Приложение

к приказу

министерства имущественных и

земельных отношений

Рязанской области

от 30.12.2021 № 818-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 | 419528.86 | 2281233.27 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 2 | 419518.74 | 2281217.53 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 3 | 419515.09 | 2281207.74 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 4 | 419507.50 | 2281197.11 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 5 | 419493.01 | 2281177.12 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 6 | 419489.25 | 2281165.39 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 7 | 419475.14 | 2281148.66 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 8 | 419466.15 | 2281132.41 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 9 | 419454.16 | 2281117.29 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 10 | 419442.63 | 2281097.54 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 11 | 419432.76 | 2281084.41 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 12 | 419422.70 | 2281067.06 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 13 | 419408.45 | 2281047.07 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 14 | 419391.74 | 2281021.06 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 15 | 419374.75 | 2281006.26 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 16 | 419371.88 | 2280990.69 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 17 | 419363.58 | 2280973.99 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 18 | 419333.37 | 2280933.19 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 19 | 419310.83 | 2280905.82 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 20 | 419295.36 | 2280889.30 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 21 | 419299.00 | 2280885.88 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 22 | 419314.59 | 2280902.52 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 23 | 419337.31 | 2280930.11 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 24 | 419367.86 | 2280971.37 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 25 | 419376.68 | 2280989.09 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 26 | 419378.69 | 2281000.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 27 | 419394.04 | 2280985.88 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 28 | 419357.03 | 2280933.51 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 29 | 419331.69 | 2280894.71 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 30 | 419220.97 | 2280749.60 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 31 | 419214.96 | 2280742.62 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 32 | 419181.73 | 2280692.60 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 33 | 419152.61 | 2280657.86 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 34 | 419135.01 | 2280636.87 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 35 | 419127.51 | 2280630.91 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 36 | 419096.90 | 2280590.40 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 37 | 419088.89 | 2280587.89 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 38 | 419073.72 | 2280564.11 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 39 | 419060.98 | 2280540.49 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 40 | 419029.59 | 2280486.24 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 41 | 419027.81 | 2280479.63 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 42 | 419019.80 | 2280463.25 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 43 | 419009.88 | 2280438.68 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 44 | 418982.08 | 2280383.84 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 45 | 418956.35 | 2280405.55 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 46 | 418954.71 | 2280406.83 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 47 | 419009.95 | 2280493.75 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 48 | 419023.53 | 2280516.47 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 49 | 419044.99 | 2280560.21 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 50 | 419062.03 | 2280587.70 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 51 | 419079.35 | 2280615.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 52 | 419099.18 | 2280640.66 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 53 | 419095.26 | 2280643.76 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 54 | 419075.25 | 2280618.55 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 55 | 419057.77 | 2280590.34 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 56 | 419040.61 | 2280562.63 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 57 | 419019.13 | 2280518.85 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 58 | 419005.69 | 2280496.37 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 59 | 418950.66 | 2280409.77 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 60 | 418911.46 | 2280436.14 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 61 | 418883.06 | 2280457.96 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 62 | 418872.59 | 2280472.28 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 63 | 418868.26 | 2280475.57 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 64 | 418878.96 | 2280481.33 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 65 | 418919.29 | 2280526.00 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 66 | 418974.37 | 2280567.60 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 67 | 418984.04 | 2280575.19 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 68 | 419006.92 | 2280602.90 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 69 | 419026.83 | 2280620.72 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 70 | 419052.35 | 2280646.83 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 71 | 419064.87 | 2280665.87 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 72 | 419100.07 | 2280704.61 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 73 | 419193.09 | 2280799.69 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 74 | 419189.51 | 2280803.19 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 75 | 419096.43 | 2280708.05 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 76 | 419060.91 | 2280668.95 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 77 | 419048.43 | 2280649.99 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 78 | 419023.37 | 2280624.34 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 79 | 419003.30 | 2280606.38 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 80 | 418980.52 | 2280578.79 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 81 | 418971.31 | 2280571.56 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 82 | 418915.89 | 2280529.70 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 83 | 418875.82 | 2280485.33 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 84 | 418863.80 | 2280478.85 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 85 | 418810.39 | 2280514.78 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 86 | 418786.56 | 2280546.03 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 87 | 418731.22 | 2280624.34 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 88 | 418720.90 | 2280667.71 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 89 | 418731.41 | 2280710.15 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 90 | 418767.98 | 2280770.30 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 91 | 418795.61 | 2280802.87 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 92 | 418840.51 | 2280858.61 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 93 | 418864.00 | 2280890.11 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 94 | 418868.33 | 2280896.66 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 95 | 418884.73 | 2280910.09 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 96 | 418905.06 | 2280928.28 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 97 | 418992.88 | 2281019.11 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 98 | 418989.28 | 2281022.59 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 99 | 418901.60 | 2280931.88 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 100 | 418881.47 | 2280913.89 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 101 | 418864.57 | 2280900.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 102 | 418859.90 | 2280892.99 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 103 | 418836.55 | 2280861.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 104 | 418791.75 | 2280806.05 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 105 | 418763.92 | 2280773.24 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 106 | 418726.75 | 2280712.09 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 107 | 418715.76 | 2280667.73 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 108 | 418726.58 | 2280622.24 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 109 | 418781.07 | 2280545.13 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 110 | 418777.49 | 2280542.56 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 111 | 418695.07 | 2280613.48 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 112 | 418662.93 | 2280620.13 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 113 | 418655.60 | 2280618.61 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 114 | 418634.65 | 2280595.36 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 115 | 418605.84 | 2280562.35 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 116 | 418583.08 | 2280541.32 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 117 | 418571.35 | 2280531.44 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 118 | 418550.65 | 2280501.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 119 | 418526.70 | 2280455.37 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 120 | 418502.82 | 2280399.85 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 121 | 418471.20 | 2280341.47 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 122 | 418451.52 | 2280299.88 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 123 | 418443.52 | 2280269.41 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 124 | 418440.02 | 2280237.00 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 125 | 418418.62 | 2280173.33 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 126 | 418423.36 | 2280171.73 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 127 | 418444.94 | 2280235.92 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 128 | 418448.46 | 2280268.51 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 129 | 418456.24 | 2280298.16 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 130 | 418475.66 | 2280339.21 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 131 | 418507.32 | 2280397.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 132 | 418531.22 | 2280453.23 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 133 | 418554.95 | 2280499.09 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 134 | 418575.07 | 2280528.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 135 | 418586.38 | 2280537.56 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 136 | 418609.44 | 2280558.85 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 137 | 418638.39 | 2280592.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 138 | 418658.22 | 2280614.05 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 139 | 418662.93 | 2280615.03 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 140 | 418692.79 | 2280608.84 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 141 | 418777.21 | 2280536.20 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 142 | 418784.03 | 2280541.10 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 143 | 418806.91 | 2280511.10 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 144 | 418862.20 | 2280473.90 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 145 | 418868.99 | 2280468.74 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 146 | 418879.44 | 2280454.44 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 147 | 418908.54 | 2280432.08 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 148 | 418949.92 | 2280404.24 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 149 | 418953.19 | 2280401.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 150 | 418979.22 | 2280379.71 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 151 | 418971.66 | 2280371.89 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 152 | 418964.95 | 2280363.61 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 153 | 418957.17 | 2280368.91 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 154 | 418941.96 | 2280346.65 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 155 | 418960.67 | 2280334.31 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 156 | 418966.71 | 2280343.39 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 157 | 418996.37 | 2280333.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 158 | 418998.01 | 2280337.76 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 159 | 418969.57 | 2280347.69 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 160 | 418975.41 | 2280356.48 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 161 | 418969.09 | 2280360.78 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 162 | 418975.40 | 2280368.57 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 163 | 418984.94 | 2280378.42 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 164 | 419014.44 | 2280436.62 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 165 | 419024.36 | 2280461.21 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 166 | 419032.51 | 2280477.87 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 167 | 419034.25 | 2280484.30 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 168 | 419065.34 | 2280538.05 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 169 | 419078.04 | 2280561.57 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 170 | 419092.13 | 2280583.67 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 171 | 419099.92 | 2280586.10 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 172 | 419131.11 | 2280627.39 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 173 | 419138.51 | 2280633.27 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 174 | 419156.45 | 2280654.64 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 175 | 419185.75 | 2280689.60 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 176 | 419218.96 | 2280739.60 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 177 | 419224.85 | 2280746.44 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 178 | 419335.77 | 2280891.83 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 179 | 419361.17 | 2280930.69 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 180 | 419397.75 | 2280982.47 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 181 | 419403.11 | 2280977.52 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 182 | 419409.89 | 2280986.97 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 183 | 419404.09 | 2280991.28 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 184 | 419431.34 | 2281032.20 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 185 | 419486.88 | 2281110.63 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 186 | 419495.20 | 2281125.49 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 187 | 419500.88 | 2281129.94 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 188 | 419505.86 | 2281137.02 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 189 | 419501.76 | 2281139.90 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 190 | 419497.22 | 2281133.42 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 191 | 419491.32 | 2281128.81 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 192 | 419482.64 | 2281113.31 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 193 | 419427.22 | 2281035.04 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 194 | 419398.65 | 2280992.13 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 195 | 419397.02 | 2280989.94 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 196 | 419380.80 | 2281004.90 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 197 | 419395.56 | 2281017.76 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 198 | 419412.59 | 2281044.27 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 199 | 419426.90 | 2281064.34 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 200 | 419436.94 | 2281081.65 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 201 | 419446.81 | 2281094.76 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 202 | 419458.30 | 2281114.47 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 203 | 419470.33 | 2281129.63 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 204 | 419479.28 | 2281145.82 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 205 | 419493.71 | 2281162.93 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 206 | 419497.53 | 2281174.84 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 207 | 419511.56 | 2281194.19 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 208 | 419519.55 | 2281205.38 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 209 | 419523.24 | 2281215.27 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 210 | 419533.06 | 2281230.57 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 1 | 419528.86 | 2281233.27 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 211 | 419402.35 | 2280985.02 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 212 | 419402.97 | 2280985.89 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 213 | 419401.21 | 2280987.19 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 214 | 419400.71 | 2280986.53 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |
| 211 | 419402.35 | 2280985.02 | метод спутниковых геодезических измерений (определений) 0,1 |

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