Приложение

 к приказу

 министерства имущественных и

 земельных отношений

 Рязанской области

 От 17.09.2024 № 2034-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 | 427594,57 | 2231839,20 | геодезический метод 0,1 |
| 2 | 427590,40 | 2231830,99 | геодезический метод 0,1 |
| 3 | 427549,53 | 2231850,16 | геодезический метод 0,1 |
| 4 | 427493,83 | 2231871,51 | геодезический метод 0,1 |
| 5 | 427468,20 | 2231883,83 | геодезический метод 0,1 |
| 6 | 427442,57 | 2231904,33 | геодезический метод 0,1 |
| 7 | 427432,18 | 2231912,54 | геодезический метод 0,1 |
| 8 | 427424,32 | 2231921,71 | геодезический метод 0,1 |
| 9 | 427426,47 | 2231940,21 | геодезический метод 0,1 |
| 10 | 427396,29 | 2231959,74 | геодезический метод 0,1 |
| 11 | 427393,29 | 2231957,48 | геодезический метод 0,1 |
| 12 | 427384,75 | 2231961,64 | геодезический метод 0,1 |
| 13 | 427360,51 | 2231962,45 | геодезический метод 0,1 |
| 14 | 427342,67 | 2231965,89 | геодезический метод 0,1 |
| 15 | 427285,47 | 2231968,33 | геодезический метод 0,1 |
| 16 | 427277,11 | 2231969,08 | геодезический метод 0,1 |
| 17 | 427256,64 | 2231977,01 | геодезический метод 0,1 |
| 18 | 427231,19 | 2231967,72 | геодезический метод 0,1 |
| 19 | 427181,17 | 2231948,33 | геодезический метод 0,1 |
| 20 | 427163,39 | 2231942,83 | геодезический метод 0,1 |
| 21 | 427142,87 | 2231943,98 | геодезический метод 0,1 |
| 22 | 427108,96 | 2231945,22 | геодезический метод 0,1 |
| 23 | 427088,25 | 2231946,21 | геодезический метод 0,1 |
| 24 | 427043,85 | 2231899,66 | геодезический метод 0,1 |
| 25 | 427027,22 | 2231877,22 | геодезический метод 0,1 |
| 26 | 426993,67 | 2231834,85 | геодезический метод 0,1 |
| 27 | 426962,97 | 2231795,28 | геодезический метод 0,1 |
| 28 | 426923,53 | 2231757,04 | геодезический метод 0,1 |
| 29 | 426909,35 | 2231748,33 | геодезический метод 0,1 |
| 30 | 426897,07 | 2231741,13 | геодезический метод 0,1 |
| 31 | 426889,71 | 2231739,30 | геодезический метод 0,1 |
| 32 | 426859,50 | 2231733,73 | геодезический метод 0,1 |
| 33 | 426835,70 | 2231728,72 | геодезический метод 0,1 |
| 34 | 426835,59 | 2231729,37 | геодезический метод 0,1 |
| 35 | 426831,35 | 2231728,64 | геодезический метод 0,1 |
| 36 | 426829,99 | 2231735,67 | геодезический метод 0,1 |
| 37 | 426829,32 | 2231739,21 | геодезический метод 0,1 |
| 38 | 426809,14 | 2231737,04 | геодезический метод 0,1 |
| 39 | 426786,90 | 2231732,02 | геодезический метод 0,1 |
| 40 | 426757,12 | 2231725,57 | геодезический метод 0,1 |
| 41 | 426725,67 | 2231719,22 | геодезический метод 0,1 |
| 42 | 426701,01 | 2231714,15 | геодезический метод 0,1 |
| 43 | 426698,45 | 2231722,96 | геодезический метод 0,1 |
| 44 | 426677,79 | 2231717,36 | геодезический метод 0,1 |
| 45 | 426667,06 | 2231765,00 | геодезический метод 0,1 |
| 46 | 426660,51 | 2231790,32 | геодезический метод 0,1 |
| 47 | 426659,61 | 2231795,35 | геодезический метод 0,1 |
| 48 | 426641,20 | 2231861,42 | геодезический метод 0,1 |
| 49 | 426632,10 | 2231887,83 | геодезический метод 0,1 |
| 50 | 426629,34 | 2231894,73 | геодезический метод 0,1 |
| 51 | 426627,18 | 2231905,90 | геодезический метод 0,1 |
| 52 | 426627,97 | 2231919,37 | геодезический метод 0,1 |
| 53 | 426627,90 | 2231926,48 | геодезический метод 0,1 |
| 54 | 426620,57 | 2231953,58 | геодезический метод 0,1 |
| 55 | 426610,66 | 2231990,82 | геодезический метод 0,1 |
| 56 | 426610,32 | 2231994,94 | геодезический метод 0,1 |
| 57 | 426609,77 | 2231998,90 | геодезический метод 0,1 |
| 58 | 426603,60 | 2232031,25 | геодезический метод 0,1 |
| 59 | 426600,54 | 2232062,33 | геодезический метод 0,1 |
| 60 | 426588,01 | 2232115,18 | геодезический метод 0,1 |
| 61 | 426578,76 | 2232118,85 | геодезический метод 0,1 |
| 62 | 426571,72 | 2232148,63 | геодезический метод 0,1 |
| 63 | 426572,92 | 2232156,17 | геодезический метод 0,1 |
| 64 | 426573,50 | 2232164,11 | геодезический метод 0,1 |
| 65 | 426570,88 | 2232180,34 | геодезический метод 0,1 |
| 66 | 426572,10 | 2232190,85 | геодезический метод 0,1 |
| 67 | 426570,99 | 2232197,99 | геодезический метод 0,1 |
| 68 | 426565,58 | 2232207,08 | геодезический метод 0,1 |
| 69 | 426561,05 | 2232212,80 | геодезический метод 0,1 |
| 70 | 426558,46 | 2232217,05 | геодезический метод 0,1 |
| 71 | 426554,65 | 2232233,14 | геодезический метод 0,1 |
| 72 | 426550,61 | 2232252,60 | геодезический метод 0,1 |
| 73 | 426548,49 | 2232264,99 | геодезический метод 0,1 |
| 74 | 426538,57 | 2232315,54 | геодезический метод 0,1 |
| 75 | 426534,64 | 2232314,77 | геодезический метод 0,1 |
| 76 | 426544,55 | 2232264,29 | геодезический метод 0,1 |
| 77 | 426546,68 | 2232251,82 | геодезический метод 0,1 |
| 78 | 426550,75 | 2232232,24 | геодезический метод 0,1 |
| 79 | 426554,71 | 2232215,52 | геодезический метод 0,1 |
| 80 | 426557,76 | 2232210,51 | геодезический метод 0,1 |
| 81 | 426562,28 | 2232204,80 | геодезический метод 0,1 |
| 82 | 426567,15 | 2232196,62 | геодезический метод 0,1 |
| 83 | 426568,06 | 2232190,77 | геодезический метод 0,1 |
| 84 | 426566,84 | 2232180,28 | геодезический метод 0,1 |
| 85 | 426569,48 | 2232163,93 | геодезический метод 0,1 |
| 86 | 426568,95 | 2232156,71 | геодезический метод 0,1 |
| 87 | 426567,64 | 2232148,48 | геодезический метод 0,1 |
| 88 | 426575,34 | 2232115,91 | геодезический метод 0,1 |
| 89 | 426584,59 | 2232112,24 | геодезический метод 0,1 |
| 90 | 426596,59 | 2232061,64 | геодезический метод 0,1 |
| 91 | 426599,63 | 2232030,73 | геодезический метод 0,1 |
| 92 | 426605,83 | 2231998,25 | геодезический метод 0,1 |
| 93 | 426595,39 | 2231996,24 | геодезический метод 0,1 |
| 94 | 426592,72 | 2232010,10 | геодезический метод 0,1 |
| 95 | 426587,05 | 2232038,26 | геодезический метод 0,1 |
| 96 | 426583,12 | 2232037,47 | геодезический метод 0,1 |
| 97 | 426588,80 | 2232009,31 | геодезический метод 0,1 |
| 98 | 426592,04 | 2231992,48 | геодезический метод 0,1 |
| 99 | 426592,45 | 2231989,18 | геодезический метод 0,1 |
| 100 | 426598,55 | 2231960,84 | геодезический метод 0,1 |
| 101 | 426601,53 | 2231948,24 | геодезический метод 0,1 |
| 102 | 426609,70 | 2231915,61 | геодезический метод 0,1 |
| 103 | 426613,58 | 2231916,59 | геодезический метод 0,1 |
| 104 | 426605,42 | 2231949,17 | геодезический метод 0,1 |
| 105 | 426602,46 | 2231961,70 | геодезический метод 0,1 |
| 106 | 426596,40 | 2231989,84 | геодезический метод 0,1 |
| 107 | 426596,10 | 2231992,31 | геодезический метод 0,1 |
| 108 | 426606,36 | 2231994,29 | геодезический метод 0,1 |
| 109 | 426606,71 | 2231990,13 | геодезический метод 0,1 |
| 110 | 426616,71 | 2231952,55 | геодезический метод 0,1 |
| 111 | 426623,90 | 2231925,94 | геодезический метод 0,1 |
| 112 | 426623,97 | 2231919,52 | геодезический метод 0,1 |
| 113 | 426623,16 | 2231905,67 | геодезический метод 0,1 |
| 114 | 426625,49 | 2231893,57 | геодезический метод 0,1 |
| 115 | 426628,36 | 2231886,39 | геодезический метод 0,1 |
| 116 | 426637,36 | 2231860,29 | геодезический метод 0,1 |
| 117 | 426655,71 | 2231794,42 | геодезический метод 0,1 |
| 118 | 426656,60 | 2231789,43 | геодезический метод 0,1 |
| 119 | 426663,18 | 2231764,03 | геодезический метод 0,1 |
| 120 | 426673,33 | 2231716,15 | геодезический метод 0,1 |
| 121 | 426672,70 | 2231715,98 | геодезический метод 0,1 |
| 122 | 426675,17 | 2231707,48 | геодезический метод 0,1 |
| 123 | 426661,41 | 2231703,97 | геодезический метод 0,1 |
| 124 | 426658,58 | 2231720,32 | геодезический метод 0,1 |
| 125 | 426654,85 | 2231734,77 | геодезический метод 0,1 |
| 126 | 426650,89 | 2231752,72 | геодезический метод 0,1 |
| 127 | 426646,99 | 2231751,86 | геодезический метод 0,1 |
| 128 | 426650,97 | 2231733,80 | геодезический метод 0,1 |
| 129 | 426654,67 | 2231719,43 | геодезический метод 0,1 |
| 130 | 426657,52 | 2231703,01 | геодезический метод 0,1 |
| 131 | 426657,86 | 2231701,03 | геодезический метод 0,1 |
| 132 | 426658,33 | 2231699,06 | геодезический метод 0,1 |
| 133 | 426671,02 | 2231645,71 | геодезический метод 0,1 |
| 134 | 426687,52 | 2231569,41 | геодезический метод 0,1 |
| 135 | 426699,25 | 2231523,93 | геодезический метод 0,1 |
| 136 | 426699,70 | 2231522,01 | геодезический метод 0,1 |
| 137 | 426721,03 | 2231430,44 | геодезический метод 0,1 |
| 138 | 426724,92 | 2231431,35 | геодезический метод 0,1 |
| 139 | 426703,62 | 2231522,80 | геодезический метод 0,1 |
| 140 | 426710,25 | 2231524,14 | геодезический метод 0,1 |
| 141 | 426710,79 | 2231521,03 | геодезический метод 0,1 |
| 142 | 426714,07 | 2231501,21 | геодезический метод 0,1 |
| 143 | 426715,45 | 2231493,39 | геодезический метод 0,1 |
| 144 | 426720,83 | 2231473,64 | геодезический метод 0,1 |
| 145 | 426726,05 | 2231455,91 | геодезический метод 0,1 |
| 146 | 426729,88 | 2231457,04 | геодезический метод 0,1 |
| 147 | 426724,68 | 2231474,72 | геодезический метод 0,1 |
| 148 | 426719,35 | 2231494,27 | геодезический метод 0,1 |
| 149 | 426718,01 | 2231501,90 | геодезический метод 0,1 |
| 150 | 426714,73 | 2231521,70 | геодезический метод 0,1 |
| 151 | 426714,09 | 2231525,40 | геодезический метод 0,1 |
| 152 | 426715,97 | 2231526,23 | геодезический метод 0,1 |
| 153 | 426710,01 | 2231552,54 | геодезический метод 0,1 |
| 154 | 426700,39 | 2231588,09 | геодезический метод 0,1 |
| 155 | 426690,49 | 2231632,56 | геодезический метод 0,1 |
| 156 | 426686,58 | 2231631,69 | геодезический метод 0,1 |
| 157 | 426696,52 | 2231587,09 | геодезический метод 0,1 |
| 158 | 426706,13 | 2231551,58 | геодезический метод 0,1 |
| 159 | 426711,35 | 2231528,55 | геодезический метод 0,1 |
| 160 | 426702,67 | 2231526,70 | геодезический метод 0,1 |
| 161 | 426691,40 | 2231570,37 | геодезический метод 0,1 |
| 162 | 426674,91 | 2231646,61 | геодезический метод 0,1 |
| 163 | 426662,21 | 2231700,05 | геодезический метод 0,1 |
| 164 | 426676,28 | 2231703,63 | геодезический метод 0,1 |
| 165 | 426678,89 | 2231694,61 | геодезический метод 0,1 |
| 166 | 426704,65 | 2231701,64 | геодезический метод 0,1 |
| 167 | 426702,13 | 2231710,30 | геодезический метод 0,1 |
| 168 | 426726,47 | 2231715,30 | геодезический метод 0,1 |
| 169 | 426757,93 | 2231721,65 | геодезический метод 0,1 |
| 170 | 426787,77 | 2231728,12 | геодезический метод 0,1 |
| 171 | 426809,78 | 2231733,08 | геодезический метод 0,1 |
| 172 | 426826,09 | 2231734,83 | геодезический метод 0,1 |
| 173 | 426827,42 | 2231727,96 | геодезический метод 0,1 |
| 174 | 426809,20 | 2231724,82 | геодезический метод 0,1 |
| 175 | 426813,17 | 2231702,93 | геодезический метод 0,1 |
| 176 | 426839,57 | 2231707,51 | геодезический метод 0,1 |
| 177 | 426836,42 | 2231724,78 | геодезический метод 0,1 |
| 178 | 426860,30 | 2231729,81 | геодезический метод 0,1 |
| 179 | 426890,49 | 2231735,37 | геодезический метод 0,1 |
| 180 | 426898,61 | 2231737,39 | геодезический метод 0,1 |
| 181 | 426911,39 | 2231744,89 | геодезический метод 0,1 |
| 182 | 426926,01 | 2231753,87 | геодезический метод 0,1 |
| 183 | 426965,96 | 2231792,61 | геодезический метод 0,1 |
| 184 | 426996,82 | 2231832,39 | геодезический метод 0,1 |
| 185 | 427030,42 | 2231874,81 | геодезический метод 0,1 |
| 186 | 427046,92 | 2231897,08 | геодезический метод 0,1 |
| 187 | 427089,89 | 2231942,13 | геодезический метод 0,1 |
| 188 | 427108,78 | 2231941,22 | геодезический метод 0,1 |
| 189 | 427142,71 | 2231939,98 | геодезический метод 0,1 |
| 190 | 427163,88 | 2231938,79 | геодезический метод 0,1 |
| 191 | 427182,42 | 2231944,53 | геодезический метод 0,1 |
| 192 | 427232,58 | 2231963,98 | геодезический метод 0,1 |
| 193 | 427256,60 | 2231972,73 | геодезический метод 0,1 |
| 194 | 427276,17 | 2231965,15 | геодезический метод 0,1 |
| 195 | 427285,25 | 2231964,33 | геодезический метод 0,1 |
| 196 | 427342,24 | 2231961,90 | геодезический метод 0,1 |
| 197 | 427360,10 | 2231958,46 | геодезический метод 0,1 |
| 198 | 427383,76 | 2231957,67 | геодезический метод 0,1 |
| 199 | 427393,75 | 2231952,80 | геодезический метод 0,1 |
| 200 | 427396,47 | 2231954,86 | геодезический метод 0,1 |
| 201 | 427422,21 | 2231938,21 | геодезический метод 0,1 |
| 202 | 427420,14 | 2231920,44 | геодезический метод 0,1 |
| 203 | 427429,40 | 2231909,64 | геодезический метод 0,1 |
| 204 | 427440,09 | 2231901,19 | геодезический метод 0,1 |
| 205 | 427466,06 | 2231880,43 | геодезический метод 0,1 |
| 206 | 427492,30 | 2231867,81 | геодезический метод 0,1 |
| 207 | 427548,03 | 2231846,45 | геодезический метод 0,1 |
| 208 | 427588,58 | 2231827,42 | геодезический метод 0,1 |
| 209 | 427582,07 | 2231814,59 | геодезический метод 0,1 |
| 210 | 427592,22 | 2231808,86 | геодезический метод 0,1 |
| 211 | 427574,42 | 2231769,01 | геодезический метод 0,1 |
| 212 | 427567,15 | 2231753,39 | геодезический метод 0,1 |
| 213 | 427544,05 | 2231709,65 | геодезический метод 0,1 |
| 214 | 427515,16 | 2231648,08 | геодезический метод 0,1 |
| 215 | 427504,51 | 2231621,09 | геодезический метод 0,1 |
| 216 | 427496,51 | 2231603,00 | геодезический метод 0,1 |
| 217 | 427500,17 | 2231601,38 | геодезический метод 0,1 |
| 218 | 427508,19 | 2231619,51 | геодезический метод 0,1 |
| 219 | 427518,83 | 2231646,48 | геодезический метод 0,1 |
| 220 | 427547,65 | 2231707,91 | геодезический метод 0,1 |
| 221 | 427570,71 | 2231751,57 | геодезический метод 0,1 |
| 222 | 427578,07 | 2231767,36 | геодезический метод 0,1 |
| 223 | 427595,77 | 2231806,87 | геодезический метод 0,1 |
| 224 | 427602,45 | 2231803,10 | геодезический метод 0,1 |
| 225 | 427615,25 | 2231828,21 | геодезический метод 0,1 |
| 1 | 427594,57 | 2231839,20 | геодезический метод 0,1 |

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