № 2 в новой редакции (прилагается).

И.о. министра  
Министерства внутренней политики,  
развития местного самоуправления и юстиции  
Республики Марий Эл  
Внесен в Реестр нормативных  
правовых актов органов исполнительной власти  
Республики Марий Эл  
**Регистрационный номер**  
120920210024  
« 03 » 08 20 21 г.

Е.В.Соколов

Приложение 2  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 16 июня 2020 г. № 255  
(в редакции приказа  
от 29 июля 2021 г. № 372)

<i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода межпоселкового к д. Яматайкино, д. Исюткино, д. Федоткино, д. Пернянгаши, д. Березово, д. Каранькино, д. Макаркино, д. Цыганово, выс. Цыгановский, д. Атолово, д. Порандайкино, выс. Революция Горномарийского района Республики Марий Эл, назначение: транспортировка газа, протяженность 16,7 км., адрес объекта: Республика Марий Эл, Горномарийский район</i>				
<b>Система координат МСК-12</b>				
Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описа- ние закреп- ления точки
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	313469.67	1173139.22	Аналитический метод, 0.1	-
2	313467.40	1173138.29	Аналитический метод, 0.1	-
3	313467.20	1173137.83	Аналитический метод, 0.1	-
4	313465.55	1173131.95	Аналитический метод, 0.1	-
5	313466.75	1173129.81	Аналитический метод, 0.1	-
6	313457.90	1173108.36	Аналитический метод, 0.1	-
7	313453.10	1173096.70	Аналитический метод, 0.1	-
8	313403.94	1173058.87	Аналитический метод, 0.1	-
9	313400.59	1173056.29	Аналитический метод, 0.1	-
10	313400.17	1173055.69	Аналитический метод, 0.1	-
11	313394.27	1173043.05	Аналитический метод, 0.1	-
12	313393.32	1173042.04	Аналитический метод, 0.1	-
13	313348.49	1173012.18	Аналитический метод, 0.1	-
14	313312.85	1172988.44	Аналитический метод, 0.1	-
15	313312.14	1172987.62	Аналитический метод, 0.1	-
16	313309.95	1172982.77	Аналитический метод, 0.1	-
17	313309.41	1172980.44	Аналитический метод, 0.1	-
18	313291.33	1172978.86	Аналитический метод, 0.1	-
19	313275.14	1172980.76	Аналитический метод, 0.1	-
20	313219.56	1172993.94	Аналитический метод, 0.1	-
21	313031.27	1173040.60	Аналитический метод, 0.1	-
22	312968.09	1173051.16	Аналитический метод, 0.1	-
23	312818.67	1173066.50	Аналитический метод, 0.1	-
24	312735.13	1173075.35	Аналитический метод, 0.1	-
25	312728.95	1173075.96	Аналитический метод, 0.1	-
26	312657.21	1173068.70	Аналитический метод, 0.1	-
27	312610.33	1173063.28	Аналитический метод, 0.1	-
28	312601.46	1173062.28	Аналитический метод, 0.1	-
29	312594.27	1173061.52	Аналитический метод, 0.1	-
30	312591.58	1173061.14	Аналитический метод, 0.1	-
31	312401.12	1173056.90	Аналитический метод, 0.1	-
32	312377.20	1173056.36	Аналитический метод, 0.1	-
33	312339.16	1173052.48	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
34	312285.34	1173047.00	Аналитический метод, 0.1	-
35	312152.96	1173024.51	Аналитический метод, 0.1	-
36	312145.42	1173022.65	Аналитический метод, 0.1	-
37	312128.54	1173019.32	Аналитический метод, 0.1	-
38	311972.45	1172998.14	Аналитический метод, 0.1	-
39	311970.99	1172997.16	Аналитический метод, 0.1	-
40	311970.74	1172995.88	Аналитический метод, 0.1	-
41	311980.50	1172927.28	Аналитический метод, 0.1	-
42	311989.20	1172866.18	Аналитический метод, 0.1	-
43	311983.28	1172836.92	Аналитический метод, 0.1	-
44	311977.76	1172794.16	Аналитический метод, 0.1	-
45	311975.44	1172792.31	Аналитический метод, 0.1	-
46	311975.05	1172786.19	Аналитический метод, 0.1	-
47	311976.83	1172784.07	Аналитический метод, 0.1	-
48	311980.77	1172783.64	Аналитический метод, 0.1	-
49	311982.76	1172785.47	Аналитический метод, 0.1	-
50	311983.28	1172791.62	Аналитический метод, 0.1	-
51	311981.73	1172793.65	Аналитический метод, 0.1	-
52	311987.23	1172836.34	Аналитический метод, 0.1	-
53	311993.21	1172866.40	Аналитический метод, 0.1	-
54	311984.46	1172927.84	Аналитический метод, 0.1	-
55	311974.98	1172994.45	Аналитический метод, 0.1	-
56	312129.14	1173015.37	Аналитический метод, 0.1	-
57	312146.24	1173018.74	Аналитический метод, 0.1	-
58	312153.70	1173020.58	Аналитический метод, 0.1	-
59	312285.81	1173043.03	Аналитический метод, 0.1	-
60	312339.56	1173048.50	Аналитический метод, 0.1	-
61	312377.52	1173052.37	Аналитический метод, 0.1	-
62	312401.20	1173052.90	Аналитический метод, 0.1	-
63	312591.80	1173057.14	Аналитический метод, 0.1	-
64	312594.73	1173057.54	Аналитический метод, 0.1	-
65	312610.78	1173059.30	Аналитический метод, 0.1	-
66	312657.64	1173064.72	Аналитический метод, 0.1	-
67	312729.13	1173071.96	Аналитический метод, 0.1	-
68	312770.51	1173067.57	Аналитический метод, 0.1	-
69	312782.44	1173066.31	Аналитический метод, 0.1	-
70	312967.50	1173047.21	Аналитический метод, 0.1	-
71	313030.37	1173036.70	Аналитический метод, 0.1	-
72	313218.63	1172990.05	Аналитический метод, 0.1	-
73	313274.35	1172976.83	Аналитический метод, 0.1	-
74	313291.47	1172974.86	Аналитический метод, 0.1	-
75	313309.38	1172976.43	Аналитический метод, 0.1	-
76	313310.27	1172915.38	Аналитический метод, 0.1	-
77	313312.59	1172882.18	Аналитический метод, 0.1	-
78	313316.45	1172840.49	Аналитический метод, 0.1	-
79	313318.03	1172808.51	Аналитический метод, 0.1	-
80	313319.46	1172766.24	Аналитический метод, 0.1	-
81	313331.02	1172679.35	Аналитический метод, 0.1	-
82	313333.19	1172673.17	Аналитический метод, 0.1	-
83	313358.90	1172600.16	Аналитический метод, 0.1	-
84	313373.43	1172566.06	Аналитический метод, 0.1	-
85	313377.55	1172559.01	Аналитический метод, 0.1	-
86	313385.17	1172547.05	Аналитический метод, 0.1	-
87	313385.71	1172546.48	Аналитический метод, 0.1	-
88	313408.55	1172530.60	Аналитический метод, 0.1	-
89	313408.98	1172530.40	Аналитический метод, 0.1	-
90	313414.77	1172528.50	Аналитический метод, 0.1	-
91	313460.74	1172513.44	Аналитический метод, 0.1	-
92	313508.73	1172507.68	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
93	313509.50	1172507.75	Аналитический метод, 0.1	-
94	313526.42	1172512.53	Аналитический метод, 0.1	-
95	313559.38	1172521.88	Аналитический метод, 0.1	-
96	313574.60	1172526.06	Аналитический метод, 0.1	-
97	313625.15	1172480.95	Аналитический метод, 0.1	-
98	313679.95	1172430.97	Аналитический метод, 0.1	-
99	313697.18	1172417.34	Аналитический метод, 0.1	-
100	313704.14	1172411.84	Аналитический метод, 0.1	-
101	313705.57	1172409.76	Аналитический метод, 0.1	-
102	313739.54	1172360.35	Аналитический метод, 0.1	-
103	313788.90	1172282.74	Аналитический метод, 0.1	-
104	313777.94	1172275.46	Аналитический метод, 0.1	-
105	313757.96	1172262.17	Аналитический метод, 0.1	-
106	313707.82	1172229.21	Аналитический метод, 0.1	-
107	313707.75	1172229.16	Аналитический метод, 0.1	-
108	313682.80	1172212.44	Аналитический метод, 0.1	-
109	313657.96	1172195.81	Аналитический метод, 0.1	-
110	313628.04	1172175.78	Аналитический метод, 0.1	-
111	313603.03	1172159.02	Аналитический метод, 0.1	-
112	313591.03	1172150.99	Аналитический метод, 0.1	-
113	313588.18	1172149.68	Аналитический метод, 0.1	-
114	313582.63	1172147.14	Аналитический метод, 0.1	-
115	313566.36	1172139.67	Аналитический метод, 0.1	-
116	313535.46	1172125.51	Аналитический метод, 0.1	-
117	313535.13	1172125.32	Аналитический метод, 0.1	-
118	313520.55	1172114.94	Аналитический метод, 0.1	-
119	313499.24	1172099.70	Аналитический метод, 0.1	-
120	313465.13	1172075.41	Аналитический метод, 0.1	-
121	313415.99	1172041.22	Аналитический метод, 0.1	-
122	313415.88	1172041.14	Аналитический метод, 0.1	-
123	313308.04	1171965.00	Аналитический метод, 0.1	-
124	313283.46	1171947.63	Аналитический метод, 0.1	-
125	313267.33	1171936.26	Аналитический метод, 0.1	-
126	313263.79	1171934.48	Аналитический метод, 0.1	-
127	313258.52	1171931.83	Аналитический метод, 0.1	-
128	313183.47	1171894.08	Аналитический метод, 0.1	-
129	313129.83	1171867.25	Аналитический метод, 0.1	-
130	313054.64	1171829.77	Аналитический метод, 0.1	-
131	313054.47	1171829.69	Аналитический метод, 0.1	-
132	312968.78	1171786.66	Аналитический метод, 0.1	-
133	312931.50	1171765.58	Аналитический метод, 0.1	-
134	312931.02	1171765.19	Аналитический метод, 0.1	-
135	312927.49	1171761.35	Аналитический метод, 0.1	-
136	312913.89	1171746.49	Аналитический метод, 0.1	-
137	312896.41	1171760.09	Аналитический метод, 0.1	-
138	312888.56	1171766.20	Аналитический метод, 0.1	-
139	312861.38	1171789.72	Аналитический метод, 0.1	-
140	312820.52	1171824.57	Аналитический метод, 0.1	-
141	312797.17	1171843.75	Аналитический метод, 0.1	-
142	312796.58	1171844.39	Аналитический метод, 0.1	-
143	312800.33	1171895.28	Аналитический метод, 0.1	-
144	312803.49	1171938.05	Аналитический метод, 0.1	-
145	312837.70	1171935.45	Аналитический метод, 0.1	-
146	312839.61	1171936.50	Аналитический метод, 0.1	-
147	312849.84	1171955.62	Аналитический метод, 0.1	-
148	312858.94	1171972.61	Аналитический метод, 0.1	-
149	312886.96	1171974.14	Аналитический метод, 0.1	-
150	312917.11	1171964.20	Аналитический метод, 0.1	-
151	312929.28	1171939.33	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
152	312930.59	1171938.27	Аналитический метод, 0.1	-
153	312946.71	1171934.20	Аналитический метод, 0.1	-
154	312950.06	1171933.40	Аналитический метод, 0.1	-
155	312949.46	1171927.46	Аналитический метод, 0.1	-
156	312951.25	1171925.27	Аналитический метод, 0.1	-
157	312954.66	1171924.92	Аналитический метод, 0.1	-
158	312956.85	1171926.71	Аналитический метод, 0.1	-
159	312957.39	1171932.20	Аналитический метод, 0.1	-
160	312956.87	1171934.59	Аналитический метод, 0.1	-
161	312954.69	1171936.33	Аналитический метод, 0.1	-
162	312947.69	1171938.08	Аналитический метод, 0.1	-
163	312932.47	1171941.92	Аналитический метод, 0.1	-
164	312920.34	1171966.72	Аналитический метод, 0.1	-
165	312919.17	1171967.74	Аналитический метод, 0.1	-
166	312887.88	1171978.05	Аналитический метод, 0.1	-
167	312887.18	1171978.15	Аналитический метод, 0.1	-
168	312857.60	1171976.54	Аналитический метод, 0.1	-
169	312855.95	1171975.48	Аналитический метод, 0.1	-
170	312846.32	1171957.50	Аналитический метод, 0.1	-
171	312836.70	1171939.53	Аналитический метод, 0.1	-
172	312803.78	1171942.04	Аналитический метод, 0.1	-
173	312804.38	1171950.02	Аналитический метод, 0.1	-
174	312803.92	1171951.76	Аналитический метод, 0.1	-
175	312803.05	1171952.56	Аналитический метод, 0.1	-
176	312802.65	1171952.76	Аналитический метод, 0.1	-
177	312773.24	1171969.74	Аналитический метод, 0.1	-
178	312677.56	1172023.79	Аналитический метод, 0.1	-
179	312664.80	1172032.44	Аналитический метод, 0.1	-
180	312663.93	1172033.80	Аналитический метод, 0.1	-
181	312651.77	1172058.79	Аналитический метод, 0.1	-
182	312588.74	1172188.42	Аналитический метод, 0.1	-
183	312587.33	1172190.27	Аналитический метод, 0.1	-
184	312546.60	1172239.19	Аналитический метод, 0.1	-
185	312525.59	1172257.02	Аналитический метод, 0.1	-
186	312525.92	1172259.00	Аналитический метод, 0.1	-
187	312521.23	1172263.78	Аналитический метод, 0.1	-
188	312518.41	1172263.77	Аналитический метод, 0.1	-
189	312515.58	1172260.94	Аналитический метод, 0.1	-
190	312515.58	1172258.11	Аналитический метод, 0.1	-
191	312519.95	1172253.75	Аналитический метод, 0.1	-
192	312522.98	1172253.99	Аналитический метод, 0.1	-
193	312543.89	1172236.25	Аналитический метод, 0.1	-
194	312584.23	1172187.74	Аналитический метод, 0.1	-
195	312585.30	1172186.36	Аналитический метод, 0.1	-
196	312648.17	1172057.05	Аналитический метод, 0.1	-
197	312660.38	1172031.95	Аналитический метод, 0.1	-
198	312662.22	1172029.35	Аналитический метод, 0.1	-
199	312675.49	1172020.37	Аналитический метод, 0.1	-
200	312771.28	1171966.26	Аналитический метод, 0.1	-
201	312800.33	1171949.48	Аналитический метод, 0.1	-
202	312796.35	1171895.58	Аналитический метод, 0.1	-
203	312792.53	1171843.82	Аналитический метод, 0.1	-
204	312793.05	1171842.31	Аналитический метод, 0.1	-
205	312794.54	1171840.74	Аналитический метод, 0.1	-
206	312816.43	1171822.78	Аналитический метод, 0.1	-
207	312797.95	1171800.16	Аналитический метод, 0.1	-
208	312754.54	1171746.49	Аналитический метод, 0.1	-
209	312754.22	1171745.93	Аналитический метод, 0.1	-
210	312734.43	1171692.39	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
211	312700.62	1171603.64	Аналитический метод, 0.1	-
212	312680.84	1171543.77	Аналитический метод, 0.1	-
213	312647.73	1171455.84	Аналитический метод, 0.1	-
214	312610.85	1171358.51	Аналитический метод, 0.1	-
215	312594.53	1171315.71	Аналитический метод, 0.1	-
216	312568.87	1171248.44	Аналитический метод, 0.1	-
217	312519.65	1171119.42	Аналитический метод, 0.1	-
218	312476.88	1171007.30	Аналитический метод, 0.1	-
219	312454.65	1170951.59	Аналитический метод, 0.1	-
220	312429.92	1170890.51	Аналитический метод, 0.1	-
221	312366.10	1170732.73	Аналитический метод, 0.1	-
222	312341.38	1170671.63	Аналитический метод, 0.1	-
223	312321.30	1170622.23	Аналитический метод, 0.1	-
224	312239.09	1170578.59	Аналитический метод, 0.1	-
225	312202.20	1170559.02	Аналитический метод, 0.1	-
226	312194.85	1170558.10	Аналитический метод, 0.1	-
227	312194.21	1170557.91	Аналитический метод, 0.1	-
228	312181.90	1170551.83	Аналитический метод, 0.1	-
229	312181.37	1170551.45	Аналитический метод, 0.1	-
230	312137.70	1170507.51	Аналитический метод, 0.1	-
231	312108.95	1170499.50	Аналитический метод, 0.1	-
232	312107.45	1170499.58	Аналитический метод, 0.1	-
233	312058.80	1170509.24	Аналитический метод, 0.1	-
234	312058.02	1170509.24	Аналитический метод, 0.1	-
235	311773.35	1170453.11	Аналитический метод, 0.1	-
236	311686.74	1170436.08	Аналитический метод, 0.1	-
237	311685.41	1170442.72	Аналитический метод, 0.1	-
238	311676.52	1170460.16	Аналитический метод, 0.1	-
239	311675.65	1170460.97	Аналитический метод, 0.1	-
240	311507.22	1170540.65	Аналитический метод, 0.1	-
241	311491.04	1170548.31	Аналитический метод, 0.1	-
242	311488.79	1170549.08	Аналитический метод, 0.1	-
243	311446.57	1170578.52	Аналитический метод, 0.1	-
244	311412.05	1170602.25	Аналитический метод, 0.1	-
245	311371.94	1170629.81	Аналитический метод, 0.1	-
246	311345.34	1170643.04	Аналитический метод, 0.1	-
247	311313.06	1170659.00	Аналитический метод, 0.1	-
248	311259.28	1170685.57	Аналитический метод, 0.1	-
249	311152.16	1170738.53	Аналитический метод, 0.1	-
250	311151.69	1170738.75	Аналитический метод, 0.1	-
251	311143.15	1170742.97	Аналитический метод, 0.1	-
252	311135.65	1170754.10	Аналитический метод, 0.1	-
253	311115.53	1170783.96	Аналитический метод, 0.1	-
254	311094.31	1170815.48	Аналитический метод, 0.1	-
255	311089.29	1170822.92	Аналитический метод, 0.1	-
256	311093.70	1170843.71	Аналитический метод, 0.1	-
257	311093.70	1170843.73	Аналитический метод, 0.1	-
258	311097.03	1170860.45	Аналитический метод, 0.1	-
259	311102.48	1170887.13	Аналитический метод, 0.1	-
260	311080.76	1170934.25	Аналитический метод, 0.1	-
261	311020.49	1171065.03	Аналитический метод, 0.1	-
262	310989.51	1171132.24	Аналитический метод, 0.1	-
263	310930.08	1171261.20	Аналитический метод, 0.1	-
264	310868.44	1171395.97	Аналитический метод, 0.1	-
265	310869.52	1171408.58	Аналитический метод, 0.1	-
266	310877.19	1171498.39	Аналитический метод, 0.1	-
267	310879.70	1171532.87	Аналитический метод, 0.1	-
268	310879.38	1171534.21	Аналитический метод, 0.1	-
269	310848.68	1171572.94	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
270	310794.84	1171632.70	Аналитический метод, 0.1	-
271	310768.44	1171673.65	Аналитический метод, 0.1	-
272	310768.05	1171674.10	Аналитический метод, 0.1	-
273	310729.49	1171706.75	Аналитический метод, 0.1	-
274	310726.86	1171708.95	Аналитический метод, 0.1	-
275	310689.16	1171730.44	Аналитический метод, 0.1	-
276	310687.56	1171735.94	Аналитический метод, 0.1	-
277	310680.14	1171771.84	Аналитический метод, 0.1	-
278	310674.22	1171806.53	Аналитический метод, 0.1	-
279	310665.11	1171859.86	Аналитический метод, 0.1	-
280	310661.84	1171879.45	Аналитический метод, 0.1	-
281	310662.34	1171899.72	Аналитический метод, 0.1	-
282	310663.40	1171902.35	Аналитический метод, 0.1	-
283	310670.49	1171919.75	Аналитический метод, 0.1	-
284	310682.04	1171936.95	Аналитический метод, 0.1	-
285	310694.25	1171955.11	Аналитический метод, 0.1	-
286	310694.59	1171956.28	Аналитический метод, 0.1	-
287	310694.05	1171979.92	Аналитический метод, 0.1	-
288	310696.11	1171982.34	Аналитический метод, 0.1	-
289	310694.97	1171988.33	Аналитический метод, 0.1	-
290	310692.63	1171989.92	Аналитический метод, 0.1	-
291	310688.71	1171989.16	Аналитический метод, 0.1	-
292	310687.13	1171986.83	Аналитический метод, 0.1	-
293	310688.27	1171980.85	Аналитический метод, 0.1	-
294	310690.06	1171979.36	Аналитический метод, 0.1	-
295	310690.58	1171956.82	Аналитический метод, 0.1	-
296	310678.72	1171939.17	Аналитический метод, 0.1	-
297	310667.05	1171921.81	Аналитический метод, 0.1	-
298	310666.86	1171921.44	Аналитический метод, 0.1	-
299	310659.70	1171903.85	Аналитический метод, 0.1	-
300	310658.35	1171900.18	Аналитический метод, 0.1	-
301	310657.84	1171879.39	Аналитический метод, 0.1	-
302	310658.17	1171876.82	Аналитический метод, 0.1	-
303	310661.17	1171859.19	Аналитический метод, 0.1	-
304	310670.28	1171805.85	Аналитический метод, 0.1	-
305	310676.21	1171771.06	Аналитический метод, 0.1	-
306	310683.70	1171734.90	Аналитический метод, 0.1	-
307	310685.54	1171728.54	Аналитический метод, 0.1	-
308	310686.47	1171727.36	Аналитический метод, 0.1	-
309	310724.72	1171705.57	Аналитический метод, 0.1	-
310	310726.91	1171703.70	Аналитический метод, 0.1	-
311	310765.24	1171671.24	Аналитический метод, 0.1	-
312	310791.57	1171630.40	Аналитический метод, 0.1	-
313	310845.66	1171570.31	Аналитический метод, 0.1	-
314	310875.66	1171532.40	Аналитический метод, 0.1	-
315	310873.21	1171498.70	Аналитический метод, 0.1	-
316	310865.54	1171408.92	Аналитический метод, 0.1	-
317	310864.41	1171395.79	Аналитический метод, 0.1	-
318	310864.58	1171394.79	Аналитический метод, 0.1	-
319	310926.44	1171259.52	Аналитический метод, 0.1	-
320	310985.87	1171130.56	Аналитический метод, 0.1	-
321	311016.85	1171063.35	Аналитический метод, 0.1	-
322	311077.12	1170932.57	Аналитический метод, 0.1	-
323	311098.56	1170886.06	Аналитический метод, 0.1	-
324	311093.12	1170861.29	Аналитический метод, 0.1	-
325	311089.78	1170844.52	Аналитический метод, 0.1	-
326	311088.05	1170836.37	Аналитический метод, 0.1	-
327	311066.11	1170841.50	Аналитический метод, 0.1	-
328	311023.38	1170878.37	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
329	310945.17	1170946.98	Аналитический метод, 0.1	-
330	310924.53	1170965.75	Аналитический метод, 0.1	-
331	310896.74	1170988.63	Аналитический метод, 0.1	-
332	310846.40	1171009.72	Аналитический метод, 0.1	-
333	310839.46	1171012.63	Аналитический метод, 0.1	-
334	310838.63	1171015.13	Аналитический метод, 0.1	-
335	310833.17	1171017.95	Аналитический метод, 0.1	-
336	310830.47	1171017.09	Аналитический метод, 0.1	-
337	310828.60	1171013.46	Аналитический метод, 0.1	-
338	310829.52	1171010.73	Аналитический метод, 0.1	-
339	310834.93	1171008.17	Аналитический метод, 0.1	-
340	310837.59	1171009.09	Аналитический метод, 0.1	-
341	310844.86	1171006.04	Аналитический метод, 0.1	-
342	310894.92	1170985.06	Аналитический метод, 0.1	-
343	310921.87	1170962.76	Аналитический метод, 0.1	-
344	310942.49	1170944.01	Аналитический метод, 0.1	-
345	311020.76	1170875.35	Аналитический метод, 0.1	-
346	311063.87	1170838.15	Аналитический метод, 0.1	-
347	311064.72	1170837.71	Аналитический метод, 0.1	-
348	311087.22	1170832.44	Аналитический метод, 0.1	-
349	311085.20	1170822.92	Аналитический метод, 0.1	-
350	311085.50	1170821.39	Аналитический метод, 0.1	-
351	311090.99	1170813.24	Аналитический метод, 0.1	-
352	311112.21	1170781.72	Аналитический метод, 0.1	-
353	311132.33	1170751.86	Аналитический метод, 0.1	-
354	311140.13	1170740.29	Аналитический метод, 0.1	-
355	311140.91	1170739.62	Аналитический метод, 0.1	-
356	311149.92	1170735.17	Аналитический метод, 0.1	-
357	311257.50	1170681.99	Аналитический метод, 0.1	-
358	311311.28	1170655.42	Аналитический метод, 0.1	-
359	311343.56	1170639.46	Аналитический метод, 0.1	-
360	311369.79	1170626.43	Аналитический метод, 0.1	-
361	311409.79	1170598.95	Аналитический метод, 0.1	-
362	311444.31	1170575.22	Аналитический метод, 0.1	-
363	311486.71	1170545.65	Аналитический метод, 0.1	-
364	311489.43	1170544.64	Аналитический метод, 0.1	-
365	311505.50	1170537.03	Аналитический метод, 0.1	-
366	311673.32	1170457.64	Аналитический метод, 0.1	-
367	311681.72	1170441.16	Аналитический метод, 0.1	-
368	311682.82	1170435.25	Аналитический метод, 0.1	-
369	311657.24	1170430.21	Аналитический метод, 0.1	-
370	311539.50	1170407.03	Аналитический метод, 0.1	-
371	311380.46	1170375.73	Аналитический метод, 0.1	-
372	311321.58	1170364.14	Аналитический метод, 0.1	-
373	311319.63	1170363.75	Аналитический метод, 0.1	-
374	311318.11	1170363.45	Аналитический метод, 0.1	-
375	311317.43	1170363.19	Аналитический метод, 0.1	-
376	311264.53	1170330.17	Аналитический метод, 0.1	-
377	311203.46	1170292.04	Аналитический метод, 0.1	-
378	311203.45	1170292.03	Аналитический метод, 0.1	-
379	311181.31	1170278.06	Аналитический метод, 0.1	-
380	311180.79	1170277.58	Аналитический метод, 0.1	-
381	311163.86	1170255.41	Аналитический метод, 0.1	-
382	311134.73	1170217.26	Аналитический метод, 0.1	-
383	311115.44	1170191.99	Аналитический метод, 0.1	-
384	311115.30	1170191.78	Аналитический метод, 0.1	-
385	311115.28	1170191.75	Аналитический метод, 0.1	-
386	311087.09	1170140.93	Аналитический метод, 0.1	-
387	311052.17	1170077.97	Аналитический метод, 0.1	-



1	2	3	4	5
388	310991.02	1169967.69	Аналитический метод, 0.1	-
389	310967.74	1169925.72	Аналитический метод, 0.1	-
390	310963.47	1169918.01	Аналитический метод, 0.1	-
391	310920.66	1169881.32	Аналитический метод, 0.1	-
392	310897.81	1169861.73	Аналитический метод, 0.1	-
393	310875.02	1169842.19	Аналитический метод, 0.1	-
394	310874.72	1169839.47	Аналитический метод, 0.1	-
395	310885.51	1169825.11	Аналитический метод, 0.1	-
396	310894.24	1169813.57	Аналитический метод, 0.1	-
397	310941.44	1169754.65	Аналитический метод, 0.1	-
398	310949.75	1169744.08	Аналитический метод, 0.1	-
399	310921.78	1169720.21	Аналитический метод, 0.1	-
400	310864.15	1169673.87	Аналитический метод, 0.1	-
401	310858.87	1169669.64	Аналитический метод, 0.1	-
402	310837.17	1169653.02	Аналитический метод, 0.1	-
403	310825.02	1169642.32	Аналитический метод, 0.1	-
404	310824.61	1169641.82	Аналитический метод, 0.1	-
405	310824.75	1169639.61	Аналитический метод, 0.1	-
406	310835.35	1169625.71	Аналитический метод, 0.1	-
407	310839.32	1169620.49	Аналитический метод, 0.1	-
408	310841.38	1169615.97	Аналитический метод, 0.1	-
409	310866.24	1169561.32	Аналитический метод, 0.1	-
410	310871.53	1169549.42	Аналитический метод, 0.1	-
411	310867.81	1169541.11	Аналитический метод, 0.1	-
412	310838.45	1169475.36	Аналитический метод, 0.1	-
413	310801.80	1169393.28	Аналитический метод, 0.1	-
414	310743.09	1169261.78	Аналитический метод, 0.1	-
415	310734.30	1169242.08	Аналитический метод, 0.1	-
416	310715.00	1169194.27	Аналитический метод, 0.1	-
417	310704.93	1169173.82	Аналитический метод, 0.1	-
418	310692.40	1169148.40	Аналитический метод, 0.1	-
419	310692.63	1169146.26	Аналитический метод, 0.1	-
420	310723.86	1169107.52	Аналитический метод, 0.1	-
421	310746.44	1169079.49	Аналитический метод, 0.1	-
422	310806.01	1169005.52	Аналитический метод, 0.1	-
423	310831.94	1168973.29	Аналитический метод, 0.1	-
424	310877.07	1168917.20	Аналитический метод, 0.1	-
425	310899.64	1168889.16	Аналитический метод, 0.1	-
426	310930.99	1168850.19	Аналитический метод, 0.1	-
427	310948.47	1168828.45	Аналитический метод, 0.1	-
428	310982.38	1168786.30	Аналитический метод, 0.1	-
429	311004.31	1168759.05	Аналитический метод, 0.1	-
430	311005.22	1168758.41	Аналитический метод, 0.1	-
431	311034.44	1168748.31	Аналитический метод, 0.1	-
432	311049.26	1168743.19	Аналитический метод, 0.1	-
433	311074.53	1168715.61	Аналитический метод, 0.1	-
434	311102.84	1168684.72	Аналитический метод, 0.1	-
435	311186.00	1168593.97	Аналитический метод, 0.1	-
436	311193.35	1168581.38	Аналитический метод, 0.1	-
437	311220.56	1168534.84	Аналитический метод, 0.1	-
438	311235.76	1168508.85	Аналитический метод, 0.1	-
439	311248.87	1168486.42	Аналитический метод, 0.1	-
440	311278.08	1168436.33	Аналитический метод, 0.1	-
441	311316.51	1168368.57	Аналитический метод, 0.1	-
442	311332.50	1168340.38	Аналитический метод, 0.1	-
443	311333.58	1168339.48	Аналитический метод, 0.1	-
444	311335.51	1168338.66	Аналитический метод, 0.1	-
445	311338.66	1168338.72	Аналитический метод, 0.1	-
446	311353.64	1168342.34	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
447	311354.07	1168342.49	Аналитический метод, 0.1	-
448	311357.90	1168344.42	Аналитический метод, 0.1	-
449	311379.20	1168356.71	Аналитический метод, 0.1	-
450	311392.89	1168363.17	Аналитический метод, 0.1	-
451	311423.44	1168377.58	Аналитический метод, 0.1	-
452	311442.66	1168376.15	Аналитический метод, 0.1	-
453	311532.32	1168369.47	Аналитический метод, 0.1	-
454	311542.73	1168368.69	Аналитический метод, 0.1	-
455	311576.17	1168353.26	Аналитический метод, 0.1	-
456	311679.78	1168305.47	Аналитический метод, 0.1	-
457	311766.92	1168265.21	Аналитический метод, 0.1	-
458	311825.09	1168238.22	Аналитический метод, 0.1	-
459	311828.29	1168237.33	Аналитический метод, 0.1	-
460	311869.79	1168240.89	Аналитический метод, 0.1	-
461	311879.78	1168241.76	Аналитический метод, 0.1	-
462	311880.77	1168239.84	Аналитический метод, 0.1	-
463	311887.53	1168239.21	Аналитический метод, 0.1	-
464	311889.52	1168241.05	Аналитический метод, 0.1	-
465	311889.84	1168245.01	Аналитический метод, 0.1	-
466	311888.04	1168247.16	Аналитический метод, 0.1	-
467	311881.47	1168247.78	Аналитический метод, 0.1	-
468	311879.27	1168245.73	Аналитический метод, 0.1	-
469	311869.45	1168244.87	Аналитический метод, 0.1	-
470	311829.86	1168241.42	Аналитический метод, 0.1	-
471	311826.52	1168241.96	Аналитический метод, 0.1	-
472	311768.60	1168268.83	Аналитический метод, 0.1	-
473	311681.46	1168309.11	Аналитический метод, 0.1	-
474	311577.85	1168356.90	Аналитический метод, 0.1	-
475	311543.39	1168372.65	Аналитический метод, 0.1	-
476	311532.62	1168373.45	Аналитический метод, 0.1	-
477	311442.96	1168380.13	Аналитический метод, 0.1	-
478	311423.21	1168381.60	Аналитический метод, 0.1	-
479	311422.21	1168381.42	Аналитический метод, 0.1	-
480	311391.19	1168366.79	Аналитический метод, 0.1	-
481	311377.25	1168360.20	Аналитический метод, 0.1	-
482	311355.95	1168347.91	Аналитический метод, 0.1	-
483	311352.48	1168346.17	Аналитический метод, 0.1	-
484	311338.31	1168342.71	Аналитический метод, 0.1	-
485	311336.64	1168342.65	Аналитический метод, 0.1	-
486	311335.61	1168343.01	Аналитический метод, 0.1	-
487	311319.99	1168370.55	Аналитический метод, 0.1	-
488	311281.82	1168437.84	Аналитический метод, 0.1	-
489	311281.54	1168438.33	Аналитический метод, 0.1	-
490	311281.40	1168438.58	Аналитический метод, 0.1	-
491	311252.33	1168488.44	Аналитический метод, 0.1	-
492	311239.22	1168510.87	Аналитический метод, 0.1	-
493	311224.02	1168536.86	Аналитический метод, 0.1	-
494	311196.81	1168583.40	Аналитический метод, 0.1	-
495	311189.35	1168596.17	Аналитический метод, 0.1	-
496	311105.78	1168687.42	Аналитический метод, 0.1	-
497	311077.47	1168718.31	Аналитический метод, 0.1	-
498	311051.86	1168746.26	Аналитический метод, 0.1	-
499	311051.04	1168746.80	Аналитический метод, 0.1	-
500	311035.74	1168752.09	Аналитический метод, 0.1	-
501	311007.07	1168762.00	Аналитический метод, 0.1	-
502	310985.50	1168788.80	Аналитический метод, 0.1	-
503	310951.59	1168830.95	Аналитический метод, 0.1	-
504	310934.11	1168852.69	Аналитический метод, 0.1	-
505	310902.76	1168891.66	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
506	310880.19	1168919.70	Аналитический метод, 0.1	-
507	310835.06	1168975.79	Аналитический метод, 0.1	-
508	310809.13	1169008.02	Аналитический метод, 0.1	-
509	310749.56	1169081.99	Аналитический метод, 0.1	-
510	310726.98	1169110.02	Аналитический метод, 0.1	-
511	310696.55	1169147.78	Аналитический метод, 0.1	-
512	310708.51	1169172.06	Аналитический метод, 0.1	-
513	310718.62	1169192.57	Аналитический метод, 0.1	-
514	310737.97	1169240.49	Аналитический метод, 0.1	-
515	310746.75	1169260.15	Аналитический метод, 0.1	-
516	310805.46	1169391.64	Аналитический метод, 0.1	-
517	310842.11	1169473.72	Аналитический метод, 0.1	-
518	310871.47	1169539.47	Аналитический метод, 0.1	-
519	310875.55	1169548.60	Аналитический метод, 0.1	-
520	310875.55	1169550.23	Аналитический метод, 0.1	-
521	310869.89	1169562.95	Аналитический метод, 0.1	-
522	310845.02	1169617.63	Аналитический метод, 0.1	-
523	310842.87	1169622.35	Аналитический метод, 0.1	-
524	310842.64	1169622.73	Аналитический метод, 0.1	-
525	310838.53	1169628.13	Аналитический метод, 0.1	-
526	310829.06	1169640.55	Аналитический метод, 0.1	-
527	310837.93	1169648.38	Аналитический метод, 0.1	-
528	310842.72	1169642.62	Аналитический метод, 0.1	-
529	310840.80	1169641.16	Аналитический метод, 0.1	-
530	310846.09	1169634.63	Аналитический метод, 0.1	-
531	310852.71	1169640.02	Аналитический метод, 0.1	-
532	310846.71	1169646.85	Аналитический метод, 0.1	-
533	310845.77	1169645.93	Аналитический метод, 0.1	-
534	310841.18	1169651.11	Аналитический метод, 0.1	-
535	310861.35	1169666.51	Аналитический метод, 0.1	-
536	310866.65	1169670.75	Аналитический метод, 0.1	-
537	310924.32	1169717.11	Аналитический метод, 0.1	-
538	310953.81	1169742.29	Аналитический метод, 0.1	-
539	310954.08	1169745.05	Аналитический метод, 0.1	-
540	310944.58	1169757.13	Аналитический метод, 0.1	-
541	310903.40	1169808.61	Аналитический метод, 0.1	-
542	310897.37	1169816.06	Аналитический метод, 0.1	-
543	310895.91	1169817.94	Аналитический метод, 0.1	-
544	310888.71	1169827.51	Аналитический метод, 0.1	-
545	310879.05	1169840.37	Аналитический метод, 0.1	-
546	310900.41	1169858.69	Аналитический метод, 0.1	-
547	310923.26	1169878.28	Аналитический метод, 0.1	-
548	310966.34	1169915.21	Аналитический метод, 0.1	-
549	310966.79	1169915.76	Аналитический метод, 0.1	-
550	310971.24	1169923.78	Аналитический метод, 0.1	-
551	310994.52	1169965.75	Аналитический метод, 0.1	-
552	311055.67	1170076.03	Аналитический метод, 0.1	-
553	311090.59	1170138.99	Аналитический метод, 0.1	-
554	311118.71	1170189.68	Аналитический метод, 0.1	-
555	311137.91	1170214.84	Аналитический метод, 0.1	-
556	311167.04	1170252.99	Аналитический метод, 0.1	-
557	311183.75	1170274.87	Аналитический метод, 0.1	-
558	311205.58	1170288.65	Аналитический метод, 0.1	-
559	311266.65	1170326.77	Аналитический метод, 0.1	-
560	311319.24	1170359.60	Аналитический метод, 0.1	-
561	311320.41	1170359.83	Аналитический метод, 0.1	-
562	311322.36	1170360.22	Аналитический метод, 0.1	-
563	311381.24	1170371.81	Аналитический метод, 0.1	-
564	311540.28	1170403.11	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
565	311658.02	1170426.29	Аналитический метод, 0.1	-
566	311685.52	1170431.77	Аналитический метод, 0.1	-
567	311774.13	1170449.19	Аналитический метод, 0.1	-
568	312058.41	1170505.24	Аналитический метод, 0.1	-
569	312106.81	1170495.63	Аналитический метод, 0.1	-
570	312109.71	1170495.56	Аналитический метод, 0.1	-
571	312139.29	1170503.80	Аналитический метод, 0.1	-
572	312140.17	1170504.32	Аналитический метод, 0.1	-
573	312183.97	1170548.39	Аналитический метод, 0.1	-
574	312195.68	1170554.18	Аналитический метод, 0.1	-
575	312201.46	1170554.90	Аналитический метод, 0.1	-
576	312216.12	1170511.13	Аналитический метод, 0.1	-
577	312224.43	1170483.72	Аналитический метод, 0.1	-
578	312226.70	1170476.05	Аналитический метод, 0.1	-
579	312229.86	1170469.18	Аналитический метод, 0.1	-
580	312231.30	1170468.08	Аналитический метод, 0.1	-
581	312241.60	1170466.11	Аналитический метод, 0.1	-
582	312262.17	1170424.64	Аналитический метод, 0.1	-
583	312304.84	1170338.65	Аналитический метод, 0.1	-
584	312311.41	1170325.49	Аналитический метод, 0.1	-
585	312331.42	1170289.17	Аналитический метод, 0.1	-
586	312333.06	1170268.46	Аналитический метод, 0.1	-
587	312365.93	1170185.92	Аналитический метод, 0.1	-
588	312385.92	1170135.83	Аналитический метод, 0.1	-
589	312419.40	1170053.96	Аналитический метод, 0.1	-
590	312417.99	1170052.02	Аналитический метод, 0.1	-
591	312421.11	1170046.17	Аналитический метод, 0.1	-
592	312422.87	1170045.11	Аналитический метод, 0.1	-
593	312427.33	1170047.23	Аналитический метод, 0.1	-
594	312428.16	1170049.93	Аналитический метод, 0.1	-
595	312425.06	1170055.78	Аналитический метод, 0.1	-
596	312422.63	1170056.62	Аналитический метод, 0.1	-
597	312389.63	1170137.33	Аналитический метод, 0.1	-
598	312336.89	1170269.65	Аналитический метод, 0.1	-
599	312335.37	1170289.90	Аналитический метод, 0.1	-
600	312314.93	1170327.38	Аналитический метод, 0.1	-
601	312308.42	1170340.43	Аналитический метод, 0.1	-
602	312265.75	1170426.42	Аналитический метод, 0.1	-
603	312244.74	1170468.78	Аналитический метод, 0.1	-
604	312243.32	1170469.85	Аналитический метод, 0.1	-
605	312233.04	1170471.81	Аналитический метод, 0.1	-
606	312230.43	1170477.50	Аналитический метод, 0.1	-
607	312228.27	1170484.85	Аналитический метод, 0.1	-
608	312219.94	1170512.32	Аналитический метод, 0.1	-
609	312205.28	1170556.12	Аналитический метод, 0.1	-
610	312240.97	1170575.05	Аналитический метод, 0.1	-
611	312324.41	1170619.37	Аналитический метод, 0.1	-
612	312334.61	1170644.27	Аналитический метод, 0.1	-
613	312334.70	1170644.50	Аналитический метод, 0.1	-
614	312369.80	1170731.23	Аналитический метод, 0.1	-
615	312433.62	1170889.01	Аналитический метод, 0.1	-
616	312480.62	1171005.88	Аналитический метод, 0.1	-
617	312523.39	1171118.00	Аналитический метод, 0.1	-
618	312572.61	1171247.02	Аналитический метод, 0.1	-
619	312598.27	1171314.29	Аналитический метод, 0.1	-
620	312614.59	1171357.09	Аналитический метод, 0.1	-
621	312651.47	1171454.44	Аналитический метод, 0.1	-
622	312684.63	1171542.47	Аналитический метод, 0.1	-
623	312704.40	1171602.33	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
624	312738.19	1171691.01	Аналитический метод, 0.1	-
625	312757.86	1171744.25	Аналитический метод, 0.1	-
626	312801.05	1171797.63	Аналитический метод, 0.1	-
627	312819.49	1171820.20	Аналитический метод, 0.1	-
628	312826.93	1171813.90	Аналитический метод, 0.1	-
629	312858.76	1171786.70	Аналитический метод, 0.1	-
630	312885.98	1171763.14	Аналитический метод, 0.1	-
631	312893.95	1171756.93	Аналитический метод, 0.1	-
632	312912.71	1171742.34	Аналитический метод, 0.1	-
633	312912.88	1171742.20	Аналитический метод, 0.1	-
634	312919.03	1171737.37	Аналитический метод, 0.1	-
635	312920.46	1171736.09	Аналитический метод, 0.1	-
636	312926.53	1171729.20	Аналитический метод, 0.1	-
637	312928.00	1171727.91	Аналитический метод, 0.1	-
638	312928.38	1171727.64	Аналитический метод, 0.1	-
639	312944.37	1171719.12	Аналитический метод, 0.1	-
640	313087.25	1171643.01	Аналитический метод, 0.1	-
641	313135.01	1171617.57	Аналитический метод, 0.1	-
642	313165.66	1171601.24	Аналитический метод, 0.1	-
643	313165.70	1171601.22	Аналитический метод, 0.1	-
644	313257.74	1171554.63	Аналитический метод, 0.1	-
645	313269.82	1171548.52	Аналитический метод, 0.1	-
646	313301.75	1171535.50	Аналитический метод, 0.1	-
647	313353.07	1171504.75	Аналитический метод, 0.1	-
648	313373.66	1171492.42	Аналитический метод, 0.1	-
649	313383.97	1171486.24	Аналитический метод, 0.1	-
650	313389.47	1171482.95	Аналитический метод, 0.1	-
651	313407.86	1171468.44	Аналитический метод, 0.1	-
652	313422.99	1171456.45	Аналитический метод, 0.1	-
653	313426.55	1171453.47	Аналитический метод, 0.1	-
654	313463.35	1171422.66	Аналитический метод, 0.1	-
655	313481.68	1171407.30	Аналитический метод, 0.1	-
656	313482.88	1171406.12	Аналитический метод, 0.1	-
657	313484.49	1171405.34	Аналитический метод, 0.1	-
658	313496.03	1171399.42	Аналитический метод, 0.1	-
659	313501.24	1171396.74	Аналитический метод, 0.1	-
660	313518.58	1171386.66	Аналитический метод, 0.1	-
661	313549.69	1171368.58	Аналитический метод, 0.1	-
662	313557.45	1171364.01	Аналитический метод, 0.1	-
663	313556.84	1171362.72	Аналитический метод, 0.1	-
664	313542.86	1171337.96	Аналитический метод, 0.1	-
665	313492.39	1171290.69	Аналитический метод, 0.1	-
666	313417.60	1171210.53	Аналитический метод, 0.1	-
667	313416.33	1171209.44	Аналитический метод, 0.1	-
668	313392.11	1171196.01	Аналитический метод, 0.1	-
669	313391.79	1171195.79	Аналитический метод, 0.1	-
670	313294.47	1171112.67	Аналитический метод, 0.1	-
671	313225.34	1171065.12	Аналитический метод, 0.1	-
672	313217.25	1171059.55	Аналитический метод, 0.1	-
673	313215.77	1171058.89	Аналитический метод, 0.1	-
674	313189.28	1171051.66	Аналитический метод, 0.1	-
675	313175.94	1171045.04	Аналитический метод, 0.1	-
676	313170.66	1171042.41	Аналитический метод, 0.1	-
677	313170.27	1171042.16	Аналитический метод, 0.1	-
678	313142.58	1171019.16	Аналитический метод, 0.1	-
679	313127.84	1171006.91	Аналитический метод, 0.1	-
680	313125.24	1171007.20	Аналитический метод, 0.1	-
681	313120.42	1171003.38	Аналитический метод, 0.1	-
682	313120.12	1171000.54	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
683	313122.66	1170997.47	Аналитический метод, 0.1	-
684	313125.46	1170997.19	Аналитический метод, 0.1	-
685	313130.24	1171001.07	Аналитический метод, 0.1	-
686	313130.51	1171003.91	Аналитический метод, 0.1	-
687	313145.14	1171016.08	Аналитический метод, 0.1	-
688	313172.65	1171038.93	Аналитический метод, 0.1	-
689	313177.72	1171041.46	Аналитический метод, 0.1	-
690	313190.88	1171047.99	Аналитический метод, 0.1	-
691	313216.96	1171055.07	Аналитический метод, 0.1	-
692	313219.05	1171055.97	Аналитический метод, 0.1	-
693	313227.60	1171061.82	Аналитический метод, 0.1	-
694	313296.82	1171109.43	Аналитический метод, 0.1	-
695	313394.22	1171192.61	Аналитический метод, 0.1	-
696	313418.45	1171206.04	Аналитический метод, 0.1	-
697	313419.37	1171206.75	Аналитический метод, 0.1	-
698	313420.45	1171207.72	Аналитический метод, 0.1	-
699	313495.27	1171287.92	Аналитический метод, 0.1	-
700	313545.86	1171335.29	Аналитический метод, 0.1	-
701	313547.74	1171338.40	Аналитический метод, 0.1	-
702	313560.36	1171360.82	Аналитический метод, 0.1	-
703	313561.36	1171362.93	Аналитический метод, 0.1	-
704	313561.69	1171364.36	Аналитический метод, 0.1	-
705	313561.45	1171365.51	Аналитический метод, 0.1	-
706	313561.04	1171366.23	Аналитический метод, 0.1	-
707	313560.33	1171366.95	Аналитический метод, 0.1	-
708	313551.70	1171372.04	Аналитический метод, 0.1	-
709	313520.60	1171390.12	Аналитический метод, 0.1	-
710	313505.12	1171399.13	Аналитический метод, 0.1	-
711	313503.20	1171400.23	Аналитический метод, 0.1	-
712	313497.85	1171402.98	Аналитический метод, 0.1	-
713	313486.22	1171408.95	Аналитический метод, 0.1	-
714	313485.38	1171409.28	Аналитический метод, 0.1	-
715	313484.31	1171410.31	Аналитический метод, 0.1	-
716	313465.91	1171425.72	Аналитический метод, 0.1	-
717	313429.11	1171456.53	Аналитический метод, 0.1	-
718	313427.31	1171458.04	Аналитический метод, 0.1	-
719	313428.86	1171459.36	Аналитический метод, 0.1	-
720	313430.31	1171458.67	Аналитический метод, 0.1	-
721	313431.59	1171459.13	Аналитический метод, 0.1	-
722	313436.68	1171463.35	Аналитический метод, 0.1	-
723	313437.13	1171465.89	Аналитический метод, 0.1	-
724	313436.93	1171466.18	Аналитический метод, 0.1	-
725	313434.41	1171469.18	Аналитический метод, 0.1	-
726	313431.60	1171469.43	Аналитический метод, 0.1	-
727	313426.53	1171465.23	Аналитический метод, 0.1	-
728	313426.08	1171464.69	Аналитический метод, 0.1	-
729	313426.28	1171462.42	Аналитический метод, 0.1	-
730	313424.17	1171460.61	Аналитический метод, 0.1	-
731	313410.34	1171471.58	Аналитический метод, 0.1	-
732	313391.85	1171486.17	Аналитический метод, 0.1	-
733	313391.64	1171486.32	Аналитический метод, 0.1	-
734	313386.03	1171489.68	Аналитический метод, 0.1	-
735	313375.72	1171495.86	Аналитический метод, 0.1	-
736	313355.13	1171508.19	Аналитический метод, 0.1	-
737	313303.68	1171539.01	Аналитический метод, 0.1	-
738	313271.41	1171552.19	Аналитический метод, 0.1	-
739	313259.54	1171558.19	Аналитический метод, 0.1	-
740	313167.52	1171604.77	Аналитический метод, 0.1	-
741	313136.89	1171621.10	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
742	313089.13	1171646.55	Аналитический метод, 0.1	-
743	312946.25	1171722.66	Аналитический метод, 0.1	-
744	312930.47	1171731.07	Аналитический метод, 0.1	-
745	312929.27	1171732.12	Аналитический метод, 0.1	-
746	312923.38	1171738.82	Аналитический метод, 0.1	-
747	312921.66	1171740.39	Аналитический метод, 0.1	-
748	312917.04	1171744.01	Аналитический метод, 0.1	-
749	312930.44	1171758.65	Аналитический метод, 0.1	-
750	312933.75	1171762.26	Аналитический метод, 0.1	-
751	312970.67	1171783.13	Аналитический метод, 0.1	-
752	313056.42	1171826.19	Аналитический метод, 0.1	-
753	313131.61	1171863.67	Аналитический метод, 0.1	-
754	313185.26	1171890.50	Аналитический метод, 0.1	-
755	313260.32	1171928.25	Аналитический метод, 0.1	-
756	313269.26	1171932.75	Аналитический метод, 0.1	-
757	313285.76	1171944.37	Аналитический метод, 0.1	-
758	313310.34	1171961.74	Аналитический метод, 0.1	-
759	313418.18	1172037.87	Аналитический метод, 0.1	-
760	313467.42	1172072.13	Аналитический метод, 0.1	-
761	313501.56	1172096.44	Аналитический метод, 0.1	-
762	313522.87	1172111.68	Аналитический метод, 0.1	-
763	313537.30	1172121.95	Аналитический метод, 0.1	-
764	313568.02	1172136.03	Аналитический метод, 0.1	-
765	313584.29	1172143.50	Аналитический метод, 0.1	-
766	313589.80	1172146.02	Аналитический метод, 0.1	-
767	313590.03	1172146.12	Аналитический метод, 0.1	-
768	313592.85	1172147.42	Аналитический метод, 0.1	-
769	313593.12	1172147.58	Аналитический метод, 0.1	-
770	313605.25	1172155.70	Аналитический метод, 0.1	-
771	313630.26	1172172.46	Аналитический метод, 0.1	-
772	313660.18	1172192.49	Аналитический метод, 0.1	-
773	313685.02	1172209.12	Аналитический метод, 0.1	-
774	313710.03	1172225.87	Аналитический метод, 0.1	-
775	313759.99	1172258.72	Аналитический метод, 0.1	-
776	313760.17	1172258.83	Аналитический метод, 0.1	-
777	313780.16	1172272.12	Аналитический метод, 0.1	-
778	313792.73	1172280.47	Аналитический метод, 0.1	-
779	313816.13	1172296.18	Аналитический метод, 0.1	-
780	313836.34	1172299.65	Аналитический метод, 0.1	-
781	313849.37	1172300.71	Аналитический метод, 0.1	-
782	313927.22	1172306.93	Аналитический метод, 0.1	-
783	313945.07	1172308.37	Аналитический метод, 0.1	-
784	313947.90	1172309.65	Аналитический метод, 0.1	-
785	313973.53	1172326.17	Аналитический метод, 0.1	-
786	314002.80	1172342.00	Аналитический метод, 0.1	-
787	314050.00	1172368.03	Аналитический метод, 0.1	-
788	314133.13	1172415.90	Аналитический метод, 0.1	-
789	314134.88	1172416.67	Аналитический метод, 0.1	-
790	314196.36	1172433.32	Аналитический метод, 0.1	-
791	314266.84	1172447.71	Аналитический метод, 0.1	-
792	314268.90	1172448.13	Аналитический метод, 0.1	-
793	314273.23	1172446.24	Аналитический метод, 0.1	-
794	314314.86	1172428.09	Аналитический метод, 0.1	-
795	314316.03	1172426.89	Аналитический метод, 0.1	-
796	314410.46	1172310.57	Аналитический метод, 0.1	-
797	314419.39	1172299.60	Аналитический метод, 0.1	-
798	314446.87	1172275.18	Аналитический метод, 0.1	-
799	314488.61	1172241.43	Аналитический метод, 0.1	-
800	314516.82	1172165.58	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
801	314517.77	1172164.51	Аналитический метод, 0.1	-
802	314542.37	1172151.57	Аналитический метод, 0.1	-
803	314544.83	1172150.96	Аналитический метод, 0.1	-
804	314584.26	1172144.29	Аналитический метод, 0.1	-
805	314606.77	1172140.49	Аналитический метод, 0.1	-
806	314613.17	1172138.03	Аналитический метод, 0.1	-
807	314669.27	1172116.66	Аналитический метод, 0.1	-
808	314700.25	1172107.79	Аналитический метод, 0.1	-
809	314701.21	1172107.59	Аналитический метод, 0.1	-
810	314701.84	1172107.69	Аналитический метод, 0.1	-
811	314713.31	1172111.50	Аналитический метод, 0.1	-
812	314765.65	1172091.88	Аналитический метод, 0.1	-
813	314776.74	1172087.73	Аналитический метод, 0.1	-
814	314777.44	1172087.60	Аналитический метод, 0.1	-
815	314779.28	1172088.82	Аналитический метод, 0.1	-
816	314791.03	1172116.71	Аналитический метод, 0.1	-
817	314799.30	1172136.35	Аналитический метод, 0.1	-
818	314816.84	1172190.32	Аналитический метод, 0.1	-
819	314832.50	1172239.41	Аналитический метод, 0.1	-
820	314873.79	1172247.87	Аналитический метод, 0.1	-
821	314891.53	1172251.51	Аналитический метод, 0.1	-
822	314922.96	1172257.97	Аналитический метод, 0.1	-
823	314923.09	1172258.00	Аналитический метод, 0.1	-
824	314950.00	1172265.35	Аналитический метод, 0.1	-
825	314963.45	1172269.02	Аналитический метод, 0.1	-
826	314989.07	1172261.16	Аналитический метод, 0.1	-
827	314993.99	1172259.65	Аналитический метод, 0.1	-
828	314994.58	1172259.56	Аналитический метод, 0.1	-
829	314996.28	1172260.51	Аналитический метод, 0.1	-
830	315006.18	1172276.56	Аналитический метод, 0.1	-
831	315018.70	1172296.84	Аналитический метод, 0.1	-
832	315019.96	1172298.26	Аналитический метод, 0.1	-
833	315036.02	1172312.83	Аналитический метод, 0.1	-
834	315051.28	1172326.64	Аналитический метод, 0.1	-
835	315063.39	1172329.85	Аналитический метод, 0.1	-
836	315064.61	1172330.78	Аналитический метод, 0.1	-
837	315084.65	1172365.52	Аналитический метод, 0.1	-
838	315091.04	1172376.61	Аналитический метод, 0.1	-
839	315091.07	1172376.65	Аналитический метод, 0.1	-
840	315114.57	1172419.71	Аналитический метод, 0.1	-
841	315114.58	1172419.75	Аналитический метод, 0.1	-
842	315133.06	1172455.29	Аналитический метод, 0.1	-
843	315170.95	1172527.99	Аналитический метод, 0.1	-
844	315199.46	1172580.74	Аналитический метод, 0.1	-
845	315212.09	1172603.48	Аналитический метод, 0.1	-
846	315222.77	1172622.70	Аналитический метод, 0.1	-
847	315244.98	1172662.71	Аналитический метод, 0.1	-
848	315287.20	1172706.98	Аналитический метод, 0.1	-
849	315300.69	1172723.18	Аналитический метод, 0.1	-
850	315307.41	1172735.02	Аналитический метод, 0.1	-
851	315311.30	1172742.72	Аналитический метод, 0.1	-
852	315311.84	1172743.27	Аналитический метод, 0.1	-
853	315308.24	1172745.30	Аналитический метод, 0.1	-
854	315307.87	1172744.80	Аналитический метод, 0.1	-
855	315303.91	1172736.94	Аналитический метод, 0.1	-
856	315297.50	1172725.60	Аналитический метод, 0.1	-
857	315284.26	1172709.69	Аналитический метод, 0.1	-
858	315241.63	1172664.91	Аналитический метод, 0.1	-
859	315241.61	1172664.88	Аналитический метод, 0.1	-



1	2	3	4	5
860	315219.27	1172624.64	Аналитический метод, 0.1	-
861	315208.59	1172605.42	Аналитический метод, 0.1	-
862	315195.96	1172582.67	Аналитический метод, 0.1	-
863	315195.95	1172582.65	Аналитический метод, 0.1	-
864	315167.42	1172529.88	Аналитический метод, 0.1	-
865	315167.41	1172529.85	Аналитический метод, 0.1	-
866	315129.52	1172457.13	Аналитический метод, 0.1	-
867	315111.04	1172421.61	Аналитический метод, 0.1	-
868	315087.57	1172378.59	Аналитический метод, 0.1	-
869	315081.19	1172367.52	Аналитический метод, 0.1	-
870	315061.56	1172333.50	Аналитический метод, 0.1	-
871	315049.79	1172330.38	Аналитический метод, 0.1	-
872	315048.96	1172329.93	Аналитический метод, 0.1	-
873	315033.34	1172315.79	Аналитический метод, 0.1	-
874	315017.19	1172301.15	Аналитический метод, 0.1	-
875	315017.03	1172300.99	Аналитический метод, 0.1	-
876	315015.59	1172299.35	Аналитический метод, 0.1	-
877	315015.39	1172299.08	Аналитический метод, 0.1	-
878	315002.78	1172278.66	Аналитический метод, 0.1	-
879	314993.69	1172263.93	Аналитический метод, 0.1	-
880	314990.25	1172264.98	Аналитический метод, 0.1	-
881	314964.07	1172273.01	Аналитический метод, 0.1	-
882	314962.95	1172273.03	Аналитический метод, 0.1	-
883	314948.94	1172269.21	Аналитический метод, 0.1	-
884	314922.09	1172261.88	Аналитический метод, 0.1	-
885	314890.73	1172255.43	Аналитический метод, 0.1	-
886	314872.99	1172251.79	Аналитический метод, 0.1	-
887	314843.46	1172245.79	Аналитический метод, 0.1	-
888	314830.54	1172243.09	Аналитический метод, 0.1	-
889	314829.22	1172242.13	Аналитический метод, 0.1	-
890	314813.04	1172191.55	Аналитический метод, 0.1	-
891	314795.52	1172137.67	Аналитический метод, 0.1	-
892	314787.35	1172118.27	Аналитический метод, 0.1	-
893	314776.34	1172092.15	Аналитический метод, 0.1	-
894	314767.05	1172095.62	Аналитический метод, 0.1	-
895	314714.05	1172115.49	Аналитический метод, 0.1	-
896	314712.72	1172115.52	Аналитический метод, 0.1	-
897	314701.18	1172111.69	Аналитический метод, 0.1	-
898	314670.58	1172120.44	Аналитический метод, 0.1	-
899	314614.61	1172141.77	Аналитический метод, 0.1	-
900	314608.02	1172144.30	Аналитический метод, 0.1	-
901	314607.63	1172144.40	Аналитический метод, 0.1	-
902	314584.92	1172148.23	Аналитический метод, 0.1	-
903	314543.99	1172155.24	Аналитический метод, 0.1	-
904	314520.31	1172167.69	Аналитический метод, 0.1	-
905	314492.16	1172243.34	Аналитический метод, 0.1	-
906	314491.55	1172244.20	Аналитический метод, 0.1	-
907	314449.49	1172278.20	Аналитический метод, 0.1	-
908	314422.17	1172302.49	Аналитический метод, 0.1	-
909	314413.56	1172313.09	Аналитический метод, 0.1	-
910	314319.08	1172429.48	Аналитический метод, 0.1	-
911	314317.45	1172431.17	Аналитический метод, 0.1	-
912	314316.82	1172431.60	Аналитический метод, 0.1	-
913	314269.92	1172452.05	Аналитический метод, 0.1	-
914	314266.04	1172451.63	Аналитический метод, 0.1	-
915	314195.50	1172437.23	Аналитический метод, 0.1	-
916	314133.40	1172420.39	Аналитический метод, 0.1	-
917	314131.19	1172419.40	Аналитический метод, 0.1	-
918	314048.06	1172371.53	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
919	314000.89	1172345.51	Аналитический метод, 0.1	-
920	313971.43	1172329.57	Аналитический метод, 0.1	-
921	313945.82	1172313.07	Аналитический метод, 0.1	-
922	313944.36	1172312.32	Аналитический метод, 0.1	-
923	313926.90	1172310.91	Аналитический метод, 0.1	-
924	313849.05	1172304.69	Аналитический метод, 0.1	-
925	313835.93	1172303.63	Аналитический метод, 0.1	-
926	313814.49	1172299.84	Аналитический метод, 0.1	-
927	313792.21	1172284.98	Аналитический метод, 0.1	-
928	313766.06	1172327.25	Аналитический метод, 0.1	-
929	313739.86	1172367.16	Аналитический метод, 0.1	-
930	313708.87	1172412.04	Аналитический метод, 0.1	-
931	313707.27	1172414.36	Аналитический метод, 0.1	-
932	313706.86	1172414.79	Аналитический метод, 0.1	-
933	313699.66	1172420.48	Аналитический метод, 0.1	-
934	313682.48	1172434.07	Аналитический метод, 0.1	-
935	313627.85	1172483.91	Аналитический метод, 0.1	-
936	313576.39	1172529.79	Аналитический метод, 0.1	-
937	313574.56	1172530.20	Аналитический метод, 0.1	-
938	313560.32	1172526.30	Аналитический метод, 0.1	-
939	313558.79	1172532.32	Аналитический метод, 0.1	-
940	313546.82	1172570.01	Аналитический метод, 0.1	-
941	313556.15	1172588.14	Аналитический метод, 0.1	-
942	313558.74	1172588.96	Аналитический метод, 0.1	-
943	313561.69	1172594.37	Аналитический метод, 0.1	-
944	313560.90	1172597.08	Аналитический метод, 0.1	-
945	313557.04	1172599.22	Аналитический метод, 0.1	-
946	313554.34	1172598.47	Аналитический метод, 0.1	-
947	313551.54	1172592.78	Аналитический метод, 0.1	-
948	313552.62	1172590.01	Аналитический метод, 0.1	-
949	313542.56	1172570.37	Аналитический метод, 0.1	-
950	313554.93	1172531.28	Аналитический метод, 0.1	-
951	313556.47	1172525.21	Аналитический метод, 0.1	-
952	313525.32	1172516.37	Аналитический метод, 0.1	-
953	313508.80	1172511.70	Аналитический метод, 0.1	-
954	313461.42	1172517.38	Аналитический метод, 0.1	-
955	313416.01	1172532.30	Аналитический метод, 0.1	-
956	313410.45	1172534.13	Аналитический метод, 0.1	-
957	313408.99	1172535.02	Аналитический метод, 0.1	-
958	313388.33	1172549.53	Аналитический метод, 0.1	-
959	313380.95	1172561.12	Аналитический метод, 0.1	-
960	313376.95	1172567.97	Аналитический метод, 0.1	-
961	313362.61	1172601.66	Аналитический метод, 0.1	-
962	313336.97	1172674.49	Аналитический метод, 0.1	-
963	313334.87	1172680.48	Аналитический метод, 0.1	-
964	313323.44	1172766.66	Аналитический метод, 0.1	-
965	313322.03	1172808.66	Аналитический метод, 0.1	-
966	313320.44	1172840.76	Аналитический метод, 0.1	-
967	313316.57	1172882.52	Аналитический метод, 0.1	-
968	313314.27	1172915.60	Аналитический метод, 0.1	-
969	313313.35	1172978.60	Аналитический метод, 0.1	-
970	313313.38	1172980.01	Аналитический метод, 0.1	-
971	313314.28	1172983.05	Аналитический метод, 0.1	-
972	313315.54	1172985.43	Аналитический метод, 0.1	-
973	313350.71	1173008.86	Аналитический метод, 0.1	-
974	313395.73	1173038.84	Аналитический метод, 0.1	-
975	313397.76	1173041.07	Аналитический метод, 0.1	-
976	313403.64	1173053.67	Аналитический метод, 0.1	-
977	313404.85	1173054.84	Аналитический метод, 0.1	-

1	2	3	4	5
978	313406.23	1173055.58	Аналитический метод, 0.1	-
979	313455.96	1173093.86	Аналитический метод, 0.1	-
980	313456.59	1173094.68	Аналитический метод, 0.1	-
981	313461.60	1173106.84	Аналитический метод, 0.1	-
982	313470.52	1173128.48	Аналитический метод, 0.1	-
983	313470.80	1173128.41	Аналитический метод, 0.1	-
984	313471.32	1173128.34	Аналитический метод, 0.1	-
985	313473.24	1173129.80	Аналитический метод, 0.1	-
986	313474.90	1173135.67	Аналитический метод, 0.1	-
987	313474.71	1173137.21	Аналитический метод, 0.1	-
988	313473.52	1173138.14	Аналитический метод, 0.1	-

---