



**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**

4 апреля 2022 г. № 184

### **Об утверждении границы охранной зоны газораспределительной сети и наложении ограничений (обременений) на входящие в нее 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 границу охранной зоны в виде территорий, ограниченных условными линиями, обозначенными в картах (планах) объектов землеустройства:

газопровода подземного к д.Ст.Юрдур, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8946 м, кадастровый номер: 12:13:0000000:1320, местоположение: Республика Марий Эл, р-н Моркинский, Начало газопровода – 80 м на запад от д 2 ул Центральная, д Кучко-Памаш; Конец газопровода 1 – 5400 м на северо-восток от д 2 ул Центральная, д Кучко-Памаш; Конец газопровода 2 – 430 м на юго-запад от д 47 ул Кудрявцева, пгт Морки, по координатам характерных точек согласно приложению № 1.

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 охранную зону, указанные в пункте 1 настоящего приказа.

Министр

М.Р.Степанов

Министерство внутренней политики,  
развития местного самоуправления и юстиции  
Республики Марий Эл  
Внесен в Реестр нормативных  
правовых актов органов исполнительной власти  
Республики Марий Эл

Регистрационный номер

120920220030

«06» 04 2022 г.

Приложение 1  
к приказу Министерства  
строительства, архитектуры  
и жилищно-коммунального  
хозяйства Республики Марий Эл  
от 4 апреля 2022 г. № 184

| <i>Перечень координат характерных точек границ охранной зоны газопровода подземного к д.Ст.Юрдур, назначение: 1.6. Сооружения газохимического комплекса, протяженность 8946 м, кадастровый номер: 12:13:000000:1320, адрес: Республика Марий Эл, р-н Моркинский, Начало газопровода – 80 м на запад от д 2 ул Центральная, д Кучко-Памаш; Конец газопровода 1 – 5400 м на северо-восток от д 2 ул Центральная, д Кучко-Памаш; Конец газопровода 2 – 430 м на юго-запад от д 47 ул Кудрявцева, пгт Морки</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   | 339801.62     | 1342040.16 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 2   | 339801.39     | 1342038.47 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 3   | 339798.13     | 1342033.45 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 4   | 339558.25     | 1341715.20 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 5   | 339133.90     | 1341167.35 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 6   | 338836.10     | 1340781.40 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 7   | 338777.51     | 1340705.80 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 8   | 338726.38     | 1340640.88 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 9   | 338634.06     | 1340521.80 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 10  | 338561.10     | 1340426.54 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 11  | 338507.44     | 1340356.45 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 12  | 338436.38     | 1340261.91 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 13  | 338406.85     | 1340222.33 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 14  | 338347.91     | 1340146.54 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 15  | 338310.66     | 1340097.14 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 16  | 338287.28     | 1340067.96 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 17  | 338255.95     | 1340027.84 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 18  | 338238.38     | 1340005.84 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 19  | 338203.57     | 1339959.40 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 20  | 338075.10     | 1339814.86 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 21  | 338010.65     | 1339757.22 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 22  | 337987.86     | 1339735.38 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 23  | 337952.68     | 1339702.41 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 24  | 337908.65     | 1339660.41 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 25  | 337884.83     | 1339637.95 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 26  | 337849.23     | 1339605.00 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 27  | 337826.85     | 1339582.44 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 28  | 337763.36     | 1339523.46 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 29  | 337707.99     | 1339472.12 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 30  | 337677.46     | 1339441.81 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 31  | 337623.86     | 1339392.20 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 32  | 337580.02     | 1339351.49 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 33  | 337548.80     | 1339317.58 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 34  | 337527.53     | 1339272.71 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 35  | 337514.29     | 1339238.70 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 36  | 337487.09     | 1339167.18 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 37  | 337454.14     | 1339077.83 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |
| 38  | 337440.89     | 1339040.61 | Аналитический метод, 0,1  | -                          |

| 1  | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 39 | 337400.97 | 1338938.55 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 40 | 337379.71 | 1338883.74 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 41 | 337352.70 | 1338817.12 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 42 | 337336.66 | 1338773.76 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 43 | 337313.86 | 1338708.54 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 44 | 337269.30 | 1338573.88 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 45 | 337253.11 | 1338528.38 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 46 | 337241.65 | 1338495.41 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 47 | 337209.02 | 1338409.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 48 | 337188.31 | 1338357.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 49 | 337171.74 | 1338317.81 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 50 | 337162.15 | 1338294.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 51 | 337150.11 | 1338240.88 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 52 | 337138.53 | 1338200.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 53 | 337126.23 | 1338159.95 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 54 | 337114.18 | 1338135.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 55 | 337080.59 | 1338079.97 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 56 | 337059.52 | 1338045.67 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 57 | 337022.12 | 1337963.32 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 58 | 337012.67 | 1337921.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 59 | 336995.87 | 1337884.53 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 60 | 336988.23 | 1337869.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 61 | 336978.32 | 1337850.20 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 62 | 336965.80 | 1337827.19 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 63 | 336939.36 | 1337778.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 64 | 336925.65 | 1337751.21 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 65 | 336922.26 | 1337741.84 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 66 | 336915.72 | 1337740.43 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 67 | 336883.94 | 1337741.24 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 68 | 336864.77 | 1337743.93 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 69 | 336849.99 | 1337745.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 70 | 336829.18 | 1337745.98 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 71 | 336791.32 | 1337734.99 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 72 | 336773.43 | 1337726.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 73 | 336762.81 | 1337720.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 74 | 336745.37 | 1337706.72 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 75 | 336728.47 | 1337689.54 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 76 | 336713.36 | 1337663.93 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 77 | 336707.10 | 1337637.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 78 | 336702.58 | 1337612.60 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 79 | 336700.74 | 1337602.92 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 80 | 336702.70 | 1337602.54 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 81 | 336705.65 | 1337601.98 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 82 | 336707.50 | 1337611.68 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 83 | 336712.00 | 1337636.28 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 84 | 336718.06 | 1337662.05 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 85 | 336732.47 | 1337686.47 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 86 | 336748.71 | 1337702.99 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 87 | 336765.58 | 1337716.22 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 88 | 336775.73 | 1337721.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 89 | 336793.13 | 1337730.31 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 90 | 336829.83 | 1337740.96 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 91 | 336849.67 | 1337740.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 92 | 336864.17 | 1337738.96 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 93 | 336883.52 | 1337736.25 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 94 | 336916.19 | 1337735.41 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 95 | 336926.02 | 1337737.54 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 96 | 336930.25 | 1337749.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 97 | 336943.79 | 1337775.98 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 98 | 336970.20 | 1337824.81 | Аналитический метод, 0,1 | - |

| 1   | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|-----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 99  | 336982.74 | 1337847.85 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 100 | 336992.68 | 1337866.96 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 101 | 337000.39 | 1337882.38 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 102 | 337017.44 | 1337920.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 103 | 337026.88 | 1337961.72 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 104 | 337063.94 | 1338043.32 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 105 | 337084.86 | 1338077.37 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 106 | 337118.57 | 1338133.00 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 107 | 337130.90 | 1338158.12 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 108 | 337143.33 | 1338199.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 109 | 337154.96 | 1338239.63 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 110 | 337166.93 | 1338292.80 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 111 | 337176.36 | 1338315.91 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 112 | 337192.94 | 1338355.90 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 113 | 337213.67 | 1338407.47 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 114 | 337246.35 | 1338493.71 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 115 | 337257.83 | 1338526.72 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 116 | 337274.03 | 1338572.26 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 117 | 337318.59 | 1338706.93 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 118 | 337341.36 | 1338772.06 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 119 | 337357.37 | 1338815.32 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 120 | 337384.36 | 1338881.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 121 | 337405.63 | 1338936.73 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 122 | 337445.57 | 1339038.86 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 123 | 337458.84 | 1339076.13 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 124 | 337491.77 | 1339165.43 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 125 | 337518.96 | 1339236.90 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 126 | 337532.13 | 1339270.73 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 127 | 337553.00 | 1339314.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 128 | 337583.57 | 1339347.96 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 129 | 337627.26 | 1339388.53 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 130 | 337680.92 | 1339438.20 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 131 | 337711.45 | 1339468.51 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 132 | 337766.76 | 1339519.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 133 | 337830.33 | 1339578.84 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 134 | 337852.70 | 1339601.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 135 | 337888.25 | 1339634.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 136 | 337912.09 | 1339656.78 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 137 | 337956.11 | 1339698.78 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 138 | 337991.30 | 1339731.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 139 | 338014.05 | 1339753.55 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 140 | 338078.65 | 1339811.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 141 | 338207.45 | 1339956.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 142 | 338242.33 | 1340002.78 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 143 | 338259.87 | 1340024.74 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 144 | 338291.20 | 1340064.86 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 145 | 338314.61 | 1340094.07 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 146 | 338351.88 | 1340143.50 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 147 | 338410.83 | 1340219.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 148 | 338440.38 | 1340258.91 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 149 | 338511.42 | 1340353.43 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 150 | 338565.07 | 1340423.50 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 151 | 338638.02 | 1340518.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 152 | 338730.32 | 1340637.80 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 153 | 338781.45 | 1340702.72 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 154 | 338840.05 | 1340778.34 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 155 | 339137.85 | 1341164.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 156 | 339562.22 | 1341712.17 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 157 | 339802.23 | 1342030.58 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 158 | 339804.89 | 1342034.67 | Аналитический метод, 0,1 | - |

| 1   | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|-----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 159 | 339809.40 | 1342034.05 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 160 | 339879.56 | 1342012.18 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 161 | 339935.33 | 1341994.03 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 162 | 339975.43 | 1341979.57 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 163 | 340011.07 | 1341956.10 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 164 | 340037.26 | 1341932.22 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 165 | 340099.87 | 1341872.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 166 | 340147.69 | 1341828.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 167 | 340192.81 | 1341786.50 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 168 | 340226.58 | 1341754.53 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 169 | 340261.86 | 1341720.34 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 170 | 340306.83 | 1341674.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 171 | 340332.41 | 1341638.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 172 | 340337.95 | 1341587.88 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 173 | 340331.32 | 1341559.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 174 | 340322.81 | 1341522.07 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 175 | 340314.28 | 1341425.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 176 | 340315.42 | 1341369.76 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 177 | 340314.94 | 1341317.53 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 178 | 340319.92 | 1341289.61 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 179 | 340354.13 | 1341262.96 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 180 | 340379.54 | 1341242.71 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 181 | 340423.76 | 1341209.08 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 182 | 340510.69 | 1341155.97 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 183 | 340590.18 | 1341113.64 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 184 | 340686.92 | 1341054.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 185 | 340775.68 | 1340996.30 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 186 | 340767.94 | 1340977.27 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 187 | 340757.67 | 1340948.13 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 188 | 340752.51 | 1340923.38 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 189 | 340765.73 | 1340920.62 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 190 | 340776.48 | 1340917.84 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 191 | 340819.51 | 1340910.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 192 | 340861.73 | 1340902.36 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 193 | 340890.77 | 1340895.77 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 194 | 340933.35 | 1340887.27 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 195 | 341063.36 | 1340854.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 196 | 341139.86 | 1340834.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 197 | 341238.85 | 1340807.17 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 198 | 341270.06 | 1340798.55 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 199 | 341283.89 | 1340810.76 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 200 | 341290.54 | 1340802.82 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 201 | 341301.12 | 1340792.91 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 202 | 341351.81 | 1340767.97 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 203 | 341375.35 | 1340758.68 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 204 | 341435.30 | 1340728.43 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 205 | 341461.45 | 1340713.64 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 206 | 341473.16 | 1340705.65 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 207 | 341505.03 | 1340675.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 208 | 341526.57 | 1340640.94 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 209 | 341560.32 | 1340562.51 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 210 | 341568.29 | 1340539.12 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 211 | 341587.69 | 1340483.46 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 212 | 341600.76 | 1340451.67 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 213 | 341623.92 | 1340396.46 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 214 | 341667.14 | 1340299.65 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 215 | 341698.20 | 1340233.82 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 216 | 341722.07 | 1340179.28 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 217 | 341749.58 | 1340116.78 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 218 | 341769.92 | 1340073.69 | Аналитический метод, 0,1 | - |

| 1   | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|-----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 219 | 341787.39 | 1340035.54 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 220 | 341795.73 | 1340020.33 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 221 | 341802.66 | 1340006.40 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 222 | 341807.84 | 1339994.61 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 223 | 341810.10 | 1339987.18 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 224 | 341814.25 | 1339990.03 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 225 | 341812.54 | 1339996.34 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 226 | 341807.19 | 1340008.52 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 227 | 341800.16 | 1340022.65 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 228 | 341791.86 | 1340037.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 229 | 341774.45 | 1340075.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 230 | 341754.13 | 1340118.85 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 231 | 341726.65 | 1340181.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 232 | 341702.75 | 1340235.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 233 | 341671.69 | 1340301.73 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 234 | 341628.51 | 1340398.44 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 235 | 341605.38 | 1340453.59 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 236 | 341592.37 | 1340485.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 237 | 341573.02 | 1340540.75 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 238 | 341564.99 | 1340564.31 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 239 | 341531.01 | 1340643.27 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 240 | 341508.93 | 1340678.41 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 241 | 341476.31 | 1340709.55 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 242 | 341464.10 | 1340717.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 243 | 341437.65 | 1340732.84 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 244 | 341377.40 | 1340763.25 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 245 | 341353.84 | 1340772.55 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 246 | 341303.99 | 1340797.07 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 247 | 341294.18 | 1340806.26 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 248 | 341284.44 | 1340817.91 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 249 | 341268.78 | 1340804.09 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 250 | 341240.18 | 1340811.99 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 251 | 341141.16 | 1340839.16 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 252 | 341064.61 | 1340859.18 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 253 | 340934.45 | 1340892.15 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 254 | 340891.82 | 1340900.66 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 255 | 340862.75 | 1340907.26 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 256 | 340820.41 | 1340915.25 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 257 | 340777.53 | 1340922.73 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 258 | 340766.87 | 1340925.49 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 259 | 340758.43 | 1340927.25 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 260 | 340762.50 | 1340946.78 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 261 | 340772.62 | 1340975.50 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 262 | 340781.86 | 1340998.23 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 263 | 340689.60 | 1341058.45 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 264 | 340592.66 | 1341117.98 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 265 | 340513.17 | 1341160.32 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 266 | 340426.58 | 1341213.21 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 267 | 340382.61 | 1341246.66 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 268 | 340357.23 | 1341266.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 269 | 340324.50 | 1341292.38 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 270 | 340319.94 | 1341317.95 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 271 | 340320.42 | 1341369.79 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 272 | 340319.28 | 1341425.58 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 273 | 340327.76 | 1341521.29 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 274 | 340336.19 | 1341558.17 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 275 | 340343.02 | 1341587.58 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 276 | 340337.24 | 1341640.14 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 277 | 340310.68 | 1341677.51 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 278 | 340265.39 | 1341723.89 | Аналитический метод, 0,1 | - |



| 1   | 2         | 3          | 4                        | 5 |
|-----|-----------|------------|--------------------------|---|
| 279 | 340230.04 | 1341758.14 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 280 | 340196.23 | 1341790.15 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 281 | 340151.09 | 1341832.07 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 282 | 340103.29 | 1341875.94 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 283 | 340040.68 | 1341935.87 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 284 | 340014.15 | 1341960.06 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 285 | 339977.68 | 1341984.07 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 286 | 339936.95 | 1341998.76 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 287 | 339881.08 | 1342016.95 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 288 | 339810.49 | 1342038.95 | Аналитический метод, 0,1 | - |
| 289 | 339803.68 | 1342039.88 | Аналитический метод, 0,1 | - |

---