Приложение

к приказу

министерства имущественных и

земельных отношений

Рязанской области

от 01.02.2022 № 89-р

Перечень координат характерных точек границы охранной зоны

Система координат МСК - 62

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Обозначение характерных точек границы | Координаты, м | | Метод определения координат и средняя квадратическая погрешность положения характерной точки  (Мt), м |
| Х | Y |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1(1) |  |  |  |
| 1 | 388355.05 | 1323987.05 | аналитический метод, 0.1 |
| 2 | 388356.75 | 1323983.43 | аналитический метод, 0.1 |
| 3 | 388359.46 | 1323984.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 4 | 388394.44 | 1323963.42 | аналитический метод, 0.1 |
| 5 | 388396.52 | 1323966.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 6 | 388359.70 | 1323989.24 | аналитический метод, 0.1 |
| 1 | 388355.05 | 1323987.05 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(2) |  |  |  |
| 7 | 388105.63 | 1323947.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 8 | 388106.07 | 1323949.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 9 | 388102.20 | 1323950.54 | аналитический метод, 0.1 |
| 10 | 388101.21 | 1323946.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 11 | 388104.86 | 1323942.78 | аналитический метод, 0.1 |
| 12 | 388115.45 | 1323932.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 13 | 388123.42 | 1323921.71 | аналитический метод, 0.1 |
| 14 | 388127.38 | 1323911.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 15 | 388129.83 | 1323901.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 16 | 388127.01 | 1323889.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 17 | 388121.73 | 1323877.85 | аналитический метод, 0.1 |
| 18 | 388113.95 | 1323862.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 19 | 388103.44 | 1323847.15 | аналитический метод, 0.1 |
| 20 | 388095.57 | 1323837.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 21 | 388093.17 | 1323837.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 22 | 388087.21 | 1323836.69 | аналитический метод, 0.1 |
| 23 | 388085.65 | 1323831.23 | аналитический метод, 0.1 |
| 24 | 388089.49 | 1323830.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 25 | 388090.31 | 1323832.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 26 | 388093.33 | 1323833.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 27 | 388097.47 | 1323833.22 | аналитический метод, 0.1 |
| 28 | 388106.64 | 1323844.75 | аналитический метод, 0.1 |
| 29 | 388117.41 | 1323860.09 | аналитический метод, 0.1 |
| 30 | 388125.33 | 1323876.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 31 | 388130.81 | 1323888.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 32 | 388133.93 | 1323901.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 33 | 388131.22 | 1323913.03 | аналитический метод, 0.1 |
| 34 | 388126.94 | 1323923.69 | аналитический метод, 0.1 |
| 35 | 388118.47 | 1323935.04 | аналитический метод, 0.1 |
| 36 | 388107.74 | 1323945.56 | аналитический метод, 0.1 |
| 7 | 388105.63 | 1323947.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(3) |  |  |  |
| 37 | 387341.43 | 1327901.46 | аналитический метод, 0.1 |
| 38 | 387340.42 | 1327905.33 | аналитический метод, 0.1 |
| 39 | 387328.69 | 1327902.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 40 | 387329.70 | 1327898.39 | аналитический метод, 0.1 |
| 37 | 387341.43 | 1327901.46 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(4) |  |  |  |
| 41 | 387280.61 | 1327846.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 42 | 387280.61 | 1327842.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 43 | 387290.61 | 1327842.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 44 | 387290.61 | 1327846.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 41 | 387280.61 | 1327846.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(5) |  |  |  |
| 45 | 387288.03 | 1327786.43 | аналитический метод, 0.1 |
| 46 | 387286.48 | 1327782.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 47 | 387292.80 | 1327780.09 | аналитический метод, 0.1 |
| 48 | 387294.35 | 1327783.78 | аналитический метод, 0.1 |
| 45 | 387288.03 | 1327786.43 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(6) |  |  |  |
| 49 | 387314.64 | 1327755.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 50 | 387314.24 | 1327759.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 51 | 387305.29 | 1327758.38 | аналитический метод, 0.1 |
| 52 | 387305.69 | 1327754.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 49 | 387314.64 | 1327755.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(7) |  |  |  |
| 53 | 387206.53 | 1327499.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 54 | 387203.46 | 1327502.41 | аналитический метод, 0.1 |
| 55 | 387198.32 | 1327496.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 56 | 387201.39 | 1327493.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 53 | 387206.53 | 1327499.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(8) |  |  |  |
| 57 | 387055.50 | 1327607.61 | аналитический метод, 0.1 |
| 58 | 387052.30 | 1327610.01 | аналитический метод, 0.1 |
| 59 | 387049.30 | 1327606.01 | аналитический метод, 0.1 |
| 60 | 387052.50 | 1327603.61 | аналитический метод, 0.1 |
| 57 | 387055.50 | 1327607.61 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(9) |  |  |  |
| 61 | 387298.38 | 1327288.64 | аналитический метод, 0.1 |
| 62 | 387297.02 | 1327292.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 63 | 387292.32 | 1327290.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 64 | 387293.68 | 1327286.94 | аналитический метод, 0.1 |
| 61 | 387298.38 | 1327288.64 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(10) |  |  |  |
| 65 | 387391.65 | 1327356.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 66 | 387394.19 | 1327353.89 | аналитический метод, 0.1 |
| 67 | 387400.38 | 1327358.97 | аналитический метод, 0.1 |
| 68 | 387397.84 | 1327362.07 | аналитический метод, 0.1 |
| 65 | 387391.65 | 1327356.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(11) |  |  |  |
| 69 | 386355.77 | 1328149.21 | аналитический метод, 0.1 |
| 70 | 386351.78 | 1328149.46 | аналитический метод, 0.1 |
| 71 | 386351.43 | 1328143.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 72 | 386355.42 | 1328143.58 | аналитический метод, 0.1 |
| 69 | 386355.77 | 1328149.21 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(12) |  |  |  |
| 73 | 387311.23 | 1324603.95 | аналитический метод, 0.1 |
| 74 | 387310.08 | 1324600.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 75 | 387314.87 | 1324598.68 | аналитический метод, 0.1 |
| 76 | 387316.02 | 1324602.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 73 | 387311.23 | 1324603.95 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(13) |  |  |  |
| 77 | 387124.87 | 1323730.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 78 | 387128.48 | 1323728.59 | аналитический метод, 0.1 |
| 79 | 387130.59 | 1323732.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 80 | 387126.98 | 1323734.72 | аналитический метод, 0.1 |
| 77 | 387124.87 | 1323730.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(14) |  |  |  |
| 81 | 387394.94 | 1323058.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 82 | 387397.65 | 1323055.17 | аналитический метод, 0.1 |
| 83 | 387402.10 | 1323059.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 84 | 387403.59 | 1323060.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 85 | 387404.59 | 1323063.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 86 | 387405.81 | 1323071.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 87 | 387408.84 | 1323082.96 | аналитический метод, 0.1 |
| 88 | 387404.97 | 1323083.95 | аналитический метод, 0.1 |
| 89 | 387401.89 | 1323071.94 | аналитический метод, 0.1 |
| 90 | 387400.69 | 1323064.73 | аналитический метод, 0.1 |
| 91 | 387400.09 | 1323062.90 | аналитический метод, 0.1 |
| 92 | 387399.34 | 1323062.16 | аналитический метод, 0.1 |
| 81 | 387394.94 | 1323058.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(15) |  |  |  |
| 93 | 387126.45 | 1322766.88 | аналитический метод, 0.1 |
| 94 | 387127.36 | 1322762.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 95 | 387132.92 | 1322764.28 | аналитический метод, 0.1 |
| 96 | 387179.66 | 1322885.87 | аналитический метод, 0.1 |
| 97 | 387174.89 | 1322887.73 | аналитический метод, 0.1 |
| 98 | 387173.44 | 1322884.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 99 | 387174.50 | 1322883.59 | аналитический метод, 0.1 |
| 100 | 387129.94 | 1322767.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 93 | 387126.45 | 1322766.88 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(16) |  |  |  |
| 101 | 387098.34 | 1322980.78 | аналитический метод, 0.1 |
| 102 | 387097.27 | 1322976.93 | аналитический метод, 0.1 |
| 103 | 387105.51 | 1322974.64 | аналитический метод, 0.1 |
| 104 | 387106.58 | 1322978.49 | аналитический метод, 0.1 |
| 101 | 387098.34 | 1322980.78 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(17) |  |  |  |
| 105 | 387012.53 | 1322325.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 106 | 387014.01 | 1322328.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 107 | 387001.00 | 1322333.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 108 | 386999.52 | 1322330.19 | аналитический метод, 0.1 |
| 105 | 387012.53 | 1322325.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(18) |  |  |  |
| 109 | 387065.14 | 1322095.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 110 | 387066.21 | 1322099.47 | аналитический метод, 0.1 |
| 111 | 387063.35 | 1322100.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 112 | 387089.50 | 1322172.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 113 | 387093.62 | 1322172.41 | аналитический метод, 0.1 |
| 114 | 387093.97 | 1322176.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 115 | 387086.78 | 1322177.03 | аналитический метод, 0.1 |
| 116 | 387059.49 | 1322101.35 | аналитический метод, 0.1 |
| 117 | 387058.61 | 1322101.59 | аналитический метод, 0.1 |
| 118 | 387051.41 | 1322079.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 119 | 387046.82 | 1322066.07 | аналитический метод, 0.1 |
| 120 | 387037.54 | 1322041.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 121 | 387034.09 | 1322030.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 122 | 387033.02 | 1322024.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 123 | 387032.48 | 1322016.85 | аналитический метод, 0.1 |
| 124 | 387031.28 | 1321986.44 | аналитический метод, 0.1 |
| 125 | 387034.42 | 1321983.71 | аналитический метод, 0.1 |
| 126 | 387057.91 | 1321976.41 | аналитический метод, 0.1 |
| 127 | 387065.17 | 1321973.39 | аналитический метод, 0.1 |
| 128 | 387065.51 | 1321970.85 | аналитический метод, 0.1 |
| 129 | 387064.56 | 1321939.61 | аналитический метод, 0.1 |
| 130 | 387064.42 | 1321935.07 | аналитический метод, 0.1 |
| 131 | 387064.42 | 1321928.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 132 | 387063.82 | 1321914.64 | аналитический метод, 0.1 |
| 133 | 387063.13 | 1321909.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 134 | 387060.78 | 1321899.20 | аналитический метод, 0.1 |
| 135 | 387059.83 | 1321891.15 | аналитический метод, 0.1 |
| 136 | 387059.30 | 1321883.24 | аналитический метод, 0.1 |
| 137 | 387063.29 | 1321882.97 | аналитический метод, 0.1 |
| 138 | 387063.81 | 1321890.79 | аналитический метод, 0.1 |
| 139 | 387064.72 | 1321898.52 | аналитический метод, 0.1 |
| 140 | 387067.07 | 1321908.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 141 | 387067.80 | 1321914.28 | аналитический метод, 0.1 |
| 142 | 387068.42 | 1321928.54 | аналитический метод, 0.1 |
| 143 | 387068.42 | 1321935.01 | аналитический метод, 0.1 |
| 144 | 387068.56 | 1321939.49 | аналитический метод, 0.1 |
| 145 | 387069.51 | 1321971.05 | аналитический метод, 0.1 |
| 146 | 387068.83 | 1321976.19 | аналитический метод, 0.1 |
| 147 | 387059.27 | 1321980.17 | аналитический метод, 0.1 |
| 148 | 387036.42 | 1321987.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 149 | 387035.36 | 1321988.20 | аналитический метод, 0.1 |
| 150 | 387036.48 | 1322016.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 151 | 387037.00 | 1322024.34 | аналитический метод, 0.1 |
| 152 | 387037.97 | 1322029.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 153 | 387041.32 | 1322040.23 | аналитический метод, 0.1 |
| 154 | 387050.58 | 1322064.71 | аналитический метод, 0.1 |
| 155 | 387054.66 | 1322076.42 | аналитический метод, 0.1 |
| 156 | 387055.91 | 1322075.68 | аналитический метод, 0.1 |
| 157 | 387057.96 | 1322079.11 | аналитический метод, 0.1 |
| 158 | 387056.12 | 1322080.21 | аналитический метод, 0.1 |
| 159 | 387061.99 | 1322096.49 | аналитический метод, 0.1 |
| 109 | 387065.14 | 1322095.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(19) |  |  |  |
| 160 | 386397.12 | 1320997.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 161 | 386399.77 | 1321000.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 162 | 386397.91 | 1321002.28 | аналитический метод, 0.1 |
| 163 | 386397.22 | 1321003.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 164 | 386394.86 | 1321011.34 | аналитический метод, 0.1 |
| 165 | 386392.41 | 1321018.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 166 | 386391.63 | 1321024.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 167 | 386387.67 | 1321023.42 | аналитический метод, 0.1 |
| 168 | 386388.51 | 1321017.69 | аналитический метод, 0.1 |
| 169 | 386391.04 | 1321010.16 | аналитический метод, 0.1 |
| 170 | 386393.64 | 1321001.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 171 | 386395.09 | 1320999.42 | аналитический метод, 0.1 |
| 160 | 386397.12 | 1320997.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(20) |  |  |  |
| 172 | 386264.23 | 1320993.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 173 | 386268.23 | 1320993.82 | аналитический метод, 0.1 |
| 174 | 386268.36 | 1321014.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 175 | 386264.36 | 1321014.79 | аналитический метод, 0.1 |
| 172 | 386264.23 | 1320993.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(21) |  |  |  |
| 176 | 386226.78 | 1320420.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 177 | 386226.72 | 1320416.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 178 | 386232.68 | 1320416.68 | аналитический метод, 0.1 |
| 179 | 386232.74 | 1320420.68 | аналитический метод, 0.1 |
| 176 | 386226.78 | 1320420.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(22) |  |  |  |
| 180 | 385740.00 | 1321151.18 | аналитический метод, 0.1 |
| 181 | 385740.00 | 1321147.18 | аналитический метод, 0.1 |
| 182 | 385757.99 | 1321147.17 | аналитический метод, 0.1 |
| 183 | 385757.99 | 1321151.17 | аналитический метод, 0.1 |
| 180 | 385740.00 | 1321151.18 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(23) |  |  |  |
| 184 | 385762.52 | 1321184.76 | аналитический метод, 0.1 |
| 185 | 385762.11 | 1321188.73 | аналитический метод, 0.1 |
| 186 | 385739.25 | 1321186.37 | аналитический метод, 0.1 |
| 187 | 385739.66 | 1321182.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 184 | 385762.52 | 1321184.76 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(24) |  |  |  |
| 188 | 385731.19 | 1321215.76 | аналитический метод, 0.1 |
| 189 | 385731.60 | 1321211.79 | аналитический метод, 0.1 |
| 190 | 385759.44 | 1321214.66 | аналитический метод, 0.1 |
| 191 | 385759.03 | 1321218.63 | аналитический метод, 0.1 |
| 188 | 385731.19 | 1321215.76 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(25) |  |  |  |
| 192 | 384857.69 | 1321694.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 193 | 384860.01 | 1321697.39 | аналитический метод, 0.1 |
| 194 | 384845.34 | 1321707.82 | аналитический метод, 0.1 |
| 195 | 384843.02 | 1321704.56 | аналитический метод, 0.1 |
| 192 | 384857.69 | 1321694.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(26) |  |  |  |
| 196 | 384815.90 | 1321757.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 197 | 384816.15 | 1321758.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 198 | 384812.48 | 1321759.86 | аналитический метод, 0.1 |
| 199 | 384810.94 | 1321756.30 | аналитический метод, 0.1 |
| 200 | 384869.78 | 1321714.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 201 | 384872.08 | 1321718.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 196 | 384815.90 | 1321757.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(27) |  |  |  |
| 202 | 384900.35 | 1321801.46 | аналитический метод, 0.1 |
| 203 | 384897.92 | 1321798.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 204 | 384921.35 | 1321780.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 205 | 384923.78 | 1321783.49 | аналитический метод, 0.1 |
| 202 | 384900.35 | 1321801.46 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(28) |  |  |  |
| 206 | 384951.14 | 1321842.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 207 | 384949.06 | 1321838.70 | аналитический метод, 0.1 |
| 208 | 384964.45 | 1321829.36 | аналитический метод, 0.1 |
| 209 | 384966.53 | 1321832.78 | аналитический метод, 0.1 |
| 206 | 384951.14 | 1321842.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(29) |  |  |  |
| 210 | 385062.85 | 1321986.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 211 | 385062.99 | 1321990.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 212 | 385055.17 | 1321990.35 | аналитический метод, 0.1 |
| 213 | 385055.03 | 1321986.35 | аналитический метод, 0.1 |
| 210 | 385062.85 | 1321986.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(30) |  |  |  |
| 214 | 385109.55 | 1322350.86 | аналитический метод, 0.1 |
| 215 | 385108.44 | 1322347.01 | аналитический метод, 0.1 |
| 216 | 385119.79 | 1322343.73 | аналитический метод, 0.1 |
| 217 | 385120.90 | 1322347.58 | аналитический метод, 0.1 |
| 214 | 385109.55 | 1322350.86 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(31) |  |  |  |
| 218 | 385236.17 | 1322543.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 219 | 385237.62 | 1322547.64 | аналитический метод, 0.1 |
| 220 | 385227.23 | 1322551.67 | аналитический метод, 0.1 |
| 221 | 385225.78 | 1322547.94 | аналитический метод, 0.1 |
| 218 | 385236.17 | 1322543.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(32) |  |  |  |
| 222 | 384039.27 | 1322237.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 223 | 384036.59 | 1322234.06 | аналитический метод, 0.1 |
| 224 | 384041.02 | 1322230.05 | аналитический метод, 0.1 |
| 225 | 384043.70 | 1322233.01 | аналитический метод, 0.1 |
| 222 | 384039.27 | 1322237.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(33) |  |  |  |
| 226 | 384306.86 | 1322560.69 | аналитический метод, 0.1 |
| 227 | 384303.83 | 1322558.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 228 | 384309.70 | 1322551.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 229 | 384312.73 | 1322553.87 | аналитический метод, 0.1 |
| 226 | 384306.86 | 1322560.69 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(34) |  |  |  |
| 230 | 384914.85 | 1322701.80 | аналитический метод, 0.1 |
| 231 | 384917.23 | 1322705.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 232 | 384908.38 | 1322711.55 | аналитический метод, 0.1 |
| 233 | 384906.00 | 1322708.33 | аналитический метод, 0.1 |
| 230 | 384914.85 | 1322701.80 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(35) |  |  |  |
| 234 | 384641.20 | 1323034.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 235 | 384637.23 | 1323034.34 | аналитический метод, 0.1 |
| 236 | 384638.23 | 1323026.19 | аналитический метод, 0.1 |
| 237 | 384642.20 | 1323026.68 | аналитический метод, 0.1 |
| 234 | 384641.20 | 1323034.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(36) |  |  |  |
| 238 | 385048.63 | 1323467.71 | аналитический метод, 0.1 |
| 239 | 385045.31 | 1323469.93 | аналитический метод, 0.1 |
| 240 | 385033.90 | 1323452.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 241 | 385037.22 | 1323450.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 238 | 385048.63 | 1323467.71 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(37) |  |  |  |
| 242 | 385204.28 | 1323376.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 243 | 385201.20 | 1323378.58 | аналитический метод, 0.1 |
| 244 | 385193.93 | 1323369.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 245 | 385197.01 | 1323367.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 242 | 385204.28 | 1323376.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(38) |  |  |  |
| 246 | 385298.21 | 1323310.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 247 | 385295.15 | 1323313.41 | аналитический метод, 0.1 |
| 248 | 385278.39 | 1323293.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 249 | 385281.45 | 1323290.95 | аналитический метод, 0.1 |
| 246 | 385298.21 | 1323310.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(39) |  |  |  |
| 250 | 385599.88 | 1322815.54 | аналитический метод, 0.1 |
| 251 | 385601.20 | 1322819.32 | аналитический метод, 0.1 |
| 252 | 385560.94 | 1322833.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 253 | 385548.36 | 1322851.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 254 | 385545.04 | 1322849.75 | аналитический метод, 0.1 |
| 255 | 385558.36 | 1322830.06 | аналитический метод, 0.1 |
| 250 | 385599.88 | 1322815.54 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(40) |  |  |  |
| 256 | 385646.59 | 1323522.96 | аналитический метод, 0.1 |
| 257 | 385643.75 | 1323520.14 | аналитический метод, 0.1 |
| 258 | 385648.86 | 1323514.99 | аналитический метод, 0.1 |
| 259 | 385651.70 | 1323517.81 | аналитический метод, 0.1 |
| 256 | 385646.59 | 1323522.96 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(41) |  |  |  |
| 260 | 384901.99 | 1323556.35 | аналитический метод, 0.1 |
| 261 | 384904.54 | 1323553.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 262 | 384910.72 | 1323558.36 | аналитический метод, 0.1 |
| 263 | 384908.17 | 1323561.45 | аналитический метод, 0.1 |
| 260 | 384901.99 | 1323556.35 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(42) |  |  |  |
| 264 | 384890.59 | 1323568.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 265 | 384893.15 | 1323565.04 | аналитический метод, 0.1 |
| 266 | 384898.16 | 1323569.20 | аналитический метод, 0.1 |
| 267 | 384895.60 | 1323572.28 | аналитический метод, 0.1 |
| 264 | 384890.59 | 1323568.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(43) |  |  |  |
| 268 | 384856.02 | 1323605.81 | аналитический метод, 0.1 |
| 269 | 384858.70 | 1323602.85 | аналитический метод, 0.1 |
| 270 | 384863.44 | 1323607.14 | аналитический метод, 0.1 |
| 271 | 384860.76 | 1323610.10 | аналитический метод, 0.1 |
| 268 | 384856.02 | 1323605.81 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(44) |  |  |  |
| 272 | 385633.81 | 1324215.98 | аналитический метод, 0.1 |
| 273 | 385632.77 | 1324219.84 | аналитический метод, 0.1 |
| 274 | 385626.90 | 1324218.26 | аналитический метод, 0.1 |
| 275 | 385627.94 | 1324214.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 272 | 385633.81 | 1324215.98 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(45) |  |  |  |
| 276 | 386945.51 | 1324006.24 | аналитический метод, 0.1 |
| 277 | 386941.61 | 1324007.13 | аналитический метод, 0.1 |
| 278 | 386939.90 | 1323999.66 | аналитический метод, 0.1 |
| 279 | 386943.80 | 1323998.77 | аналитический метод, 0.1 |
| 276 | 386945.51 | 1324006.24 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(46) |  |  |  |
| 280 | 386571.29 | 1323687.19 | аналитический метод, 0.1 |
| 281 | 386573.77 | 1323684.05 | аналитический метод, 0.1 |
| 282 | 386580.76 | 1323689.58 | аналитический метод, 0.1 |
| 283 | 386578.28 | 1323692.72 | аналитический метод, 0.1 |
| 280 | 386571.29 | 1323687.19 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(47) |  |  |  |
| 284 | 386722.27 | 1322085.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 285 | 386722.98 | 1322081.90 | аналитический метод, 0.1 |
| 286 | 386732.26 | 1322083.58 | аналитический метод, 0.1 |
| 287 | 386731.55 | 1322087.51 | аналитический метод, 0.1 |
| 284 | 386722.27 | 1322085.83 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(48) |  |  |  |
| 288 | 384542.29 | 1323447.30 | аналитический метод, 0.1 |
| 289 | 384544.87 | 1323450.36 | аналитический метод, 0.1 |
| 290 | 384536.89 | 1323457.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 291 | 384534.31 | 1323454.02 | аналитический метод, 0.1 |
| 288 | 384542.29 | 1323447.30 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(49) |  |  |  |
| 292 | 388392.84 | 1323975.93 | аналитический метод, 0.1 |
| 293 | 388391.18 | 1323972.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 294 | 388423.05 | 1323957.82 | аналитический метод, 0.1 |
| 295 | 388420.99 | 1323953.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 296 | 388424.64 | 1323951.62 | аналитический метод, 0.1 |
| 297 | 388428.35 | 1323959.82 | аналитический метод, 0.1 |
| 292 | 388392.84 | 1323975.93 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(50) |  |  |  |
| 298 | 386993.18 | 1327647.45 | аналитический метод, 0.1 |
| 299 | 386996.33 | 1327644.98 | аналитический метод, 0.1 |
| 300 | 387000.65 | 1327650.49 | аналитический метод, 0.1 |
| 301 | 386997.50 | 1327652.96 | аналитический метод, 0.1 |
| 298 | 386993.18 | 1327647.45 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(51) |  |  |  |
| 302 | 387002.09 | 1327640.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 303 | 387005.24 | 1327637.93 | аналитический метод, 0.1 |
| 304 | 387008.94 | 1327642.65 | аналитический метод, 0.1 |
| 305 | 387005.79 | 1327645.12 | аналитический метод, 0.1 |
| 302 | 387002.09 | 1327640.40 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(52) |  |  |  |
| 306 | 387129.54 | 1327550.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 307 | 387126.24 | 1327552.55 | аналитический метод, 0.1 |
| 308 | 387122.85 | 1327547.60 | аналитический метод, 0.1 |
| 309 | 387126.15 | 1327545.34 | аналитический метод, 0.1 |
| 306 | 387129.54 | 1327550.29 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(53) |  |  |  |
| 310 | 387294.24 | 1327853.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 311 | 387294.24 | 1327857.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 312 | 387287.24 | 1327857.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 313 | 387287.24 | 1327853.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 310 | 387294.24 | 1327853.91 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(54) |  |  |  |
| 314 | 387527.28 | 1327267.80 | аналитический метод, 0.1 |
| 315 | 387524.29 | 1327270.45 | аналитический метод, 0.1 |
| 316 | 387507.74 | 1327251.73 | аналитический метод, 0.1 |
| 317 | 387510.73 | 1327249.08 | аналитический метод, 0.1 |
| 314 | 387527.28 | 1327267.80 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(55) |  |  |  |
| 318 | 387546.13 | 1327248.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 319 | 387548.72 | 1327244.95 | аналитический метод, 0.1 |
| 320 | 387554.06 | 1327249.48 | аналитический метод, 0.1 |
| 321 | 387551.47 | 1327252.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 318 | 387546.13 | 1327248.00 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(56) |  |  |  |
| 322 | 387483.54 | 1327294.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 323 | 387486.28 | 1327291.82 | аналитический метод, 0.1 |
| 324 | 387495.03 | 1327300.04 | аналитический метод, 0.1 |
| 325 | 387492.29 | 1327302.96 | аналитический метод, 0.1 |
| 322 | 387483.54 | 1327294.74 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(57) |  |  |  |
| 326 | 385058.82 | 1322001.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 327 | 385058.07 | 1321997.34 | аналитический метод, 0.1 |
| 328 | 385064.52 | 1321996.11 | аналитический метод, 0.1 |
| 329 | 385065.27 | 1322000.04 | аналитический метод, 0.1 |
| 326 | 385058.82 | 1322001.27 | аналитический метод, 0.1 |
| 1(58) |  |  |  |
| 330 | 385090.66 | 1322176.53 | аналитический метод, 0.1 |
| 331 | 385090.08 | 1322172.57 | аналитический метод, 0.1 |
| 332 | 385096.37 | 1322171.65 | аналитический метод, 0.1 |
| 333 | 385096.95 | 1322175.61 | аналитический метод, 0.1 |
| 330 | 385090.66 | 1322176.53 | аналитический метод, 0.1 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_