



**МИНИСТЕРСТВО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

П Р И К А З

от 05.02.2026 № 23-29

г. Пенза

Об утверждении границ охранной зоны существующего газопровода высокого давления, протяженностью 7097 м, расположенного по адресу: Российская Федерация, Пензенская область, м.р-н Сосновоборский, г.п. рабочий поселок Сосновоборск, р.п. Сосновоборск, и наложении ограничений (обременений) на входящие в нее земельные участки

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (с последующими изменениями), принимая во внимание обращение администрации городского поселения рабочий поселок Сосновоборск муниципального района Сосновоборский район Пензенской области от 12.01.2026, руководствуясь Положением о Министерстве градостроительства и архитектуры Пензенской области, утвержденным постановлением Правительства Пензенской области от 30.08.2024 № 658-пП (с последующими изменениями), приказываю:

1. Утвердить границы охранной зоны существующей газораспределительной сети:

1.1. «Газопровод высокого давления» согласно графическому описанию местоположения и перечню координат характерных точек границ охранной зоны согласно приложению к настоящему Приказу.

2. Наложить на земельные участки, входящие в границы охранной зоны существующей газораспределительной сети, указанной в пункте 1 настоящего Приказа, ограничения (обременения), предусмотренные постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000 № 878 «Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей» (с последующими изменениями).

3. Убытки, в том числе упущенная выгода, причиненные ограничением прав лиц, указанных в пункте 2 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации, в связи с утверждением границ охранной зоны подлежат возмещению в полном объеме собственником объекта: «Газопровод высокого давления» - администрация городского поселения рабочий поселок Сосновоборск муниципального района

Сосновоборский район Пензенской области ИНН 5831001002, ОГРН 1025800960899 (по состоянию на дату принятия приказа), в соответствии с подпунктом 1 пункта 8 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.


4. Срок наступления обязанности по возмещению убытков устанавливается в соответствии со статьей 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации.

Требование о возмещении убытков может быть направлено лицами, указанными в пункте 2 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации, указанным в подпункте 1 пункта 8 статьи 57.1 Земельного кодекса Российской Федерации правообладателю здания, сооружения, застройщику в срок не более чем пять лет со дня установления, изменения зоны с особыми условиями использования территории, либо со дня, когда указанные лица узнали или должны были узнать об установлении, изменении зоны с особыми условиями использования территории или наступлении указанных обстоятельств.

5. Настоящий приказ разместить (опубликовать) на «Официальном интернет - портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru) и на официальном сайте Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

6. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



А.П. Итальянцев

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

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

Охранная зона существующего газопровода высокого давления.
(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 | Пензенская область, р-н Сосновоборский, г.п рабочий поселок Сосновоборск, рабочий поселок Сосновоборск |
| 2 | Площадь объекта ± величина погрешности определения площади ($P \pm \Delta P$), м ² | 35415 +/- 66 м ² |
| 3 | Иные характеристики объекта | <p>В границах охранной зоны режим использования земель устанавливается с учетом правил охраны газораспределительных сетей, утвержденных постановлением Правительства РФ от 20 ноября 2000г. №878, согласно п. 14-16: На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается лицам, указанным в пункте 2 настоящих Правил:</p> <p>а) строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;</p> <p>б) сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;</p> <p>в) разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;</p> <p>г) перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;</p> <p>д) устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;</p> <p>е) огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению газораспределительных сетей; ж) разводить огонь и размещать источники огня;</p> |

Сведения об объекте

| N п/п | Характеристики объекта | Описание характеристик |
|-------|------------------------|---|
| | | <p>з) рыть погреб, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;</p> <p>и) открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;</p> <p>к) набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;</p> <p>л) самовольно подключаться к газораспределительным сетям.</p> <p>15. Лесохозяйственные, сельскохозяйственные и другие работы, не подпадающие под ограничения, указанные в пункте 14 настоящих Правил, и не связанные с нарушением земельного горизонта и обработкой почвы на глубину более 0,3 метра, производятся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков в охранной зоне газораспределительной сети при условии предварительного письменного уведомления эксплуатационной организации не менее чем за 3 рабочих дня до начала работ.</p> <p>16. Хозяйственная деятельность в охранных зонах газораспределительных сетей, не предусмотренная пунктами 14 и 15 настоящих Правил, при которой производится нарушение поверхности земельного участка и обработка почвы на глубину более 0,3 метра, осуществляется на основании письменного разрешения эксплуатационной организации газораспределительных сетей.</p> |

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-58, зона 2

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 |
| 1 | 395026.00 | 2313019.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 2 | 395026.50 | 2313039.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 3 | 395006.05 | 2313040.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 4 | 395005.84 | 2313031.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 5 | 395000.79 | 2313025.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 6 | 394981.41 | 2313007.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 7 | 394974.21 | 2313006.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 8 | 394956.48 | 2313006.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 9 | 394924.14 | 2313006.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 10 | 394841.43 | 2313005.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 11 | 394798.39 | 2313003.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 12 | 394798.59 | 2312999.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 13 | 394841.55 | 2313001.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 14 | 394924.16 | 2313002.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 15 | 394956.50 | 2313002.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 16 | 394974.45 | 2313002.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 17 | 394983.16 | 2313003.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 18 | 395003.73 | 2313022.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 19 | 395005.67 | 2313025.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 20 | 395005.54 | 2313019.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 1 | 395026.00 | 2313019.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 21(2) | 393056.69 | 2314490.48 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 22(2) | 393057.54 | 2314494.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|-------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 23(2) | 393045.85 | 2314496.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 24(2) | 393034.15 | 2314500.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 25(2) | 393056.99 | 2314556.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 26(2) | 393078.70 | 2314610.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 27(2) | 393095.06 | 2314604.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 28(2) | 393102.14 | 2314623.83 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 29(2) | 393083.17 | 2314630.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 30(2) | 393075.13 | 2314612.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 31(2) | 393053.29 | 2314558.45 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 32(2) | 393028.86 | 2314498.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 33(2) | 393032.67 | 2314497.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 34(2) | 393044.80 | 2314493.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 21(2) | 393056.69 | 2314490.48 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 35(3) | 392652.51 | 2314167.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 36(3) | 392637.54 | 2314180.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 37(3) | 392631.46 | 2314186.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 38(3) | 392615.17 | 2314200.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 39(3) | 392591.10 | 2314233.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 40(3) | 392561.87 | 2314262.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 41(3) | 392533.79 | 2314285.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 42(3) | 392529.54 | 2314288.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 43(3) | 392512.17 | 2314302.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 44(3) | 392449.86 | 2314348.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 45(3) | 392414.04 | 2314375.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 46(3) | 392414.27 | 2314376.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 47(3) | 392411.00 | 2314378.62 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 48(3) | 392408.56 | 2314375.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 49(3) | 392447.45 | 2314345.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 50(3) | 392509.77 | 2314298.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 51(3) | 392527.02 | 2314285.78 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 52(3) | 392521.59 | 2314279.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|-------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 53(3) | 392524.69 | 2314276.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 54(3) | 392530.20 | 2314283.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 55(3) | 392531.29 | 2314282.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 56(3) | 392559.17 | 2314259.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 57(3) | 392588.07 | 2314230.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 58(3) | 392612.20 | 2314198.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 59(3) | 392628.72 | 2314183.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 60(3) | 392634.82 | 2314177.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 61(3) | 392649.88 | 2314164.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 35(3) | 392652.51 | 2314167.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 62(4) | 392122.30 | 2313248.90 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 63(4) | 392125.89 | 2313264.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 64(4) | 392125.88 | 2313275.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 65(4) | 392122.89 | 2313286.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 66(4) | 392116.90 | 2313300.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 67(4) | 392111.99 | 2313313.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 68(4) | 392107.22 | 2313331.87 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 69(4) | 392103.04 | 2313351.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 70(4) | 392097.23 | 2313379.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 71(4) | 392092.92 | 2313403.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 72(4) | 392088.76 | 2313444.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 73(4) | 392079.39 | 2313487.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 74(4) | 392073.24 | 2313491.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 75(4) | 392071.19 | 2313496.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 76(4) | 392044.79 | 2313488.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 77(4) | 392009.99 | 2313473.78 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 78(4) | 392016.51 | 2313460.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 79(4) | 392019.25 | 2313461.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 80(4) | 392018.33 | 2313463.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 81(4) | 392019.23 | 2313463.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 82(4) | 392015.40 | 2313471.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 83(4) | 392046.17 | 2313484.62 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 84(4) | 392068.87 | 2313491.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 85(4) | 392070.00 | 2313488.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 86(4) | 392075.82 | 2313484.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 87(4) | 392084.80 | 2313443.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 88(4) | 392088.96 | 2313403.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 89(4) | 392093.30 | 2313379.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 90(4) | 392099.12 | 2313350.78 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 91(4) | 392103.32 | 2313330.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 92(4) | 392108.17 | 2313311.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 93(4) | 392113.20 | 2313298.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 94(4) | 392119.11 | 2313285.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 95(4) | 392121.88 | 2313274.84 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 96(4) | 392121.89 | 2313265.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 97(4) | 392119.03 | 2313252.54 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 98(4) | 392112.66 | 2313251.77 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 99(4) | 392112.39 | 2313253.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 100(4) | 392110.22 | 2313252.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 101(4) | 392111.05 | 2313247.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 62(4) | 392122.30 | 2313248.90 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 102(5) | 392721.73 | 2312845.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 103(5) | 392718.59 | 2312866.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 104(5) | 392698.02 | 2312862.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 105(5) | 392699.56 | 2312853.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 106(5) | 392697.13 | 2312852.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 107(5) | 392687.71 | 2312938.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 108(5) | 392687.55 | 2312948.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 109(5) | 392685.78 | 2312948.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 110(5) | 392678.89 | 2312988.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 111(5) | 392672.65 | 2313023.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 112(5) | 392670.48 | 2313044.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 113(5) | 392666.50 | 2313044.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 114(5) | 392668.69 | 2313022.77 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 115(5) | 392674.94 | 2312987.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 116(5) | 392681.30 | 2312948.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 117(5) | 392667.05 | 2312948.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 118(5) | 392667.37 | 2312927.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 119(5) | 392684.17 | 2312927.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 120(5) | 392693.64 | 2312848.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 121(5) | 392700.18 | 2312849.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 122(5) | 392701.17 | 2312842.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 102(5) | 392721.73 | 2312845.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 123(6) | 394796.51 | 2313157.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 124(6) | 394796.35 | 2313161.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 125(6) | 394734.81 | 2313159.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 126(6) | 394733.33 | 2313169.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 127(6) | 394733.85 | 2313182.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 128(6) | 394734.81 | 2313231.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 129(6) | 394739.77 | 2313230.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 130(6) | 394742.40 | 2313230.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 131(6) | 394743.79 | 2313230.50 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 132(6) | 394743.79 | 2313232.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 133(6) | 394743.79 | 2313230.50 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 134(6) | 394743.79 | 2313232.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 135(6) | 394743.79 | 2313236.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 136(6) | 394753.31 | 2313235.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 137(6) | 394803.24 | 2313238.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 138(6) | 394803.76 | 2313250.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 139(6) | 394812.32 | 2313249.73 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 140(6) | 394813.14 | 2313269.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 141(6) | 394793.05 | 2313270.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 142(6) | 394792.23 | 2313250.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 143(6) | 394799.77 | 2313250.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 144(6) | 394799.41 | 2313241.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 145(6) | 394753.36 | 2313239.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 146(6) | 394740.29 | 2313240.69 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 147(6) | 394742.38 | 2313276.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 148(6) | 394736.63 | 2313308.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 149(6) | 394737.03 | 2313336.66 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 150(6) | 394737.33 | 2313357.88 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 151(6) | 394738.03 | 2313379.69 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 152(6) | 394704.04 | 2313418.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 153(6) | 394698.31 | 2313423.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 154(6) | 394680.68 | 2313446.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 155(6) | 394646.87 | 2313469.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 156(6) | 394642.57 | 2313471.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 157(6) | 394647.52 | 2313510.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 158(6) | 394657.59 | 2313510.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 159(6) | 394656.45 | 2313505.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 160(6) | 394676.07 | 2313500.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 161(6) | 394681.58 | 2313520.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 162(6) | 394661.95 | 2313525.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 163(6) | 394658.67 | 2313514.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 164(6) | 394644.02 | 2313514.83 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 165(6) | 394638.21 | 2313469.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 166(6) | 394644.96 | 2313466.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 167(6) | 394677.90 | 2313443.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 168(6) | 394695.33 | 2313421.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 169(6) | 394701.13 | 2313415.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 170(6) | 394733.97 | 2313378.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 171(6) | 394733.43 | 2313364.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 172(6) | 394732.62 | 2313308.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 173(6) | 394738.36 | 2313276.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 174(6) | 394735.95 | 2313235.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 175(6) | 394730.89 | 2313235.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 176(6) | 394729.89 | 2313184.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 177(6) | 394719.91 | 2313184.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 178(6) | 394691.63 | 2313186.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 179(6) | 394691.55 | 2313188.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 180(6) | 394671.15 | 2313187.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 181(6) | 394671.62 | 2313177.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 182(6) | 394594.19 | 2313177.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 183(6) | 394594.10 | 2313185.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 184(6) | 394573.25 | 2313185.74 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 185(6) | 394573.46 | 2313165.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 186(6) | 394594.37 | 2313165.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 187(6) | 394594.24 | 2313173.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 188(6) | 394671.83 | 2313173.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 189(6) | 394672.21 | 2313166.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 190(6) | 394692.61 | 2313167.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 191(6) | 394691.84 | 2313182.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 192(6) | 394719.73 | 2313180.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 193(6) | 394729.77 | 2313180.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 194(6) | 394729.31 | 2313169.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 195(6) | 394731.35 | 2313155.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 123(6) | 394796.51 | 2313157.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 196(7) | 394064.98 | 2313841.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 197(7) | 394065.22 | 2313843.27 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 198(7) | 394073.66 | 2313868.41 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 199(7) | 394052.74 | 2313879.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 200(7) | 393948.73 | 2313939.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 201(7) | 393935.69 | 2313945.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 202(7) | 393906.06 | 2313963.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 203(7) | 393911.81 | 2313972.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 204(7) | 393845.39 | 2314015.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 205(7) | 393839.47 | 2314008.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 206(7) | 393827.59 | 2314016.62 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 207(7) | 393812.04 | 2314029.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 208(7) | 393789.86 | 2314051.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 209(7) | 393765.13 | 2314077.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 210(7) | 393739.41 | 2314107.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 211(7) | 393723.46 | 2314129.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 212(7) | 393695.08 | 2314166.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 213(7) | 393663.29 | 2314209.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 214(7) | 393637.77 | 2314245.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 215(7) | 393616.61 | 2314276.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 216(7) | 393599.78 | 2314308.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 217(7) | 393576.70 | 2314357.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 218(7) | 393562.03 | 2314380.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 219(7) | 393556.70 | 2314399.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 220(7) | 393554.06 | 2314413.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 221(7) | 393544.37 | 2314433.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 222(7) | 393538.58 | 2314451.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 223(7) | 393533.64 | 2314468.45 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 224(7) | 393527.33 | 2314481.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 225(7) | 393522.46 | 2314500.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 226(7) | 393515.57 | 2314516.87 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 227(7) | 393509.07 | 2314528.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 228(7) | 393503.38 | 2314539.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 229(7) | 393482.19 | 2314537.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 230(7) | 393479.70 | 2314558.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 231(7) | 393482.53 | 2314556.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 232(7) | 393492.40 | 2314575.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 233(7) | 393474.47 | 2314584.79 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 234(7) | 393464.60 | 2314566.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 235(7) | 393475.40 | 2314560.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 236(7) | 393478.21 | 2314536.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 237(7) | 393475.99 | 2314536.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 238(7) | 393476.63 | 2314532.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 239(7) | 393482.66 | 2314533.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 240(7) | 393501.08 | 2314534.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 241(7) | 393505.57 | 2314526.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 242(7) | 393511.98 | 2314515.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 243(7) | 393518.66 | 2314499.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 244(7) | 393523.56 | 2314480.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 245(7) | 393529.89 | 2314467.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 246(7) | 393534.75 | 2314450.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 247(7) | 393540.64 | 2314431.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 248(7) | 393550.23 | 2314411.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 249(7) | 393552.80 | 2314398.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 250(7) | 393558.34 | 2314378.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 251(7) | 393573.20 | 2314356.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 252(7) | 393596.20 | 2314306.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 253(7) | 393613.17 | 2314274.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 254(7) | 393634.49 | 2314242.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 255(7) | 393660.06 | 2314207.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 256(7) | 393691.88 | 2314164.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 257(7) | 393720.24 | 2314126.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 258(7) | 393736.26 | 2314104.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 259(7) | 393762.18 | 2314074.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 260(7) | 393787.01 | 2314049.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 261(7) | 393809.34 | 2314026.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 262(7) | 393825.13 | 2314013.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 263(7) | 393840.33 | 2314002.44 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 264(7) | 393846.35 | 2314010.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 265(7) | 393906.29 | 2313971.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 266(7) | 393900.48 | 2313962.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 267(7) | 393933.86 | 2313941.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 268(7) | 393946.95 | 2313936.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 269(7) | 394050.80 | 2313875.88 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 270(7) | 394068.79 | 2313866.45 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 271(7) | 394061.32 | 2313844.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 272(7) | 394061.02 | 2313842.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 196(7) | 394064.98 | 2313841.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 273(8) | 391691.74 | 2313651.72 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 274(8) | 391697.21 | 2313671.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 275(8) | 391677.25 | 2313676.79 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 276(8) | 391675.31 | 2313669.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 277(8) | 391658.38 | 2313674.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 278(8) | 391660.02 | 2313682.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 279(8) | 391664.09 | 2313712.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 280(8) | 391660.13 | 2313712.74 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 281(8) | 391656.07 | 2313683.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 282(8) | 391654.12 | 2313673.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 283(8) | 391646.20 | 2313629.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 284(8) | 391637.31 | 2313591.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 285(8) | 391623.94 | 2313526.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 286(8) | 391607.82 | 2313441.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 287(8) | 391600.12 | 2313410.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 288(8) | 391596.05 | 2313394.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 289(8) | 391595.15 | 2313390.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 290(8) | 391589.53 | 2313391.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 291(8) | 391575.32 | 2313322.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 292(8) | 391567.48 | 2313270.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 293(8) | 391564.58 | 2313257.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 294(8) | 391552.51 | 2313206.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 295(8) | 391543.23 | 2313172.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 296(8) | 391530.44 | 2313122.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 297(8) | 391527.30 | 2313107.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 298(8) | 391524.24 | 2313097.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 299(8) | 391522.40 | 2313094.54 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 300(8) | 391519.78 | 2313089.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 301(8) | 391508.99 | 2313092.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 302(8) | 391500.30 | 2313073.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 303(8) | 391491.49 | 2313062.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 304(8) | 391485.14 | 2313065.45 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 305(8) | 391476.74 | 2313052.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 306(8) | 391473.33 | 2313054.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 307(8) | 391453.16 | 2313019.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 308(8) | 391454.87 | 2313018.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 309(8) | 391447.23 | 2313002.69 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 310(8) | 391482.55 | 2312987.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 311(8) | 391449.69 | 2312892.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 312(8) | 391431.17 | 2312835.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 313(8) | 391401.35 | 2312741.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 314(8) | 391385.02 | 2312690.54 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 315(8) | 391384.67 | 2312689.83 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 316(8) | 391386.25 | 2312689.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 317(8) | 391385.37 | 2312687.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 318(8) | 391387.40 | 2312686.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 319(8) | 391388.74 | 2312689.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 320(8) | 391405.17 | 2312740.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 321(8) | 391434.98 | 2312834.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 322(8) | 391453.48 | 2312891.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 323(8) | 391487.54 | 2312989.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 324(8) | 391452.66 | 2313004.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 325(8) | 391460.08 | 2313019.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 326(8) | 391458.57 | 2313020.66 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 327(8) | 391474.80 | 2313049.11 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 328(8) | 391478.01 | 2313047.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 329(8) | 391486.53 | 2313060.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 330(8) | 391492.58 | 2313057.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 331(8) | 391503.73 | 2313071.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 332(8) | 391511.22 | 2313087.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 333(8) | 391521.90 | 2313084.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 334(8) | 391525.94 | 2313092.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 335(8) | 391527.94 | 2313096.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 336(8) | 391531.18 | 2313106.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 337(8) | 391534.34 | 2313121.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 338(8) | 391547.10 | 2313171.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 339(8) | 391556.39 | 2313205.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 340(8) | 391568.48 | 2313256.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 341(8) | 391571.42 | 2313269.73 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 342(8) | 391579.26 | 2313321.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 343(8) | 391592.65 | 2313386.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 344(8) | 391598.16 | 2313385.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 345(8) | 391599.13 | 2313389.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 346(8) | 391609.68 | 2313388.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 347(8) | 391633.97 | 2313388.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 348(8) | 391671.38 | 2313388.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 349(8) | 391672.02 | 2313368.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 350(8) | 391692.20 | 2313368.84 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 351(8) | 391691.55 | 2313389.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 352(8) | 391682.17 | 2313388.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 353(8) | 391681.62 | 2313392.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 354(8) | 391633.98 | 2313392.08 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 355(8) | 391609.94 | 2313392.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 356(8) | 391600.08 | 2313393.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 357(8) | 391603.53 | 2313407.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 358(8) | 391626.00 | 2313402.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 359(8) | 391626.72 | 2313402.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 360(8) | 391626.90 | 2313402.95 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 361(8) | 391629.24 | 2313404.66 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 362(8) | 391628.33 | 2313405.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 363(8) | 391604.49 | 2313411.27 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 364(8) | 391611.73 | 2313440.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 365(8) | 391627.86 | 2313525.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 366(8) | 391641.21 | 2313590.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 367(8) | 391650.12 | 2313628.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 368(8) | 391657.66 | 2313670.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 369(8) | 391674.26 | 2313665.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 370(8) | 391671.93 | 2313657.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 273(8) | 391691.74 | 2313651.72 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 371(9) | 393789.40 | 2311471.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 372(9) | 393800.44 | 2311502.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 373(9) | 393847.27 | 2311617.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 374(9) | 393897.66 | 2311745.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 375(9) | 393926.57 | 2311806.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 376(9) | 393934.03 | 2311828.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 377(9) | 393940.88 | 2311849.27 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 378(9) | 393921.17 | 2311859.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 379(9) | 393929.92 | 2311894.77 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 380(9) | 393935.69 | 2311912.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 381(9) | 393951.89 | 2311951.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 382(9) | 393955.23 | 2311959.84 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 383(9) | 393963.45 | 2311983.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 384(9) | 393965.32 | 2311992.41 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 385(9) | 393970.82 | 2312015.83 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 386(9) | 393975.95 | 2312048.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 387(9) | 393982.65 | 2312078.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 388(9) | 393986.08 | 2312098.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 389(9) | 393990.36 | 2312119.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 390(9) | 394002.22 | 2312161.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 391(9) | 394010.17 | 2312186.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 392(9) | 394018.15 | 2312217.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 393(9) | 394025.02 | 2312254.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 394(9) | 394027.60 | 2312275.90 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 395(9) | 394029.09 | 2312287.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 396(9) | 394035.77 | 2312318.41 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 397(9) | 394042.56 | 2312343.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 398(9) | 394049.70 | 2312381.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 399(9) | 394050.33 | 2312388.48 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 400(9) | 394053.11 | 2312409.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 401(9) | 394073.30 | 2312407.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 402(9) | 394075.24 | 2312440.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 403(9) | 394070.93 | 2312442.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 404(9) | 394071.42 | 2312443.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 405(9) | 394081.82 | 2312477.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 406(9) | 394085.90 | 2312489.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 407(9) | 394096.52 | 2312518.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 408(9) | 394110.46 | 2312556.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 409(9) | 394130.45 | 2312608.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 410(9) | 394148.43 | 2312661.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 411(9) | 394161.72 | 2312698.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 412(9) | 394170.92 | 2312723.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 413(9) | 394177.28 | 2312741.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 414(9) | 394192.71 | 2312784.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 415(9) | 394202.86 | 2312814.57 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 416(9) | 394213.16 | 2312842.48 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 417(9) | 394220.67 | 2312839.62 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 418(9) | 394226.43 | 2312853.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|--------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 419(9) | 394222.73 | 2312855.19 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 420(9) | 394218.44 | 2312844.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 421(9) | 394210.81 | 2312847.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 422(9) | 394199.08 | 2312815.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 423(9) | 394188.94 | 2312785.95 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 424(9) | 394173.50 | 2312742.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 425(9) | 394167.15 | 2312724.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 426(9) | 394157.97 | 2312699.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 427(9) | 394144.65 | 2312663.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 428(9) | 394126.69 | 2312609.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 429(9) | 394106.71 | 2312558.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 430(9) | 394092.77 | 2312519.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 431(9) | 394082.12 | 2312490.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 432(9) | 394078.01 | 2312478.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 433(9) | 394067.58 | 2312444.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 434(9) | 394066.01 | 2312439.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 435(9) | 394071.06 | 2312437.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 436(9) | 394069.55 | 2312411.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 437(9) | 394049.65 | 2312413.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 438(9) | 394046.36 | 2312388.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 439(9) | 394045.74 | 2312381.88 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 440(9) | 394038.66 | 2312343.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 441(9) | 394031.89 | 2312319.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 442(9) | 394025.15 | 2312288.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 443(9) | 394023.63 | 2312276.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 444(9) | 394021.06 | 2312254.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 445(9) | 394014.24 | 2312218.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 446(9) | 394006.32 | 2312187.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 447(9) | 393998.40 | 2312162.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 448(9) | 393986.47 | 2312120.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 449(9) | 393982.14 | 2312099.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 450(9) | 393978.72 | 2312078.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 451(9) | 393972.02 | 2312048.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 452(9) | 393966.90 | 2312016.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 453(9) | 393961.43 | 2311993.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 454(9) | 393959.59 | 2311985.06 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 455(9) | 393951.47 | 2311961.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 456(9) | 393948.19 | 2311952.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 457(9) | 393931.93 | 2311914.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 458(9) | 393926.06 | 2311895.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 459(9) | 393916.53 | 2311856.90 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 460(9) | 393936.00 | 2311847.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 461(9) | 393930.24 | 2311829.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 462(9) | 393922.86 | 2311808.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 463(9) | 393893.99 | 2311747.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 464(9) | 393843.56 | 2311618.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 465(9) | 393796.70 | 2311503.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 466(9) | 393786.94 | 2311476.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 467(9) | 393774.66 | 2311480.64 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 468(9) | 393774.08 | 2311480.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 469(9) | 393772.34 | 2311477.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 470(9) | 393773.16 | 2311476.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 371(9) | 393789.40 | 2311471.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 471(10) | 394473.35 | 2312733.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 472(10) | 394477.47 | 2312753.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 473(10) | 394465.96 | 2312755.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 474(10) | 394464.24 | 2312820.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 475(10) | 394464.71 | 2312828.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 476(10) | 394460.71 | 2312828.84 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 477(10) | 394460.23 | 2312820.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 478(10) | 394461.94 | 2312756.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 479(10) | 394457.10 | 2312757.24 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 480(10) | 394452.98 | 2312737.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 471(10) | 394473.35 | 2312733.10 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 481(11) | 392125.50 | 2313522.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 482(11) | 392125.63 | 2313523.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 483(11) | 392125.38 | 2313524.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 484(11) | 392122.82 | 2313523.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 485(11) | 392121.61 | 2313523.45 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 486(11) | 392121.52 | 2313522.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 481(11) | 392125.50 | 2313522.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 487(12) | 393124.83 | 2314525.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 488(12) | 393124.98 | 2314527.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 489(12) | 393121.00 | 2314527.39 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 490(12) | 393120.85 | 2314525.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 487(12) | 393124.83 | 2314525.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 491(13) | 392153.90 | 2313659.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 492(13) | 392154.40 | 2313663.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 493(13) | 392152.36 | 2313663.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 494(13) | 392152.30 | 2313662.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 495(13) | 392150.26 | 2313663.05 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 496(13) | 392149.94 | 2313659.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 491(13) | 392153.90 | 2313659.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 497(14) | 394809.14 | 2312842.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 498(14) | 394809.33 | 2312846.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 499(14) | 394803.30 | 2312846.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 500(14) | 394803.12 | 2312842.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 497(14) | 394809.14 | 2312842.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 501(15) | 394804.59 | 2313084.19 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 502(15) | 394804.61 | 2313088.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 503(15) | 394801.73 | 2313088.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 504(15) | 394795.23 | 2313088.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 505(15) | 394795.29 | 2313084.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 506(15) | 394800.59 | 2313084.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 507(15) | 394800.59 | 2313084.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 501(15) | 394804.59 | 2313084.19 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 508(16) | 392580.83 | 2313048.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 509(16) | 392580.35 | 2313052.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 510(16) | 392573.29 | 2313051.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 511(16) | 392570.88 | 2313051.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 512(16) | 392570.94 | 2313047.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 513(16) | 392573.56 | 2313047.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 508(16) | 392580.83 | 2313048.20 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 514(17) | 392687.37 | 2314209.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 515(17) | 392689.81 | 2314212.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 516(17) | 392682.58 | 2314218.27 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 517(17) | 392681.55 | 2314218.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 518(17) | 392679.57 | 2314215.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 519(17) | 392680.36 | 2314214.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 514(17) | 392687.37 | 2314209.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 520(18) | 393198.27 | 2313121.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 521(18) | 393198.67 | 2313124.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 522(18) | 393196.25 | 2313124.55 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 523(18) | 393196.22 | 2313124.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 524(18) | 393194.70 | 2313124.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 525(18) | 393194.68 | 2313124.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 526(18) | 393184.92 | 2313123.31 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 527(18) | 393185.44 | 2313119.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 520(18) | 393198.27 | 2313121.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 528(19) | 392845.80 | 2314474.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 529(19) | 392854.24 | 2314506.53 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 530(19) | 392850.34 | 2314507.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 531(19) | 392849.03 | 2314504.11 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 532(19) | 392849.44 | 2314503.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 533(19) | 392841.93 | 2314475.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 528(19) | 392845.80 | 2314474.21 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 534(20) | 393252.88 | 2313276.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 535(20) | 393262.36 | 2313308.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 536(20) | 393262.61 | 2313309.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 537(20) | 393259.09 | 2313311.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 538(20) | 393258.64 | 2313310.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 539(20) | 393249.04 | 2313278.03 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 534(20) | 393252.88 | 2313276.89 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 540(21) | 392437.63 | 2313319.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 541(21) | 392442.57 | 2313329.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 542(21) | 392449.28 | 2313345.74 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 543(21) | 392454.14 | 2313355.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 544(21) | 392455.53 | 2313358.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 545(21) | 392452.43 | 2313360.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 546(21) | 392451.65 | 2313358.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 547(21) | 392451.05 | 2313358.78 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 548(21) | 392450.52 | 2313357.61 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 549(21) | 392445.62 | 2313347.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 550(21) | 392438.91 | 2313331.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 551(21) | 392434.01 | 2313320.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 540(21) | 392437.63 | 2313319.07 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 552(22) | 393437.52 | 2314486.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 553(22) | 393423.98 | 2314501.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 554(22) | 393408.82 | 2314488.32 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 555(22) | 393422.37 | 2314472.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 552(22) | 393437.52 | 2314486.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 556(23) | 392555.77 | 2313246.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 557(23) | 392547.83 | 2313264.94 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 558(23) | 392529.26 | 2313256.97 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 559(23) | 392532.46 | 2313249.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 560(23) | 392527.71 | 2313248.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 561(23) | 392515.16 | 2313243.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 562(23) | 392516.58 | 2313239.59 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 563(23) | 392528.99 | 2313244.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 564(23) | 392534.05 | 2313245.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 565(23) | 392537.19 | 2313238.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 556(23) | 392555.77 | 2313246.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 566(24) | 392973.55 | 2313094.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 567(24) | 392967.92 | 2313113.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 568(24) | 392961.38 | 2313112.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 569(24) | 392946.25 | 2313108.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 570(24) | 392950.75 | 2313088.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 571(24) | 392953.44 | 2313088.84 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 572(24) | 392953.52 | 2313088.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 573(24) | 392970.68 | 2313092.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 574(24) | 392970.50 | 2313093.46 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 566(24) | 392973.55 | 2313094.33 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 575(25) | 391798.73 | 2313738.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 576(25) | 391781.34 | 2313748.90 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 577(25) | 391770.92 | 2313731.30 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 578(25) | 391776.85 | 2313727.79 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 579(25) | 391757.72 | 2313703.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 580(25) | 391760.86 | 2313700.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 581(25) | 391780.32 | 2313725.73 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 582(25) | 391788.31 | 2313721.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 575(25) | 391798.73 | 2313738.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 583(26) | 393920.04 | 2312963.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 584(26) | 393924.54 | 2312975.95 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 585(26) | 393915.97 | 2312979.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 586(26) | 393918.35 | 2312985.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 587(26) | 393929.46 | 2313012.04 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 588(26) | 393941.59 | 2313042.74 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 589(26) | 393954.82 | 2313072.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 590(26) | 393962.54 | 2313070.12 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 591(26) | 393963.57 | 2313072.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 592(26) | 393961.70 | 2313073.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 593(26) | 393962.12 | 2313074.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 594(26) | 393952.63 | 2313077.60 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 595(26) | 393937.90 | 2313044.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 596(26) | 393925.76 | 2313013.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 597(26) | 393914.62 | 2312987.42 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 598(26) | 393910.90 | 2312976.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 599(26) | 393919.44 | 2312973.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 600(26) | 393916.28 | 2312964.75 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 583(26) | 393920.04 | 2312963.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 601(27) | 393850.98 | 2312801.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 602(27) | 393855.31 | 2312814.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 603(27) | 393869.95 | 2312856.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 604(27) | 393877.47 | 2312877.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 605(27) | 393892.10 | 2312909.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 606(27) | 393905.48 | 2312946.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 607(27) | 393911.31 | 2312959.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 608(27) | 393912.91 | 2312959.48 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 609(27) | 393914.95 | 2312965.23 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 610(27) | 393911.17 | 2312966.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 611(27) | 393910.30 | 2312964.09 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 612(27) | 393908.93 | 2312964.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 613(27) | 393901.76 | 2312947.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 614(27) | 393888.40 | 2312910.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 615(27) | 393873.77 | 2312879.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 616(27) | 393866.18 | 2312857.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 617(27) | 393851.52 | 2312815.68 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 618(27) | 393848.27 | 2312805.73 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 619(27) | 393847.76 | 2312805.83 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 620(27) | 393846.93 | 2312803.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 621(27) | 393848.94 | 2312802.54 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 622(27) | 393848.75 | 2312801.56 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 601(27) | 393850.98 | 2312801.13 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 623(28) | 394369.19 | 2312790.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 624(28) | 394373.59 | 2312810.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 625(28) | 394368.61 | 2312811.92 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 626(28) | 394372.33 | 2312817.01 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 627(28) | 394370.17 | 2312818.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 628(28) | 394404.61 | 2312900.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 629(28) | 394403.20 | 2312902.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 630(28) | 394400.91 | 2312900.65 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 631(28) | 394400.49 | 2312900.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 632(28) | 394399.94 | 2312899.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 633(28) | 394400.06 | 2312899.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 634(28) | 394365.88 | 2312818.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 635(28) | 394367.97 | 2312817.82 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 636(28) | 394364.33 | 2312812.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 637(28) | 394353.15 | 2312816.14 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 638(28) | 394347.20 | 2312796.19 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 639(28) | 394349.45 | 2312795.51 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 640(28) | 394349.30 | 2312794.77 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 641(28) | 394366.66 | 2312790.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 642(28) | 394366.84 | 2312790.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 623(28) | 394369.19 | 2312790.47 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 643(29) | 392470.19 | 2314000.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 644(29) | 392477.08 | 2314019.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 645(29) | 392457.77 | 2314026.72 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 646(29) | 392455.22 | 2314019.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 647(29) | 392403.62 | 2314049.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 648(29) | 392391.27 | 2314081.22 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 649(29) | 392384.12 | 2314098.17 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 650(29) | 392382.15 | 2314099.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 651(29) | 392380.17 | 2314095.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 652(29) | 392380.96 | 2314095.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 653(29) | 392387.56 | 2314079.71 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 654(29) | 392400.40 | 2314047.11 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 655(29) | 392453.87 | 2314015.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 656(29) | 392450.88 | 2314007.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 643(29) | 392470.19 | 2314000.25 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 657(30) | 392710.77 | 2314043.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 658(30) | 392724.95 | 2314057.87 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 659(30) | 392710.36 | 2314072.28 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 660(30) | 392706.71 | 2314068.58 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 661(30) | 392703.89 | 2314073.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 662(30) | 392703.38 | 2314075.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 663(30) | 392677.65 | 2314098.27 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 664(30) | 392678.91 | 2314100.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 665(30) | 392683.54 | 2314108.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 666(30) | 392678.09 | 2314119.69 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 667(30) | 392669.20 | 2314132.96 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 668(30) | 392649.62 | 2314162.99 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 669(30) | 392646.27 | 2314160.80 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 670(30) | 392665.86 | 2314130.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 671(30) | 392674.62 | 2314117.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 672(30) | 392679.02 | 2314108.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 673(30) | 392675.45 | 2314102.35 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 674(30) | 392673.33 | 2314098.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 675(30) | 392667.41 | 2314093.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 676(30) | 392670.13 | 2314090.43 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

| | | | | | |
|---------|-----------|------------|---------------------|-----|-------------------------|
| 677(30) | 392674.73 | 2314094.70 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 678(30) | 392675.16 | 2314094.37 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 679(30) | 392675.57 | 2314094.77 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 680(30) | 392699.76 | 2314073.49 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 681(30) | 392700.12 | 2314071.85 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 682(30) | 392703.80 | 2314065.63 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 683(30) | 392696.19 | 2314057.93 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 657(30) | 392710.77 | 2314043.52 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 684(31) | 392305.79 | 2313855.44 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 685(31) | 392308.50 | 2313858.38 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 686(31) | 392306.74 | 2313860.00 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 687(31) | 392298.17 | 2313868.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 688(31) | 392275.91 | 2313887.18 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 689(31) | 392269.75 | 2313894.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 690(31) | 392260.00 | 2313905.76 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 691(31) | 392239.49 | 2313925.16 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 692(31) | 392202.09 | 2313961.15 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 693(31) | 392169.77 | 2313988.91 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 694(31) | 392149.99 | 2314004.36 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 695(31) | 392141.13 | 2314012.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 696(31) | 392140.29 | 2314013.67 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 697(31) | 392137.50 | 2314010.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 698(31) | 392138.35 | 2314009.98 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 699(31) | 392147.37 | 2314001.34 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 700(31) | 392167.23 | 2313985.81 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 701(31) | 392199.40 | 2313958.19 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 702(31) | 392236.73 | 2313922.26 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 703(31) | 392257.08 | 2313903.02 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 704(31) | 392266.72 | 2313891.40 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 705(31) | 392273.13 | 2313884.29 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |
| 706(31) | 392295.45 | 2313865.86 | Аналитический метод | 0.1 | Закрепление отсутствует |

