Приложение

 к приказу

 министерства имущественных и

 земельных отношений

 Рязанской области

 От 26.06.2025 № 1275-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 | 463746,49 | 1337504,18 | аналитический метод 0,1 |
| 2 | 463739,66 | 1337502,59 | аналитический метод 0,1 |
| 3 | 463733,31 | 1337531,35 | аналитический метод 0,1 |
| 4 | 463727,84 | 1337572,55 | аналитический метод 0,1 |
| 5 | 463727,85 | 1337572,55 | аналитический метод 0,1 |
| 6 | 463723,99 | 1337604,81 | аналитический метод 0,1 |
| 7 | 463716,57 | 1337604,79 | аналитический метод 0,1 |
| 8 | 463716,39 | 1337598,12 | аналитический метод 0,1 |
| 9 | 463707,07 | 1337598,96 | аналитический метод 0,1 |
| 10 | 463670,64 | 1337602,87 | аналитический метод 0,1 |
| 11 | 463649,00 | 1337605,79 | аналитический метод 0,1 |
| 12 | 463649,15 | 1337606,93 | аналитический метод 0,1 |
| 13 | 463643,27 | 1337607,71 | аналитический метод 0,1 |
| 14 | 463643,51 | 1337609,42 | аналитический метод 0,1 |
| 15 | 463621,24 | 1337612,57 | аналитический метод 0,1 |
| 16 | 463620,68 | 1337608,61 | аналитический метод 0,1 |
| 17 | 463638,99 | 1337606,02 | аналитический метод 0,1 |
| 18 | 463638,75 | 1337604,27 | аналитический метод 0,1 |
| 19 | 463644,65 | 1337603,49 | аналитический метод 0,1 |
| 20 | 463644,50 | 1337602,37 | аналитический метод 0,1 |
| 21 | 463670,13 | 1337598,90 | аналитический метод 0,1 |
| 22 | 463706,66 | 1337594,98 | аналитический метод 0,1 |
| 23 | 463720,27 | 1337593,76 | аналитический метод 0,1 |
| 24 | 463720,46 | 1337600,64 | аналитический метод 0,1 |
| 25 | 463723,88 | 1337572,06 | аналитический метод 0,1 |
| 26 | 463729,11 | 1337532,63 | аналитический метод 0,1 |
| 27 | 463727,25 | 1337532,29 | аналитический метод 0,1 |
| 28 | 463727,96 | 1337528,36 | аналитический метод 0,1 |
| 29 | 463729,80 | 1337528,69 | аналитический метод 0,1 |
| 30 | 463736,63 | 1337497,77 | аналитический метод 0,1 |
| 31 | 463747,4 | 1337500,29 | аналитический метод 0,1 |
| 1 | 463746,49 | 1337504,18 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 32 | 463580,09 | 1338232,60 | аналитический метод 0,1 |
| 33 | 463546,68 | 1338199,99 | аналитический метод 0,1 |
| 34 | 463549,48 | 1338197,13 | аналитический метод 0,1 |
| 35 | 463579,97 | 1338226,88 | аналитический метод 0,1 |
| 36 | 463583,73 | 1338222,87 | аналитический метод 0,1 |
| 37 | 463586,65 | 1338225,61 | аналитический метод 0,1 |
| 32 | 463580,09 | 1338232,6 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 38 | 462583,94 | 1337163,57 | аналитический метод 0,1 |
| 39 | 462580,06 | 1337162,59 | аналитический метод 0,1 |
| 40 | 462581,53 | 1337156,77 | аналитический метод 0,1 |
| 41 | 462585,41 | 1337157,75 | аналитический метод 0,1 |
| 38 | 462583,94 | 1337163,57 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 42 | 462497,20 | 1337263,01 | аналитический метод 0,1 |
| 43 | 462493,48 | 1337261,53 | аналитический метод 0,1 |
| 44 | 462498,34 | 1337249,31 | аналитический метод 0,1 |
| 45 | 462499,52 | 1337249,82 | аналитический метод 0,1 |
| 46 | 462500,25 | 1337248,07 | аналитический метод 0,1 |
| 47 | 462502,74 | 1337249,07 | аналитический метод 0,1 |
| 42 | 462497,20 | 1337263,01 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 48 | 462456,06 | 1337249,23 | аналитический метод 0,1 |
| 49 | 462452,21 | 1337248,12 | аналитический метод 0,1 |
| 50 | 462454,00 | 1337241,91 | аналитический метод 0,1 |
| 51 | 462457,85 | 1337243,02 | аналитический метод 0,1 |
| 48 | 462456,06 | 1337249,23 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 52 | 462052,51 | 1337742,30 | аналитический метод 0,1 |
| 53 | 462054,61 | 1337759,79 | аналитический метод 0,1 |
| 54 | 462050,64 | 1337760,26 | аналитический метод 0,1 |
| 55 | 462048,29 | 1337740,75 | аналитический метод 0,1 |
| 56 | 462068,01 | 1337722,68 | аналитический метод 0,1 |
| 57 | 462070,72 | 1337725,63 | аналитический метод 0,1 |
| 52 | 462052,51 | 1337742,30 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 58 | 461442,15 | 1336963,87 | аналитический метод 0,1 |
| 59 | 461441,89 | 1336955,88 | аналитический метод 0,1 |
| 60 | 461445,88 | 1336955,75 | аналитический метод 0,1 |
| 61 | 461446,14 | 1336963,74 | аналитический метод 0,1 |
| 58 | 461442,15 | 1336963,87 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 62 | 461377,86 | 1336966,88 | аналитический метод 0,1 |
| 63 | 461377,84 | 1336964,99 | аналитический метод 0,1 |
| 64 | 461362,49 | 1336965,25 | аналитический метод 0,1 |
| 65 | 461362,43 | 1336961,25 | аналитический метод 0,1 |
| 66 | 461381,80 | 1336960,93 | аналитический метод 0,1 |
| 67 | 461381,86 | 1336966,84 | аналитический метод 0,1 |
| 62 | 461377,86 | 1336966,88 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 68 | 460804,08 | 1335345,05 | аналитический метод 0,1 |
| 69 | 460803,38 | 1335345,02 | аналитический метод 0,1 |
| 70 | 460802,96 | 1335351,25 | аналитический метод 0,1 |
| 71 | 460798,97 | 1335350,98 | аналитический метод 0,1 |
| 72 | 460799,39 | 1335344,83 | аналитический метод 0,1 |
| 73 | 460761,37 | 1335343,06 | аналитический метод 0,1 |
| 74 | 460756,21 | 1335347,94 | аналитический метод 0,1 |
| 75 | 460755,71 | 1335347,93 | аналитический метод 0,1 |
| 76 | 460754,67 | 1335370,77 | аналитический метод 0,1 |
| 77 | 460754,67 | 1335370,85 | аналитический метод 0,1 |
| 78 | 460754,59 | 1335372,76 | аналитический метод 0,1 |
| 79 | 460754,58 | 1335372,76 | аналитический метод 0,1 |
| 80 | 460754,21 | 1335380,98 | аналитический метод 0,1 |
| 81 | 460751,76 | 1335417,57 | аналитический метод 0,1 |
| 82 | 460760,75 | 1335418,11 | аналитический метод 0,1 |
| 83 | 460760,51 | 1335422,11 | аналитический метод 0,1 |
| 84 | 460751,48 | 1335421,57 | аналитический метод 0,1 |
| 85 | 460748,80 | 1335458,03 | аналитический метод 0,1 |
| 86 | 460747,54 | 1335492,78 | аналитический метод 0,1 |
| 87 | 460755,44 | 1335493,06 | аналитический метод 0,1 |
| 88 | 460755,30 | 1335497,06 | аналитический метод 0,1 |
| 89 | 460747,40 | 1335496,78 | аналитический метод 0,1 |
| 90 | 460746,33 | 1335527,05 | аналитический метод 0,1 |
| 91 | 460746,07 | 1335548,14 | аналитический метод 0,1 |
| 92 | 460747,71 | 1335548,16 | аналитический метод 0,1 |
| 93 | 460747,76 | 1335553,36 | аналитический метод 0,1 |
| 94 | 460743,76 | 1335553,4 | аналитический метод 0,1 |
| 95 | 460743,76 | 1335553,25 | аналитический метод 0,1 |
| 96 | 460742,02 | 1335553,23 | аналитический метод 0,1 |
| 97 | 460742,03 | 1335552,10 | аналитический метод 0,1 |
| 98 | 460742,07 | 1335548,10 | аналитический метод 0,1 |
| 99 | 460742,33 | 1335526,94 | аналитический метод 0,1 |
| 100 | 460743,39 | 1335497,06 | аналитический метод 0,1 |
| 101 | 460741,54 | 1335496,96 | аналитический метод 0,1 |
| 102 | 460741,76 | 1335492,96 | аналитический метод 0,1 |
| 103 | 460743,53 | 1335493,06 | аналитический метод 0,1 |
| 104 | 460743,54 | 1335492,64 | аналитический метод 0,1 |
| 105 | 460744,80 | 1335457,85 | аналитический метод 0,1 |
| 106 | 460747,63 | 1335419,32 | аналитический метод 0,1 |
| 107 | 460750,21 | 1335380,74 | аналитический метод 0,1 |
| 108 | 460750,58 | 1335372,60 | аналитический метод 0,1 |
| 109 | 460749,83 | 1335372,57 | аналитический метод 0,1 |
| 110 | 460749,99 | 1335368,57 | аналитический метод 0,1 |
| 111 | 460750,76 | 1335368,60 | аналитический метод 0,1 |
| 112 | 460751,72 | 1335347,54 | аналитический метод 0,1 |
| 113 | 460713,86 | 1335344,91 | аналитический метод 0,1 |
| 114 | 460713,86 | 1335344,92 | аналитический метод 0,1 |
| 115 | 460709,87 | 1335344,63 | аналитический метод 0,1 |
| 116 | 460709,87 | 1335344,61 | аналитический метод 0,1 |
| 117 | 460673,64 | 1335341,60 | аналитический метод 0,1 |
| 118 | 460659,63 | 1335497,00 | аналитический метод 0,1 |
| 119 | 460655,65 | 1335496,64 | аналитический метод 0,1 |
| 120 | 460669,79 | 1335339,76 | аналитический метод 0,1 |
| 121 | 460669,89 | 1335338,63 | аналитический метод 0,1 |
| 122 | 460672,76 | 1335298,80 | аналитический метод 0,1 |
| 123 | 460678,95 | 1335292,55 | аналитический метод 0,1 |
| 124 | 460672,51 | 1335287,04 | аналитический метод 0,1 |
| 125 | 460665,93 | 1335281,55 | аналитический метод 0,1 |
| 126 | 460666,69 | 1335276,34 | аналитический метод 0,1 |
| 127 | 460658,71 | 1335275,64 | аналитический метод 0,1 |
| 128 | 460653,63 | 1335281,60 | аналитический метод 0,1 |
| 129 | 460645,69 | 1335278,73 | аналитический метод 0,1 |
| 130 | 460620,52 | 1335276,68 | аналитический метод 0,1 |
| 131 | 460603,37 | 1335271,99 | аналитический метод 0,1 |
| 132 | 460580,86 | 1335260,13 | аналитический метод 0,1 |
| 133 | 460548,87 | 1335241,31 | аналитический метод 0,1 |
| 134 | 460542,15 | 1335237,34 | аналитический метод 0,1 |
| 135 | 460538,23 | 1335235,83 | аналитический метод 0,1 |
| 136 | 460539,67 | 1335232,09 | аналитический метод 0,1 |
| 137 | 460543,84 | 1335233,70 | аналитический метод 0,1 |
| 138 | 460550,9 | 1335237,87 | аналитический метод 0,1 |
| 139 | 460582,85 | 1335256,66 | аналитический метод 0,1 |
| 140 | 460604,84 | 1335268,24 | аналитический метод 0,1 |
| 141 | 460621,24 | 1335272,73 | аналитический метод 0,1 |
| 142 | 460646,56 | 1335274,79 | аналитический метод 0,1 |
| 143 | 460652,39 | 1335276,90 | аналитический метод 0,1 |
| 144 | 460657,01 | 1335271,48 | аналитический метод 0,1 |
| 145 | 460671,27 | 1335272,73 | аналитический метод 0,1 |
| 146 | 460670,21 | 1335279,91 | аналитический метод 0,1 |
| 147 | 460675,10 | 1335283,99 | аналитический метод 0,1 |
| 148 | 460684,83 | 1335292,31 | аналитический метод 0,1 |
| 149 | 460676,64 | 1335300,57 | аналитический метод 0,1 |
| 150 | 460673,96 | 1335337,61 | аналитический метод 0,1 |
| 151 | 460710,16 | 1335340,62 | аналитический метод 0,1 |
| 152 | 460710,85 | 1335331,02 | аналитический метод 0,1 |
| 153 | 460714,84 | 1335331,31 | аналитический метод 0,1 |
| 154 | 460714,15 | 1335340,92 | аналитический метод 0,1 |
| 155 | 460752,05 | 1335343,54 | аналитический метод 0,1 |
| 156 | 460753,07 | 1335340,51 | аналитический метод 0,1 |
| 157 | 460755,57 | 1335335,89 | аналитический метод 0,1 |
| 158 | 460757,14 | 1335335,04 | аналитический метод 0,1 |
| 159 | 460765,99 | 1335334,24 | аналитический метод 0,1 |
| 160 | 460766,35 | 1335338,22 | аналитический метод 0,1 |
| 161 | 460758,47 | 1335338,93 | аналитический метод 0,1 |
| 162 | 460756,95 | 1335341,74 | аналитический метод 0,1 |
| 163 | 460759,86 | 1335338,98 | аналитический метод 0,1 |
| 164 | 460799,66 | 1335340,84 | аналитический метод 0,1 |
| 165 | 460799,66 | 1335340,80 | аналитический метод 0,1 |
| 166 | 460801,61 | 1335340,93 | аналитический метод 0,1 |
| 167 | 460803,35 | 1335341,01 | аналитический метод 0,1 |
| 168 | 460808,62 | 1335338,71 | аналитический метод 0,1 |
| 169 | 460810,22 | 1335342,37 | аналитический метод 0,1 |
| 68 | 460804,08 | 1335345,05 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 170 | 460473,70 | 1337274,63 | аналитический метод 0,1 |
| 171 | 460465,01 | 1337272,29 | аналитический метод 0,1 |
| 172 | 460466,05 | 1337268,43 | аналитический метод 0,1 |
| 173 | 460474,74 | 1337270,77 | аналитический метод 0,1 |
| 170 | 460473,70 | 1337274,63 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 174 | 460442,89 | 1337016,49 | аналитический метод 0,1 |
| 175 | 460439,06 | 1337015,36 | аналитический метод 0,1 |
| 176 | 460443,18 | 1337001,38 | аналитический метод 0,1 |
| 177 | 460447,01 | 1337002,51 | аналитический метод 0,1 |
| 174 | 460442,89 | 1337016,49 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 178 | 460356,44 | 1336989,25 | аналитический метод 0,1 |
| 179 | 460352,61 | 1336988,10 | аналитический метод 0,1 |
| 180 | 460356,49 | 1336975,18 | аналитический метод 0,1 |
| 181 | 460360,32 | 1336976,33 | аналитический метод 0,1 |
| 178 | 460356,44 | 1336989,25 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 182 | 460348,79 | 1336964,99 | аналитический метод 0,1 |
| 183 | 460345,77 | 1336977,11 | аналитический метод 0,1 |
| 184 | 460341,89 | 1336976,15 | аналитический метод 0,1 |
| 185 | 460344,91 | 1336964,02 | аналитический метод 0,1 |
| 186 | 460345,57 | 1336961,35 | аналитический метод 0,1 |
| 187 | 460349,46 | 1336962,32 | аналитический метод 0,1 |
| 182 | 460348,79 | 1336964,99 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 188 | 460319,88 | 1336952,58 | аналитический метод 0,1 |
| 189 | 460315,62 | 1336968,18 | аналитический метод 0,1 |
| 190 | 460311,76 | 1336967,12 | аналитический метод 0,1 |
| 191 | 460315,96 | 1336951,75 | аналитический метод 0,1 |
| 192 | 460319,86 | 1336925,62 | аналитический метод 0,1 |
| 193 | 460323,81 | 1336926,21 | аналитический метод 0,1 |
| 188 | 460319,88 | 1336952,58 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 194 | 460289,30 | 1337110,87 | аналитический метод 0,1 |
| 195 | 460285,49 | 1337109,64 | аналитический метод 0,1 |
| 196 | 460290,88 | 1337092,98 | аналитический метод 0,1 |
| 197 | 460294,69 | 1337094,21 | аналитический метод 0,1 |
| 194 | 460289,30 | 1337110,87 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 198 | 460377,88 | 1335395,37 | аналитический метод 0,1 |
| 199 | 460355,57 | 1335422,43 | аналитический метод 0,1 |
| 200 | 460338,26 | 1335433,95 | аналитический метод 0,1 |
| 201 | 460294,86 | 1335452,69 | аналитический метод 0,1 |
| 202 | 460271,10 | 1335461,91 | аналитический метод 0,1 |
| 203 | 460267,26 | 1335452,03 | аналитический метод 0,1 |
| 204 | 460270,99 | 1335450,58 | аналитический метод 0,1 |
| 205 | 460273,38 | 1335456,74 | аналитический метод 0,1 |
| 206 | 460293,31 | 1335449,01 | аналитический метод 0,1 |
| 207 | 460293,31 | 1335449,00 | аналитический метод 0,1 |
| 208 | 460336,33 | 1335430,43 | аналитический метод 0,1 |
| 209 | 460352,89 | 1335419,41 | аналитический метод 0,1 |
| 210 | 460374,44 | 1335393,26 | аналитический метод 0,1 |
| 211 | 460378,77 | 1335383,84 | аналитический метод 0,1 |
| 212 | 460376,86 | 1335381,01 | аналитический метод 0,1 |
| 213 | 460373,07 | 1335376,03 | аналитический метод 0,1 |
| 214 | 460376,25 | 1335373,61 | аналитический метод 0,1 |
| 215 | 460380,15 | 1335378,72 | аналитический метод 0,1 |
| 216 | 460383,35 | 1335383,47 | аналитический метод 0,1 |
| 198 | 460377,88 | 1335395,37 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 217 | 460224,77 | 1337280,34 | аналитический метод 0,1 |
| 218 | 460220,85 | 1337279,52 | аналитический метод 0,1 |
| 219 | 460223,04 | 1337269,03 | аналитический метод 0,1 |
| 220 | 460226,96 | 1337269,85 | аналитический метод 0,1 |
| 217 | 460224,77 | 1337280,34 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 221 | 460218,13 | 1335504,23 | аналитический метод 0,1 |
| 222 | 460212,57 | 1335502,21 | аналитический метод 0,1 |
| 223 | 460204,19 | 1335491,55 | аналитический метод 0,1 |
| 224 | 460207,34 | 1335489,08 | аналитический метод 0,1 |
| 225 | 460215,01 | 1335498,85 | аналитический метод 0,1 |
| 226 | 460219,49 | 1335500,47 | аналитический метод 0,1 |
| 221 | 460218,13 | 1335504,23 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 227 | 460186,49 | 1337085,17 | аналитический метод 0,1 |
| 228 | 460182,59 | 1337084,29 | аналитический метод 0,1 |
| 229 | 460185,81 | 1337070,13 | аналитический метод 0,1 |
| 230 | 460182,96 | 1337065,69 | аналитический метод 0,1 |
| 231 | 460175,74 | 1337057,39 | аналитический метод 0,1 |
| 232 | 460173,72 | 1337055,82 | аналитический метод 0,1 |
| 233 | 460170,48 | 1337054,16 | аналитический метод 0,1 |
| 234 | 460164,15 | 1337052,25 | аналитический метод 0,1 |
| 235 | 460161,72 | 1337049,95 | аналитический метод 0,1 |
| 236 | 460161,55 | 1337044,64 | аналитический метод 0,1 |
| 237 | 460165,54 | 1337044,51 | аналитический метод 0,1 |
| 238 | 460165,66 | 1337048,18 | аналитический метод 0,1 |
| 239 | 460166,21 | 1337048,70 | аналитический метод 0,1 |
| 240 | 460172,00 | 1337050,45 | аналитический метод 0,1 |
| 241 | 460175,86 | 1337052,43 | аналитический метод 0,1 |
| 242 | 460178,51 | 1337054,48 | аналитический метод 0,1 |
| 243 | 460186,15 | 1337063,28 | аналитический метод 0,1 |
| 244 | 460190,09 | 1337069,38 | аналитический метод 0,1 |
| 227 | 460186,49 | 1337085,17 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 245 | 460159,72 | 1336934,06 | аналитический метод 0,1 |
| 246 | 460155,90 | 1336932,90 | аналитический метод 0,1 |
| 247 | 460159,93 | 1336919,63 | аналитический метод 0,1 |
| 248 | 460163,75 | 1336920,79 | аналитический метод 0,1 |
| 245 | 460159,72 | 1336934,06 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 249 | 460138,05 | 1336921,64 | аналитический метод 0,1 |
| 250 | 460135,65 | 1336921,11 | аналитический метод 0,1 |
| 251 | 460135,06 | 1336923,30 | аналитический метод 0,1 |
| 252 | 460131,19 | 1336922,27 | аналитический метод 0,1 |
| 253 | 460133,77 | 1336912,60 | аналитический метод 0,1 |
| 254 | 460135,84 | 1336913,15 | аналитический метод 0,1 |
| 255 | 460136,97 | 1336908,08 | аналитический метод 0,1 |
| 256 | 460140,88 | 1336908,95 | аналитический метод 0,1 |
| 249 | 460138,05 | 1336921,64 | аналитический метод 0,1 |
|  |  |  |  |
| 257 | 460115,99 | 1336911,98 | аналитический метод 0,1 |
| 258 | 460112,10 | 1336911,05 | аналитический метод 0,1 |
| 259 | 460114,20 | 1336902,30 | аналитический метод 0,1 |
| 260 | 460117,88 | 1336903,18 | аналитический метод 0,1 |
| 261 | 460117,70 | 1336903,96 | аналитический метод 0,1 |
| 262 | 460117,90 | 1336904,01 | аналитический метод 0,1 |
| 257 | 460115,99 | 1336911,98 | аналитический метод 0,1 |

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