

**Перечень координат характерных точек границ земель, на которых располагаются леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов  
(леса, расположенные в защитных полосах лесов), на территории Кулотинского участкового лесничества Окуловского лесничества Новгородской области**

Система координат МСК-53.2

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |
| 1                        | 1   | 579455,61  | 2304020,41 | 3                        | 35  | 580465,41  | 2306532,24 | 3                        | 71  | 580531,91  | 2307383,31 | 3                        | 107   | 580172,98  | 2306496,46 | 4                        | 142   | 578149,35  | 2307354,94 |
| 1                        | 2   | 579468,02  | 2304057,56 | 3                        | 36  | 580476,49  | 2306547,28 | 3                        | 72  | 580510,69  | 2307335,67 | 3                        | 108   | 580155,90  | 2306489,76 | 4                        | 143   | 578152,52  | 2307351,19 |
| 1                        | 3   | 579472,07  | 2304077,95 | 3                        | 37  | 580485,57  | 2306569,16 | 3                        | 73  | 580498,93  | 2307321,57 | 3                        | 109   | 580119,03  | 2306475,62 | 4                        | 144   | 578181,04  | 2307324,52 |
| 1                        | 4   | 579479,41  | 2304154,04 | 3                        | 38  | 580488,53  | 2306587,05 | 3                        | 74  | 580489,92  | 2307311,17 | 3                        | 110   | 580086,83  | 2306456,36 | 4                        | 131   | 578271,03  | 2307353,67 |
| 1                        | 5   | 579481,62  | 2304177,45 | 3                        | 39  | 580488,61  | 2306596,57 | 3                        | 75  | 580486,17  | 2307308,51 | 3                        | 111   | 580048,92  | 2306429,80 | 5                        | 145   | 578384,94  | 2307508,72 |
| 1                        | 6   | 579484,75  | 2304222,37 | 3                        | 40  | 580488,61  | 2306604,63 | 3                        | 76  | 580475,94  | 2307301,46 | 3                        | 112   | 580050,04  | 2306427,29 | 5                        | 146   | 578401,20  | 2307522,98 |
| 1                        | 7   | 579485,90  | 2304238,37 | 3                        | 41  | 580482,68  | 2306629,15 | 3                        | 77  | 580453,78  | 2307283,76 | 3                        | 113   | 580054,30  | 2306426,24 | 5                        | 147   | 578426,67  | 2307539,45 |
| 1                        | 8   | 579511,39  | 2304458,41 | 3                        | 42  | 580469,95  | 2306656,66 | 3                        | 78  | 580448,48  | 2307279,85 | 3                        | 114   | 580059,75  | 2306425,35 | 5                        | 148   | 578440,53  | 2307545,31 |
| 1                        | 9   | 579523,70  | 2304564,50 | 3                        | 43  | 580453,45  | 2306689,06 | 3                        | 79  | 580429,27  | 2307260,56 | 3                        | 115   | 580161,62  | 2306472,34 | 5                        | 149   | 578464,82  | 2307553,24 |
| 1                        | 10  | 579531,32  | 2304632,90 | 3                        | 44  | 580437,44  | 2306722,56 | 3                        | 80  | 580426,28  | 2307257,02 | 3                        | 116   | 580190,32  | 2306480,24 | 5                        | 150   | 578413,89  | 2307556,10 |
| 1                        | 11  | 579544,28  | 2304747,56 | 3                        | 45  | 580436,67  | 2306723,94 | 3                        | 81  | 580423,92  | 2307253,06 | 3                        | 117   | 580303,71  | 2306511,41 | 5                        | 151   | 578384,51  | 2307559,01 |
| 1                        | 12  | 579551,71  | 2304811,43 | 3                        | 46  | 580433,33  | 2306735,24 | 3                        | 82  | 580411,50  | 2307227,41 | 3                        | 118   | 580374,37  | 2306528,00 | 5                        | 152   | 578360,89  | 2307557,35 |
| 1                        | 13  | 579558,19  | 2304866,24 | 3                        | 47  | 580421,15  | 2306764,40 | 3                        | 83  | 580401,60  | 2307193,96 | 3                        | 119   | 580387,44  | 2306532,55 | 5                        | 153   | 578337,97  | 2307551,80 |
| 1                        | 14  | 579531,71  | 2304856,09 | 3                        | 48  | 580419,71  | 2306773,90 | 3                        | 84  | 580388,75  | 2307129,08 | 3                        | 120   | 580394,76  | 2306537,30 | 5                        | 154   | 578307,90  | 2307539,05 |
| 1                        | 15  | 579515,59  | 2304717,92 | 3                        | 49  | 580420,44  | 2306817,14 | 3                        | 85  | 580368,71  | 2307029,42 | 3                        | 121   | 580411,64  | 2306550,28 | 5                        | 155   | 578248,25  | 2307499,57 |
| 1                        | 16  | 579506,84  | 2304638,08 | 3                        | 50  | 580424,14  | 2306869,22 | 3                        | 86  | 580362,56  | 2306995,73 | 3                        | 122   | 580419,40  | 2306552,22 | 5                        | 156   | 578157,01  | 2307441,73 |
| 1                        | 17  | 579503,20  | 2304604,93 | 3                        | 51  | 580427,12  | 2306898,04 | 3                        | 87  | 580360,26  | 2306983,89 | 3                        | 123   | 580421,78  | 2306551,46 | 5                        | 157   | 578140,11  | 2307436,32 |
| 1                        | 18  | 579499,13  | 2304569,80 | 3                        | 52  | 580427,23  | 2306946,38 | 3                        | 88  | 580359,23  | 2306947,68 | 3                        | 124   | 580433,11  | 2306547,85 | 5                        | 158   | 578122,90  | 2307435,87 |
| 1                        | 19  | 579486,92  | 2304464,42 | 3                        | 53  | 580427,58  | 2306958,12 | 3                        | 89  | 580359,12  | 2306901,58 | 3                        | 125   | 580438,96  | 2306542,01 | 5                        | 159   | 578080,00  | 2307439,07 |
| 1                        | 20  | 579460,99  | 2304240,58 | 3                        | 54  | 580428,08  | 2306976,65 | 3                        | 90  | 580356,35  | 2306874,66 | 3                        | 126   | 580439,12  | 2306541,85 | 5                        | 160   | 578092,14  | 2307427,61 |
| 1                        | 21  | 579458,75  | 2304208,67 | 3                        | 55  | 580439,27  | 2307035,97 | 3                        | 91  | 580352,46  | 2306820,17 | 3                        | 127   | 580442,73  | 2306536,32 | 5                        | 161   | 578104,32  | 2307412,98 |
| 1                        | 22  | 579456,71  | 2304179,64 | 3                        | 56  | 580467,63  | 2307177,51 | 3                        | 92  | 580351,62  | 2306769,34 | 3                        | 128   | 580443,94  | 2306514,37 | 5                        | 162   | 578114,35  | 2307400,85 |
| 1                        | 23  | 579456,04  | 2304167,99 | 3                        | 57  | 580475,11  | 2307202,74 | 3                        | 93  | 580355,15  | 2306745,98 | 3                        | 129   | 580459,98  | 2306526,68 | 5                        | 163   | 578126,42  | 2307385,95 |
| 1                        | 24  | 579446,39  | 2303999,15 | 3                        | 58  | 580482,18  | 2307217,34 | 3                        | 94  | 580369,14  | 2306712,49 | 3                        | 130   | 580462,87  | 2306529,26 | 5                        | 164   | 578145,92  | 2307386,46 |
| 1                        | 1   | 579455,61  | 2304020,41 | 3                        | 59  | 580493,34  | 2307228,53 | 3                        | 95  | 580373,63  | 2306697,28 | 3                        | 35  | 580465,41  | 2306532,24 | 5                        | 165   | 578162,60  | 2307389,92 |
| 2                        | 25  | 579413,73  | 2305614,94 | 3                        | 60  | 580526,47  | 2307253,75 | 3                        | 96  | 580377,09  | 2306691,16 | 4                        | 131   | 578271,03  | 2307353,67 | 5                        | 166   | 578171,24  | 2307393,51 |
| 2                        | 26  | 579422,80  | 2305637,73 | 3                        | 61  | 580535,96  | 2307260,47 | 3                        | 97  | 580392,47  | 2306658,96 | 4                        | 132   | 578314,50  | 2307430,34 | 5                        | 167   | 578180,13  | 2307397,19 |
| 2                        | 27  | 579429,26  | 2305651,67 | 3                        | 62  | 580543,53  | 2307268,65 | 3                        | 98  | 580408,75  | 2306627,00 | 4                        | 133   | 578365,87  | 2307488,58 | 5                        | 168   | 578275,36  | 2307457,55 |
| 2                        | 28  | 579434,34  | 2305660,05 | 3                        | 63  | 580545,19  | 2307270,66 | 3                        | 99  | 580418,16  | 2306606,67 | 4                        | 134   | 578359,33  | 2307487,00 | 5                        | 169   | 578331,66  | 2307494,82 |
| 2                        | 29  | 579446,45  | 2305675,67 | 3                        | 64  | 580552,72  | 2307279,81 | 3                        | 100   | 580420,45  | 2306597,18 | 4                        | 135   | 578340,23  | 2307478,90 | 5                        | 170   | 578353,69  | 2307504,16 |
| 2                        | 30  | 579424,09  | 2305687,64 | 3                        | 65  | 580558,38  | 2307287,90 | 3                        | 101   | 580420,27  | 2306588,14 | 4                        | 136   | 578285,31  | 2307442,54 | 5                        | 171   | 578368,57  | 2307507,76 |
| 2                        | 31  | 579413,71  | 2305674,25 | 3                        | 66  | 580565,72  | 2307298,40 | 3                        | 102   | 580419,56  | 2306585,55 | 4                        | 137   | 578226,54  | 2307405,30 | 5                        | 172   | 578383,80  | 2307508,83 |
| 2                        | 32  | 579407,18  | 2305663,48 | 3                        | 67  | 580586,33  | 2307337,48 | 3                        | 103   | 580419,53  | 2306576,44 | 4                        | 138   | 578188,43  | 2307381,14 | 5                        | 145   | 578384,94  | 2307508,72 |
| 2                        | 33  | 579399,80  | 2305647,56 | 3                        | 68  | 580588,03  | 2307341,19 | 3                        | 104   | 580401,05  | 2306568,92 | 4                        | 139   | 578167,97  | 2307372,65 | 6                        | 173   | 578121,24  | 2307314,23 |
| 2                        | 34  | 579396,32  | 2305638,82 | 3                        | 69  | 580567,58  | 2307356,54 | 3                        | 105   | 580299,45  | 2306528,57 | 4                        | 140   | 578148,00  | 2307368,51 | 6                        | 174   | 577815,88  | 2307333,91 |
| 2                        | 25  | 579413,73  | 2305614,94 | 3                        | 70  | 580552,87  | 2307367,62 | 3                        | 106   | 580221,56  | 2306509,53 | 4                        | 141   | 578139,48  | 2307368,29 | 6                        | 175   | 577819,79  | 2307344,36 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |   |     |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|---|-----|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |   |     |           |            |
| 6                        | 176   | 577822,68  | 2307351,08 | 6                        | 217   | 576694,08  | 2307700,22 | 6                        | 258   | 574938,76  | 2307594,79 | 6                        | 299   | 577196,37  | 2307328,69 | 7 | 339 | 576950,84 | 2307739,09 |
| 6                        | 177   | 577827,92  | 2307361,41 | 6                        | 218   | 576643,10  | 2307701,19 | 6                        | 259   | 574952,13  | 2307555,67 | 6                        | 300   | 577213,18  | 2307298,64 | 7 | 340 | 576918,06 | 2307755,01 |
| 6                        | 178   | 577832,82  | 2307371,07 | 6                        | 219   | 576566,04  | 2307709,57 | 6                        | 260   | 574959,24  | 2307548,84 | 6                        | 301   | 577217,94  | 2307279,24 | 7 | 341 | 576748,29 | 2307758,41 |
| 6                        | 179   | 577837,69  | 2307376,79 | 6                        | 220   | 576479,27  | 2307720,50 | 6                        | 261   | 574966,34  | 2307548,72 | 6                        | 302   | 577296,38  | 2307232,42 | 7 | 342 | 576719,24 | 2307758,86 |
| 6                        | 180   | 577796,10  | 2307359,14 | 6                        | 221   | 576370,01  | 2307729,28 | 6                        | 262   | 575002,68  | 2307561,40 | 6                        | 303   | 577351,65  | 2307199,61 | 7 | 343 | 576519,09 | 2307761,97 |
| 6                        | 181   | 577759,00  | 2307343,51 | 6                        | 222   | 576283,86  | 2307736,20 | 6                        | 263   | 575026,08  | 2307581,18 | 6                        | 304   | 577405,61  | 2307178,44 | 7 | 344 | 576417,65 | 2307769,82 |
| 6                        | 182   | 577685,83  | 2307312,41 | 6                        | 223   | 576253,70  | 2307738,63 | 6                        | 264   | 575033,21  | 2307582,39 | 6                        | 305   | 577413,86  | 2307176,64 | 7 | 345 | 576317,80 | 2307785,60 |
| 6                        | 183   | 577624,26  | 2307284,76 | 6                        | 224   | 576147,74  | 2307750,68 | 6                        | 265   | 575042,90  | 2307578,19 | 6                        | 306   | 577428,11  | 2307174,03 | 7 | 346 | 576250,78 | 2307801,31 |
| 6                        | 184   | 577605,74  | 2307275,99 | 6                        | 225   | 576108,86  | 2307760,23 | 6                        | 266   | 575045,07  | 2307573,61 | 6                        | 307   | 577455,54  | 2307172,12 | 7 | 347 | 576219,37 | 2307808,68 |
| 6                        | 185   | 577544,74  | 2307247,01 | 6                        | 226   | 576084,54  | 2307766,86 | 6                        | 267   | 575045,30  | 2307562,30 | 6                        | 308   | 577491,77  | 2307177,05 | 7 | 348 | 576121,52 | 2307840,58 |
| 6                        | 186   | 577526,64  | 2307238,42 | 6                        | 227   | 576072,57  | 2307770,12 | 6                        | 268   | 575086,64  | 2307565,22 | 6                        | 309   | 577508,34  | 2307179,48 | 7 | 349 | 576076,56 | 2307859,13 |
| 6                        | 187   | 577495,71  | 2307227,99 | 6                        | 228   | 576066,88  | 2307771,68 | 6                        | 269   | 575149,09  | 2307575,79 | 6                        | 310   | 577614,18  | 2307225,19 | 7 | 350 | 575960,65 | 2307895,87 |
| 6                        | 188   | 577472,95  | 2307223,77 | 6                        | 229   | 575931,81  | 2307834,29 | 6                        | 270   | 575262,81  | 2307599,42 | 6                        | 311   | 577655,71  | 2307243,12 | 7 | 351 | 575869,76 | 2307939,47 |
| 6                        | 189   | 577454,00  | 2307222,22 | 6                        | 230   | 575843,78  | 2307876,52 | 6                        | 271   | 575362,56  | 2307630,63 | 6                        | 173   | 577812,24  | 2307314,23 | 7 | 352 | 575829,41 | 2307953,56 |
| 6                        | 190   | 577434,82  | 2307223,67 | 6                        | 231   | 575813,18  | 2307887,21 | 6                        | 272   | 575434,07  | 2307666,07 | 7                        | 312   | 577850,62  | 2307400,86 | 7 | 353 | 575746,20 | 2307956,85 |
| 6                        | 191   | 577418,59  | 2307226,85 | 6                        | 232   | 575793,61  | 2307890,06 | 6                        | 273   | 575535,69  | 2307720,88 | 7                        | 313   | 577852,72  | 2307405,59 | 7 | 354 | 575714,76 | 2307951,83 |
| 6                        | 192   | 577396,98  | 2307234,27 | 6                        | 233   | 575779,44  | 2307890,69 | 6                        | 274   | 575573,52  | 2307747,59 | 7                        | 314   | 577855,10  | 2307410,26 | 7 | 355 | 575665,11 | 2307938,89 |
| 6                        | 193   | 577361,43  | 2307251,51 | 6                        | 234   | 575777,03  | 2307890,54 | 6                        | 275   | 575604,36  | 2307772,36 | 7                        | 315   | 577855,48  | 2307410,90 | 7 | 356 | 575627,49 | 2307923,00 |
| 6                        | 194   | 577356,70  | 2307254,23 | 6                        | 235   | 575764,17  | 2307889,79 | 6                        | 276   | 575703,08  | 2307826,85 | 7                        | 316   | 577856,15  | 2307412,02 | 7 | 357 | 575584,55 | 2307899,04 |
| 6                        | 195   | 577280,97  | 2307297,87 | 6                        | 236   | 575751,20  | 2307889,03 | 6                        | 277   | 575756,93  | 2307839,28 | 7                        | 317   | 577861,60  | 2307421,00 | 7 | 358 | 575535,89 | 2307868,73 |
| 6                        | 196   | 577275,22  | 2307301,52 | 6                        | 237   | 575729,02  | 2307885,27 | 6                        | 278   | 575801,25  | 2307838,42 | 7                        | 318   | 577864,21  | 2307424,87 | 7 | 359 | 575493,40 | 2307834,56 |
| 6                        | 197   | 577249,21  | 2307317,81 | 6                        | 238   | 575686,96  | 2307874,31 | 6                        | 279   | 575824,64  | 2307830,25 | 7                        | 319   | 577868,08  | 2307430,08 | 7 | 360 | 575468,62 | 2307818,17 |
| 6                        | 198   | 577236,87  | 2307328,63 | 6                        | 239   | 575674,16  | 2307868,90 | 6                        | 280   | 576013,78  | 2307737,26 | 7                        | 320   | 577876,46  | 2307439,70 | 7 | 361 | 575372,96 | 2307767,17 |
| 6                        | 199   | 577211,12  | 2307351,06 | 6                        | 240   | 575657,38  | 2307861,82 | 6                        | 281   | 576084,54  | 2307701,85 | 7                        | 321   | 577892,67  | 2307452,82 | 7 | 362 | 575325,93 | 2307743,97 |
| 6                        | 200   | 577167,14  | 2307391,28 | 6                        | 241   | 575619,11  | 2307840,46 | 6                        | 282   | 576108,50  | 2307699,72 | 7                        | 322   | 577925,46  | 2307468,58 | 7 | 363 | 575304,73 | 2307746,52 |
| 6                        | 201   | 577102,12  | 2307444,29 | 6                        | 242   | 575575,37  | 2307813,21 | 6                        | 283   | 576231,22  | 2307685,33 | 7                        | 323   | 577935,29  | 2307471,76 | 7 | 364 | 575142,26 | 2307673,17 |
| 6                        | 202   | 577090,67  | 2307458,51 | 6                        | 243   | 575533,60  | 2307779,63 | 6                        | 284   | 576507,80  | 2307657,53 | 7                        | 324   | 577890,57  | 2307466,67 | 7 | 365 | 575141,64 | 2307668,66 |
| 6                        | 203   | 577076,24  | 2307478,82 | 6                        | 244   | 575503,48  | 2307759,70 | 6                        | 285   | 576560,29  | 2307659,90 | 7                        | 325   | 577841,90  | 2307451,15 | 7 | 366 | 575138,05 | 2307643,30 |
| 6                        | 204   | 577038,71  | 2307531,62 | 6                        | 245   | 575494,39  | 2307754,91 | 6                        | 286   | 576639,86  | 2307651,24 | 7                        | 326   | 577619,89  | 2307358,21 | 7 | 367 | 575246,22 | 2307665,43 |
| 6                        | 205   | 577005,83  | 2307587,45 | 6                        | 246   | 575446,70  | 2307729,39 | 6                        | 287   | 576751,99  | 2307652,31 | 7                        | 327   | 577584,74  | 2307341,10 | 7 | 368 | 575259,56 | 2307669,39 |
| 6                        | 206   | 576994,32  | 2307603,18 | 6                        | 247   | 575445,27  | 2307728,66 | 6                        | 288   | 576817,57  | 2307655,90 | 7                        | 328   | 577501,89  | 2307309,81 | 7 | 369 | 575309,03 | 2307684,06 |
| 6                        | 207   | 576975,97  | 2307629,63 | 6                        | 248   | 575403,80  | 2307706,55 | 6                        | 289   | 576876,01  | 2307644,26 | 7                        | 329   | 577420,84  | 2307308,65 | 7 | 370 | 575336,37 | 2307693,52 |
| 6                        | 208   | 576963,08  | 2307644,23 | 6                        | 249   | 575343,30  | 2307676,87 | 6                        | 290   | 576936,69  | 2307598,58 | 7                        | 330   | 577348,33  | 2307337,69 | 7 | 371 | 575395,68 | 2307722,62 |
| 6                        | 209   | 576944,99  | 2307661,88 | 6                        | 250   | 575314,48  | 2307666,90 | 6                        | 291   | 576977,90  | 2307542,20 | 7                        | 331   | 577289,95  | 2307372,52 | 7 | 372 | 575415,77 | 2307733,33 |
| 6                        | 210   | 576917,38  | 2307679,74 | 6                        | 251   | 575250,68  | 2307647,97 | 6                        | 292   | 576979,74  | 2307538,40 | 7                        | 332   | 577150,64  | 2307492,45 | 7 | 373 | 575462,89 | 2307758,45 |
| 6                        | 211   | 576893,83  | 2307691,19 | 6                        | 252   | 575135,76  | 2307624,44 | 6                        | 293   | 577013,24  | 2307480,86 | 7                        | 333   | 577144,90  | 2307499,59 | 7 | 374 | 575494,26 | 2307775,18 |
| 6                        | 212   | 576858,79  | 2307700,99 | 6                        | 253   | 575101,06  | 2307618,44 | 6                        | 294   | 577038,89  | 2307415,45 | 7                        | 334   | 577075,39  | 2307603,78 | 7 | 375 | 575522,93 | 2307794,15 |
| 6                        | 213   | 576820,64  | 2307705,92 | 6                        | 254   | 575080,64  | 2307614,92 | 6                        | 295   | 577082,56  | 2307409,30 | 7                        | 335   | 577041,34  | 2307654,45 | 7 | 376 | 575564,94 | 2307827,92 |
| 6                        | 214   | 576778,71  | 2307705,65 | 6                        | 255   | 575038,80  | 2307612,03 | 6                        | 296   | 577112,08  | 2307400,88 | 7                        | 336   | 577029,40  | 2307671,84 | 7 | 377 | 575609,92 | 2307855,95 |
| 6                        | 215   | 576750,30  | 2307702,72 | 6                        | 256   | 574985,31  | 2307605,26 | 6                        | 297   | 577145,19  | 2307383,30 | 7                        | 337   | 577012,30  | 2307691,21 | 7 | 378 | 575649,44 | 2307878,00 |
| 6                        | 216   | 576735,58  | 2307701,29 | 6                        | 257   | 574960,71  | 2307601,12 | 6                        | 298   | 577172,91  | 2307360,31 | 7                        | 338   | 576987,63  | 2307715,28 | 7 | 379 | 575681,19 | 2307891,41 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |   |     |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|---|-----|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |   |     |           |            |
| 7                        | 380   | 575725,26  | 2307902,89 | 7                        | 421   | 577403,85  | 2307250,94 | 8                        | 461   | 573522,40  | 2306789,41 | 8                        | 502   | 571901,60  | 2306229,77 | 8 | 543 | 573181,26 | 2306790,92 |
| 7                        | 381   | 575749,13  | 2307906,94 | 7                        | 422   | 577423,21  | 2307244,29 | 8                        | 462   | 573455,44  | 2306789,79 | 8                        | 503   | 571811,10  | 2306123,84 | 8 | 544 | 573199,57 | 2306793,17 |
| 7                        | 382   | 575779,28  | 2307908,71 | 7                        | 423   | 577437,27  | 2307241,54 | 8                        | 463   | 573418,70  | 2306793,72 | 8                        | 504   | 571751,72  | 2306052,73 | 8 | 545 | 573214,47 | 2306793,96 |
| 7                        | 383   | 575795,32  | 2307908,00 | 7                        | 424   | 577453,96  | 2307240,28 | 8                        | 464   | 573387,94  | 2306799,43 | 8                        | 505   | 571661,14  | 2305945,99 | 8 | 546 | 573220,51 | 2306793,36 |
| 7                        | 384   | 575817,48  | 2307904,77 | 7                        | 425   | 577470,55  | 2307241,63 | 8                        | 465   | 573291,93  | 2306827,32 | 8                        | 506   | 571637,88  | 2305919,83 | 8 | 547 | 573227,61 | 2306792,15 |
| 7                        | 385   | 575850,66  | 2307893,18 | 7                        | 426   | 577491,16  | 2307245,45 | 8                        | 466   | 573253,23  | 2306837,12 | 8                        | 507   | 571601,14  | 2305878,51 | 8 | 548 | 573278,52 | 2306779,14 |
| 7                        | 386   | 575939,43  | 2307850,60 | 7                        | 427   | 577519,91  | 2307255,15 | 8                        | 467   | 573237,93  | 2306841,12 | 8                        | 508   | 571575,09  | 2305852,15 | 8 | 549 | 573376,33 | 2306750,73 |
| 7                        | 387   | 576047,15  | 2307800,66 | 7                        | 428   | 577579,43  | 2307283,39 | 8                        | 468   | 573227,24  | 2306842,93 | 8                        | 509   | 571591,03  | 2305836,84 | 8 | 550 | 573411,51 | 2306744,20 |
| 7                        | 388   | 576073,04  | 2307788,66 | 7                        | 429   | 577601,69  | 2307293,96 | 8                        | 469   | 573215,63  | 2306844,09 | 8                        | 510   | 571611,15  | 2305817,51 | 8 | 551 | 573452,60 | 2306739,80 |
| 7                        | 389   | 576084,54  | 2307785,52 | 7                        | 430   | 577639,20  | 2307311,76 | 8                        | 470   | 573195,16  | 2306843,01 | 8                        | 511   | 571637,64  | 2305844,31 | 8 | 552 | 573523,17 | 2306739,40 |
| 7                        | 390   | 576113,53  | 2307777,62 | 7                        | 431   | 577646,34  | 2307315,15 | 8                        | 471   | 573172,36  | 2306840,21 | 8                        | 512   | 571675,25  | 2305886,61 | 8 | 553 | 573598,53 | 2306742,34 |
| 7                        | 391   | 576150,97  | 2307768,42 | 7                        | 432   | 577711,51  | 2307342,79 | 8                        | 472   | 573129,35  | 2306829,89 | 8                        | 513   | 571699,83  | 2305914,23 | 8 | 554 | 573682,71 | 2306748,54 |
| 7                        | 392   | 576235,26  | 2307758,83 | 7                        | 433   | 577736,72  | 2307353,50 | 8                        | 473   | 573052,43  | 2306811,19 | 8                        | 514   | 571790,43  | 2306021,08 | 8 | 555 | 573701,41 | 2306751,24 |
| 7                        | 393   | 576255,35  | 2307756,55 | 7                        | 434   | 577833,16  | 2307394,42 | 8                        | 474   | 573009,51  | 2306800,77 | 8                        | 515   | 571930,19  | 2306186,31 | 8 | 556 | 573721,39 | 2306754,13 |
| 7                        | 394   | 576481,19  | 2307738,40 | 7                        | 312   | 577850,62  | 2307400,86 | 8                        | 475   | 572928,16  | 2306781,00 | 8                        | 516   | 571938,54  | 2306196,02 | 8 | 557 | 573744,50 | 2306758,80 |
| 7                        | 395   | 576568,50  | 2307727,40 | 8                        | 435   | 573853,80  | 2306790,92 | 8                        | 476   | 572806,75  | 2306754,31 | 8                        | 517   | 571951,99  | 2306209,75 | 8 | 558 | 573779,52 | 2306768,43 |
| 7                        | 396   | 576644,15  | 2307719,18 | 8                        | 436   | 573904,14  | 2306809,58 | 8                        | 477   | 572788,25  | 2306750,25 | 8                        | 518   | 571959,99  | 2306217,93 | 8 | 559 | 573792,75 | 2306772,06 |
| 7                        | 397   | 576694,18  | 2307718,22 | 8                        | 437   | 573935,01  | 2306822,93 | 8                        | 478   | 572728,89  | 2306736,50 | 8                        | 519   | 571976,21  | 2306232,74 | 8 | 560 | 573819,70 | 2306779,47 |
| 7                        | 398   | 576734,37  | 2307719,26 | 8                        | 438   | 573967,22  | 2306837,11 | 8                        | 479   | 572702,09  | 2306728,38 | 8                        | 520   | 572039,91  | 2306274,13 | 8 | 561 | 573843,79 | 2306787,56 |
| 7                        | 399   | 576749,65  | 2307720,81 | 8                        | 439   | 574065,32  | 2306880,28 | 8                        | 480   | 572666,58  | 2306709,78 | 8                        | 521   | 572071,12  | 2306292,68 | 8 | 435 | 573853,80 | 2306790,92 |
| 7                        | 400   | 576777,74  | 2307723,64 | 8                        | 440   | 574155,74  | 2306921,93 | 8                        | 481   | 572627,87  | 2306687,01 | 8                        | 522   | 572121,66  | 2306322,90 | 9 | 562 | 573916,09 | 2306888,90 |
| 7                        | 401   | 576821,73  | 2307723,93 | 8                        | 441   | 574199,34  | 2306940,10 | 8                        | 482   | 572593,01  | 2306666,51 | 8                        | 523   | 572174,22  | 2306353,86 | 9 | 563 | 574037,74 | 2306942,44 |
| 7                        | 402   | 576862,37  | 2307718,68 | 8                        | 442   | 574193,30  | 2306942,72 | 8                        | 483   | 572502,25  | 2306610,35 | 8                        | 524   | 572267,57  | 2306408,86 | 9 | 564 | 574084,87 | 2306964,13 |
| 7                        | 403   | 576900,27  | 2307708,07 | 8                        | 443   | 574155,23  | 2306946,72 | 8                        | 484   | 572432,53  | 2306567,21 | 8                        | 525   | 572333,94  | 2306448,68 | 9 | 565 | 574128,99 | 2306984,43 |
| 7                        | 404   | 576926,22  | 2307695,46 | 8                        | 444   | 574147,90  | 2306950,25 | 8                        | 485   | 572358,90  | 2306522,09 | 8                        | 526   | 572353,96  | 2306460,74 | 9 | 566 | 574145,22 | 2306991,90 |
| 7                        | 405   | 576956,27  | 2307676,02 | 8                        | 445   | 574136,51  | 2306968,08 | 8                        | 486   | 572308,94  | 2306491,99 | 8                        | 527   | 572384,32  | 2306479,03 | 9 | 567 | 574135,15 | 2307041,18 |
| 7                        | 406   | 576990,12  | 2307640,79 | 8                        | 446   | 574044,70  | 2306925,83 | 8                        | 487   | 572306,12  | 2306479,09 | 8                        | 528   | 572459,92  | 2306525,36 | 9 | 568 | 574110,36 | 2307030,85 |
| 7                        | 407   | 577020,95  | 2307597,24 | 8                        | 447   | 573923,34  | 2306872,42 | 8                        | 488   | 572276,33  | 2306431,87 | 8                        | 529   | 572537,41  | 2306573,32 | 9 | 569 | 574035,31 | 2306996,36 |
| 7                        | 408   | 577053,81  | 2307541,44 | 8                        | 448   | 573915,36  | 2306868,91 | 8                        | 489   | 572237,40  | 2306396,01 | 8                        | 530   | 572618,82  | 2306623,68 | 9 | 570 | 574017,11 | 2306987,99 |
| 7                        | 409   | 577090,90  | 2307489,25 | 8                        | 449   | 573885,43  | 2306855,96 | 8                        | 490   | 572200,27  | 2306374,73 | 8                        | 531   | 572635,94  | 2306633,75 | 9 | 571 | 573898,18 | 2306935,64 |
| 7                        | 410   | 577105,02  | 2307469,39 | 8                        | 450   | 573837,29  | 2306838,12 | 8                        | 491   | 572171,16  | 2306369,78 | 8                        | 532   | 572653,22  | 2306643,91 | 9 | 572 | 573888,96 | 2306931,59 |
| 7                        | 411   | 577114,97  | 2307457,03 | 8                        | 451   | 573819,17  | 2306832,04 | 8                        | 492   | 572146,12  | 2306368,32 | 8                        | 533   | 572690,94  | 2306666,10 | 9 | 573 | 573887,80 | 2306931,08 |
| 7                        | 412   | 577178,95  | 2307404,87 | 8                        | 452   | 573805,03  | 2306827,29 | 8                        | 493   | 572096,56  | 2306366,15 | 8                        | 534   | 572721,11  | 2306681,90 | 9 | 574 | 573860,18 | 2306919,12 |
| 7                        | 413   | 577223,04  | 2307364,55 | 8                        | 453   | 573768,14  | 2306817,15 | 8                        | 494   | 572083,60  | 2306358,61 | 8                        | 535   | 572741,79  | 2306688,17 | 9 | 575 | 573814,40 | 2306902,16 |
| 7                        | 414   | 577256,10  | 2307335,69 | 8                        | 454   | 573756,67  | 2306814,00 | 8                        | 495   | 572045,11  | 2306335,38 | 8                        | 536   | 572798,95  | 2306701,40 | 9 | 576 | 573785,83 | 2306892,57 |
| 7                        | 415   | 577260,01  | 2307332,28 | 8                        | 455   | 573732,99  | 2306807,49 | 8                        | 496   | 572013,39  | 2306316,53 | 8                        | 537   | 572802,49  | 2306702,18 | 9 | 577 | 573731,42 | 2306877,60 |
| 7                        | 416   | 577263,45  | 2307330,12 | 8                        | 456   | 573730,44  | 2306806,79 | 8                        | 497   | 571994,30  | 2306304,03 | 8                        | 538   | 572832,79  | 2306708,84 | 9 | 578 | 573716,51 | 2306876,76 |
| 7                        | 417   | 577290,54  | 2307313,11 | 8                        | 457   | 573712,83  | 2306803,41 | 8                        | 498   | 571945,52  | 2306272,43 | 8                        | 539   | 572939,76  | 2306732,36 | 9 | 579 | 573538,11 | 2306861,58 |
| 7                        | 418   | 577302,74  | 2307306,09 | 8                        | 458   | 573707,66  | 2306802,62 | 8                        | 499   | 571925,22  | 2306253,89 | 8                        | 540   | 573031,75  | 2306754,71 | 9 | 580 | 573522,75 | 2306850,25 |
| 7                        | 419   | 577345,26  | 2307281,59 | 8                        | 459   | 573677,20  | 2306798,27 | 8                        | 500   | 571915,96  | 2306244,43 | 8                        | 541   | 573041,46  | 2306757,07 | 9 | 581 | 573454,99 | 2306833,84 |
| 7                        | 420   | 577369,90  | 2307267,41 | 8                        | 460   | 573595,79  | 2306792,27 | 8                        | 501   | 571908,31  | 2306236,62 | 8                        | 542   | 573139,14  | 2306780,82 | 9 | 582 | 573411,18 | 2306832,26 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |    |     |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|----|-----|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |    |     |           |            |
| 9                        | 583   | 573386,18  | 2306835,40 | 9                        | 624   | 573262,82  | 2306853,26 | 10                       | 664   | 570651,02  | 2303704,78 | 10                       | 705   | 570540,25  | 2303941,58 | 11 | 745 | 570850,90 | 2305319,72 |
| 9                        | 584   | 573355,64  | 2306842,97 | 9                        | 625   | 573274,74  | 2306850,24 | 10                       | 665   | 570651,25  | 2303713,89 | 10                       | 706   | 570558,91  | 2303907,92 | 11 | 746 | 570858,92 | 2305332,34 |
| 9                        | 585   | 573337,83  | 2306856,23 | 9                        | 626   | 573296,73  | 2306844,67 | 10                       | 666   | 570651,44  | 2303721,20 | 10                       | 707   | 570578,27  | 2303872,99 | 11 | 747 | 570870,65 | 2305346,61 |
| 9                        | 586   | 573315,95  | 2306870,24 | 9                        | 627   | 573392,13  | 2306816,96 | 10                       | 667   | 570651,97  | 2303741,86 | 10                       | 708   | 570591,19  | 2303847,13 | 11 | 748 | 570889,10 | 2305365,90 |
| 9                        | 587   | 573312,93  | 2306873,75 | 9                        | 628   | 573421,29  | 2306811,55 | 10                       | 668   | 570652,47  | 2303761,56 | 10                       | 709   | 570598,14  | 2303827,00 | 11 | 749 | 570852,00 | 2305399,43 |
| 9                        | 588   | 573310,61  | 2306872,69 | 9                        | 629   | 573456,48  | 2306807,78 | 10                       | 669   | 570651,22  | 2303810,72 | 10                       | 710   | 570601,39  | 2303803,53 | 11 | 750 | 570833,23 | 2305379,82 |
| 9                        | 589   | 573292,34  | 2306868,90 | 9                        | 630   | 573522,03  | 2306807,41 | 10                       | 670   | 570638,97  | 2303863,37 | 10                       | 711   | 570602,46  | 2303761,56 | 11 | 751 | 570818,34 | 2305361,70 |
| 9                        | 590   | 573276,47  | 2306868,70 | 9                        | 631   | 573594,93  | 2306810,25 | 10                       | 671   | 570622,53  | 2303896,26 | 10                       | 712   | 570601,01  | 2303704,87 | 11 | 752 | 570807,28 | 2305344,30 |
| 9                        | 591   | 573254,63  | 2306881,36 | 9                        | 632   | 573675,17  | 2306816,17 | 10                       | 672   | 570584,67  | 2303964,57 | 10                       | 713   | 570600,85  | 2303698,50 | 11 | 753 | 570797,95 | 2305325,43 |
| 9                        | 592   | 573246,68  | 2306893,04 | 9                        | 633   | 573709,90  | 2306821,18 | 10                       | 673   | 570547,16  | 2304041,82 | 10                       | 714   | 570599,18  | 2303632,64 | 11 | 754 | 570792,44 | 2305308,62 |
| 9                        | 593   | 573239,50  | 2306907,88 | 9                        | 634   | 573715,38  | 2306822,23 | 10                       | 674   | 570542,57  | 2304051,29 | 10                       | 715   | 570599,14  | 2303604,01 | 11 | 755 | 570783,56 | 2305259,52 |
| 9                        | 594   | 573239,52  | 2306909,83 | 9                        | 635   | 573726,34  | 2306824,33 | 10                       | 675   | 570525,46  | 2304085,71 | 10                       | 716   | 570598,91  | 2303440,66 | 11 | 756 | 570776,95 | 2305235,88 |
| 9                        | 595   | 573236,30  | 2306910,37 | 9                        | 636   | 573799,89  | 2306844,55 | 10                       | 676   | 570515,96  | 2304104,83 | 10                       | 717   | 570594,46  | 2303398,44 | 11 | 757 | 570770,11 | 2305220,21 |
| 9                        | 596   | 573217,28  | 2306912,26 | 9                        | 637   | 573831,20  | 2306855,06 | 10                       | 677   | 570510,17  | 2304116,50 | 10                       | 718   | 570589,23  | 2303369,79 | 11 | 758 | 570764,74 | 2305212,03 |
| 9                        | 597   | 573171,17  | 2306920,66 | 9                        | 638   | 573878,71  | 2306872,66 | 10                       | 678   | 570463,61  | 2304203,52 | 10                       | 719   | 570578,69  | 2303342,44 | 11 | 759 | 570770,98 | 2305205,45 |
| 9                        | 598   | 573067,62  | 2306889,13 | 9                        | 639   | 573907,65  | 2306885,19 | 10                       | 679   | 570457,54  | 2304220,38 | 10                       | 720   | 570567,31  | 2303322,91 | 11 | 760 | 570771,77 | 2305199,88 |
| 9                        | 599   | 572985,16  | 2306864,83 | 9                        | 640   | 573916,09  | 2306888,90 | 10                       | 680   | 570456,58  | 2304226,30 | 10                       | 721   | 570551,90  | 2303304,23 | 11 | 761 | 570769,29 | 2305193,69 |
| 9                        | 600   | 572811,96  | 2306830,24 | 10                       | 640   | 570338,22  | 2302688,55 | 10                       | 681   | 570456,08  | 2304238,85 | 10                       | 722   | 570547,61  | 2303299,04 | 11 | 762 | 570751,66 | 2305175,05 |
| 9                        | 601   | 572709,55  | 2306801,87 | 10                       | 641   | 570397,68  | 2302853,94 | 10                       | 682   | 570455,76  | 2304248,71 | 10                       | 723   | 570504,03  | 2303260,82 | 11 | 763 | 570685,06 | 2305128,15 |
| 9                        | 602   | 572584,09  | 2306734,58 | 10                       | 642   | 570402,84  | 2302868,29 | 10                       | 683   | 570455,09  | 2304271,60 | 10                       | 724   | 570495,34  | 2303249,96 | 11 | 764 | 570672,58 | 2305115,78 |
| 9                        | 603   | 572315,48  | 2306569,37 | 10                       | 643   | 570420,51  | 2302918,28 | 10                       | 684   | 570453,26  | 2304324,59 | 10                       | 725   | 570488,93  | 2303241,16 | 11 | 765 | 570663,38 | 2305104,18 |
| 9                        | 604   | 572315,67  | 2306566,32 | 10                       | 644   | 570437,22  | 2302965,53 | 10                       | 685   | 570452,67  | 2304338,24 | 10                       | 726   | 570485,48  | 2303236,42 | 11 | 766 | 570628,34 | 2305054,58 |
| 9                        | 605   | 572317,00  | 2306545,43 | 10                       | 645   | 570438,16  | 2302968,19 | 10                       | 686   | 570452,31  | 2304346,56 | 10                       | 727   | 570478,33  | 2303223,12 | 11 | 767 | 570611,97 | 2305020,90 |
| 9                        | 606   | 572314,30  | 2306516,20 | 10                       | 646   | 570507,33  | 2303160,95 | 10                       | 687   | 570451,08  | 2304374,97 | 10                       | 728   | 570460,60  | 2303178,76 | 11 | 768 | 570613,77 | 2305023,06 |
| 9                        | 607   | 572339,77  | 2306531,48 | 10                       | 647   | 570523,71  | 2303201,93 | 10                       | 688   | 570448,79  | 2304414,44 | 10                       | 729   | 570390,17  | 2302982,44 | 11 | 769 | 570641,76 | 2305049,95 |
| 9                        | 608   | 572422,57  | 2306582,22 | 10                       | 648   | 570527,92  | 2303209,76 | 10                       | 689   | 570447,79  | 2304431,55 | 10                       | 730   | 570355,69  | 2302884,94 | 11 | 770 | 570681,98 | 2305080,97 |
| 9                        | 609   | 572501,40  | 2306630,99 | 10                       | 649   | 570535,07  | 2303219,58 | 10                       | 690   | 570443,90  | 2304423,07 | 10                       | 731   | 570342,92  | 2302849,43 | 11 | 771 | 570721,69 | 2305112,87 |
| 9                        | 610   | 572583,87  | 2306682,02 | 10                       | 650   | 570540,31  | 2303226,14 | 10                       | 691   | 570434,61  | 2304407,11 | 10                       | 732   | 570291,77  | 2302707,15 | 11 | 736 | 570779,56 | 2305154,84 |
| 9                        | 611   | 572657,63  | 2306725,40 | 10                       | 651   | 570570,15  | 2303252,30 | 10                       | 692   | 570433,16  | 2304385,64 | 10                       | 733   | 570280,29  | 2302681,32 | 12 | 772 | 570766,01 | 2305263,62 |
| 9                        | 612   | 572695,29  | 2306745,13 | 10                       | 652   | 570583,61  | 2303264,11 | 10                       | 693   | 570428,52  | 2304374,03 | 10                       | 734   | 570297,92  | 2302669,35 | 12 | 773 | 570774,95 | 2305313,05 |
| 9                        | 613   | 572724,25  | 2306753,91 | 10                       | 653   | 570608,45  | 2303294,21 | 10                       | 694   | 570437,43  | 2304358,09 | 10                       | 735   | 570322,62  | 2302652,59 | 12 | 774 | 570781,27 | 2305332,31 |
| 9                        | 614   | 572783,85  | 2306767,71 | 10                       | 654   | 570610,22  | 2303297,25 | 10                       | 695   | 570442,38  | 2304339,03 | 10                       | 640   | 570338,22  | 2302688,55 | 12 | 775 | 570791,55 | 2305353,11 |
| 9                        | 615   | 572924,09  | 2306798,53 | 10                       | 655   | 570623,93  | 2303320,76 | 10                       | 696   | 570444,72  | 2304316,89 | 11                       | 736   | 570779,56  | 2305154,84 | 12 | 776 | 570803,75 | 2305372,30 |
| 9                        | 616   | 573124,48  | 2306847,23 | 10                       | 656   | 570637,58  | 2303356,18 | 10                       | 697   | 570445,62  | 2304258,35 | 11                       | 737   | 570800,56  | 2305175,52 | 12 | 777 | 570819,72 | 2305391,74 |
| 9                        | 617   | 573169,22  | 2306857,96 | 10                       | 657   | 570639,53  | 2303366,89 | 10                       | 698   | 570440,93  | 2304217,71 | 11                       | 738   | 570814,23  | 2305196,30 | 12 | 778 | 570838,77 | 2305411,63 |
| 9                        | 618   | 573193,59  | 2306860,96 | 10                       | 658   | 570643,97  | 2303391,22 | 10                       | 699   | 570426,58  | 2304166,73 | 11                       | 739   | 570823,95  | 2305218,57 | 12 | 779 | 570816,29 | 2305403,93 |
| 9                        | 619   | 573205,64  | 2306861,59 | 10                       | 659   | 570648,91  | 2303438,04 | 10                       | 700   | 570465,80  | 2304093,43 | 11                       | 740   | 570826,72  | 2305226,82 | 12 | 780 | 570800,82 | 2305444,24 |
| 9                        | 620   | 573216,03  | 2306862,14 | 10                       | 660   | 570648,96  | 2303474,00 | 10                       | 701   | 570497,94  | 2304028,71 | 11                       | 741   | 570827,18  | 2305229,86 | 12 | 781 | 570782,30 | 2305424,95 |
| 9                        | 621   | 573229,69  | 2306860,77 | 10                       | 661   | 570649,05  | 2303542,93 | 10                       | 702   | 570500,33  | 2304023,79 | 11                       | 742   | 570832,35  | 2305248,34 | 12 | 782 | 570763,18 | 2305401,68 |
| 9                        | 622   | 573241,62  | 2306858,75 | 10                       | 662   | 570649,10  | 2303577,73 | 10                       | 703   | 570516,26  | 2303990,99 | 11                       | 743   | 570841,03  | 2305296,34 | 12 | 783 | 570746,96 | 2305375,68 |
| 9                        | 623   | 573256,92  | 2306854,75 | 10                       | 663   | 570649,18  | 2303632,13 | 10                       | 704   | 570531,94  | 2303958,69 | 11                       | 744   | 570844,34  | 2305306,45 | 12 | 784 | 570760,18 | 2305355,94 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |    |     |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|----|-----|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |    |     |           |            |
| 12                       | 785   | 570766,24  | 2305313,20 | 14                       | 824   | 570973,50  | 2305524,16 | 17                       | 862   | 567233,23  | 2297989,13 | 17                       | 903   | 568248,74  | 2299543,98 | 17 | 944 | 566758,31 | 2297499,14 |
| 12                       | 786   | 570755,49  | 2305231,72 | 14                       | 825   | 570942,82  | 2305514,90 | 17                       | 863   | 567286,71  | 2298118,68 | 17                       | 904   | 568236,82  | 2299510,87 | 17 | 945 | 566719,29 | 2297462,75 |
| 12                       | 787   | 570759,95  | 2305241,93 | 14                       | 826   | 570913,11  | 2305507,32 | 17                       | 864   | 567293,01  | 2298132,51 | 17                       | 905   | 568226,79  | 2299488,89 | 17 | 946 | 566707,47 | 2297455,47 |
| 12                       | 772   | 570766,01  | 2305263,62 | 14                       | 827   | 570899,52  | 2305503,82 | 17                       | 865   | 567294,50  | 2298135,76 | 17                       | 906   | 568194,35  | 2299447,91 | 17 | 947 | 566700,84 | 2297452,95 |
| 13                       | 788   | 571156,15  | 2305475,46 | 14                       | 828   | 570853,55  | 2305491,96 | 17                       | 866   | 567294,03  | 2298159,71 | 17                       | 907   | 568105,87  | 2299310,54 | 17 | 948 | 566683,41 | 2297448,30 |
| 13                       | 789   | 571173,01  | 2305482,36 | 14                       | 829   | 570897,95  | 2305451,86 | 17                       | 867   | 567295,89  | 2298180,89 | 17                       | 908   | 568030,53  | 2299186,67 | 17 | 949 | 566645,86 | 2297443,74 |
| 13                       | 790   | 571139,25  | 2305515,42 | 14                       | 830   | 570944,24  | 2305463,66 | 17                       | 868   | 567302,20  | 2298201,21 | 17                       | 909   | 568023,14  | 2299176,96 | 17 | 950 | 566576,14 | 2297435,27 |
| 13                       | 791   | 571133,81  | 2305520,75 | 14                       | 831   | 570956,12  | 2305466,69 | 17                       | 869   | 567309,18  | 2298217,38 | 17                       | 910   | 567981,25  | 2299148,71 | 17 | 951 | 566595,77 | 2297430,91 |
| 13                       | 792   | 571084,57  | 2305504,26 | 14                       | 832   | 570991,98  | 2305477,52 | 17                       | 870   | 567318,03  | 2298233,59 | 17                       | 911   | 567955,07  | 2299136,06 | 17 | 952 | 566653,60 | 2297412,39 |
| 13                       | 793   | 571067,06  | 2305498,25 | 14                       | 833   | 571006,30  | 2305484,63 | 17                       | 871   | 567329,73  | 2298247,91 | 17                       | 912   | 567906,60  | 2299106,61 | 17 | 953 | 566659,54 | 2297409,07 |
| 13                       | 794   | 571058,01  | 2305493,64 | 14                       | 834   | 571047,58  | 2305508,53 | 17                       | 872   | 567335,47  | 2298253,74 | 17                       | 913   | 567891,43  | 2299097,40 | 17 | 954 | 566662,86 | 2297405,46 |
| 13                       | 795   | 571045,82  | 2305486,70 | 14                       | 835   | 571059,99  | 2305514,85 | 17                       | 873   | 567348,12  | 2298264,60 | 17                       | 914   | 567866,81  | 2299075,52 | 17 | 955 | 566668,06 | 2297396,66 |
| 13                       | 796   | 571014,91  | 2305468,81 | 14                       | 836   | 571070,99  | 2305518,63 | 17                       | 874   | 567362,41  | 2298273,22 | 17                       | 915   | 567800,52  | 2299009,34 | 17 | 956 | 566692,27 | 2297398,91 |
| 13                       | 797   | 570998,62  | 2305460,73 | 14                       | 837   | 571078,71  | 2305521,28 | 17                       | 875   | 567377,93  | 2298279,34 | 17                       | 916   | 567784,08  | 2298988,88 | 17 | 957 | 566716,10 | 2297405,28 |
| 13                       | 798   | 570960,92  | 2305449,34 | 14                       | 838   | 571132,39  | 2305539,21 | 17                       | 876   | 567385,73  | 2298281,69 | 17                       | 917   | 567770,44  | 2298964,95 | 17 | 958 | 566729,68 | 2297410,44 |
| 13                       | 799   | 570913,81  | 2305437,33 | 14                       | 839   | 571223,39  | 2305576,45 | 17                       | 877   | 567388,82  | 2298285,58 | 17                       | 918   | 567755,51  | 2298933,99 | 17 | 959 | 566749,77 | 2297422,80 |
| 13                       | 800   | 570931,73  | 2305420,94 | 14                       | 810   | 571248,70  | 2305586,81 | 17                       | 878   | 567390,48  | 2298287,67 | 17                       | 919   | 567728,82  | 2298869,81 | 17 | 960 | 566792,55 | 2297462,71 |
| 13                       | 801   | 570957,89  | 2305396,97 | 15                       | 840   | 571647,54  | 2305957,78 | 17                       | 879   | 567483,26  | 2298399,82 | 17                       | 920   | 567721,32  | 2298851,01 | 17 | 961 | 566862,65 | 2297530,44 |
| 13                       | 802   | 570974,07  | 2305401,09 | 15                       | 841   | 571737,49  | 2306063,78 | 17                       | 880   | 567609,81  | 2298558,23 | 17                       | 921   | 567669,23  | 2298720,51 | 17 | 962 | 566923,11 | 2297587,31 |
| 13                       | 803   | 570974,23  | 2305401,13 | 15                       | 842   | 571798,55  | 2306136,90 | 17                       | 881   | 567683,97  | 2298650,69 | 17                       | 922   | 567658,49  | 2298701,24 | 17 | 963 | 566973,83 | 2297642,07 |
| 13                       | 804   | 571004,30  | 2305410,21 | 15                       | 843   | 571757,79  | 2306164,13 | 17                       | 882   | 567700,89  | 2298674,61 | 17                       | 923   | 567644,06  | 2298680,84 | 17 | 964 | 566991,96 | 2297661,64 |
| 13                       | 805   | 571017,10  | 2305414,08 | 15                       | 844   | 571698,77  | 2306095,43 | 17                       | 883   | 567714,46  | 2298698,94 | 17                       | 924   | 567573,83  | 2298593,31 | 17 | 965 | 567085,48 | 2297763,72 |
| 13                       | 806   | 571038,56  | 2305424,73 | 15                       | 845   | 571609,70  | 2305990,46 | 17                       | 884   | 567773,08  | 2298845,95 | 17                       | 925   | 567563,17  | 2298579,96 | 17 | 966 | 567165,98 | 2297869,57 |
| 13                       | 807   | 571069,15  | 2305442,18 | 15                       | 846   | 571551,48  | 2305924,99 | 17                       | 885   | 567801,14  | 2298913,49 | 17                       | 926   | 567545,55  | 2298557,91 | 17 | 967 | 567172,93 | 2297879,59 |
| 13                       | 808   | 571086,64  | 2305452,11 | 15                       | 847   | 571498,84  | 2305872,01 | 17                       | 886   | 567814,78  | 2298941,78 | 17                       | 927   | 567444,08  | 2298430,89 | 17 | 968 | 567189,07 | 2297902,84 |
| 13                       | 809   | 571100,83  | 2305456,98 | 15                       | 848   | 571500,69  | 2305870,16 | 17                       | 887   | 567825,52  | 2298960,63 | 17                       | 928   | 567378,45  | 2298351,57 | 17 | 861 | 567206,79 | 2297932,91 |
| 13                       | 788   | 571156,15  | 2305475,46 | 15                       | 849   | 571516,10  | 2305865,65 | 17                       | 888   | 567837,83  | 2298975,94 | 17                       | 929   | 567351,57  | 2298319,08 | 18 | 969 | 570275,03 | 2302713,80 |
| 14                       | 810   | 571248,70  | 2305586,81 | 15                       | 850   | 571524,70  | 2305866,86 | 17                       | 889   | 567900,34  | 2299038,59 | 17                       | 930   | 567293,99  | 2298246,52 | 18 | 970 | 570338,86 | 2302891,34 |
| 14                       | 811   | 571268,85  | 2305597,63 | 15                       | 851   | 571547,42  | 2305871,16 | 17                       | 890   | 567921,18  | 2299056,97 | 17                       | 931   | 567281,44  | 2298225,73 | 18 | 971 | 570356,40 | 2302940,95 |
| 14                       | 812   | 571282,00  | 2305608,13 | 15                       | 852   | 571556,22  | 2305869,49 | 17                       | 891   | 567979,50  | 2299092,40 | 17                       | 932   | 567255,17  | 2298170,04 | 18 | 972 | 570373,11 | 2302988,19 |
| 14                       | 813   | 571293,94  | 2305619,96 | 15                       | 853   | 571562,29  | 2305864,80 | 17                       | 892   | 568026,76  | 2299116,63 | 17                       | 933   | 567227,18  | 2298106,47 | 18 | 973 | 570378,66 | 2303003,67 |
| 14                       | 814   | 571287,99  | 2305631,77 | 15                       | 854   | 571587,98  | 2305890,79 | 17                       | 893   | 568058,87  | 2299141,36 | 17                       | 934   | 567187,37  | 2298009,08 | 18 | 974 | 570443,75 | 2303185,08 |
| 14                       | 815   | 571285,23  | 2305637,24 | 15                       | 840   | 571647,54  | 2305957,78 | 17                       | 894   | 568071,92  | 2299158,52 | 17                       | 935   | 567163,45  | 2297958,11 | 18 | 975 | 570462,01 | 2303230,76 |
| 14                       | 816   | 571275,48  | 2305631,31 | 16                       | 855   | 571903,79  | 2306326,40 | 17                       | 895   | 568148,22  | 2299283,95 | 17                       | 936   | 567146,95  | 2297929,84 | 18 | 976 | 570470,21 | 2303246,04 |
| 14                       | 817   | 571225,76  | 2305628,32 | 16                       | 856   | 571878,03  | 2306302,89 | 17                       | 896   | 568235,07  | 2299418,79 | 17                       | 937   | 567125,51  | 2297898,96 | 18 | 977 | 570480,99 | 2303260,84 |
| 14                       | 818   | 571211,15  | 2305627,44 | 16                       | 857   | 571863,13  | 2306287,68 | 17                       | 897   | 568269,75  | 2299462,59 | 17                       | 938   | 567083,80  | 2297844,12 | 18 | 978 | 570490,97 | 2303273,31 |
| 14                       | 819   | 571114,84  | 2305586,06 | 16                       | 858   | 571873,78  | 2306295,35 | 17                       | 898   | 568283,19  | 2299492,05 | 17                       | 939   | 567047,08  | 2297795,83 | 18 | 979 | 570527,91 | 2303350,70 |
| 14                       | 820   | 571062,09  | 2305568,44 | 16                       | 859   | 571967,47  | 2306348,63 | 17                       | 899   | 568296,32  | 2299528,54 | 17                       | 940   | 566943,26  | 2297682,65 | 18 | 980 | 570534,65 | 2303311,61 |
| 14                       | 821   | 571040,46  | 2305561,01 | 16                       | 860   | 571949,75  | 2306356,24 | 17                       | 900   | 568302,93  | 2299551,59 | 17                       | 941   | 566930,83  | 2297669,23 | 18 | 981 | 570552,51 | 2303333,25 |
| 14                       | 822   | 571023,65  | 2305552,45 | 16                       | 855   | 571903,79  | 2306326,40 | 17                       | 901   | 568312,06  | 2299583,95 | 17                       | 942   | 566887,59  | 2297622,54 | 18 | 982 | 570562,40 | 2303350,22 |
| 14                       | 823   | 570982,64  | 2305528,71 | 17                       | 861   | 567206,79  | 2297932,91 | 17                       | 902   | 568253,62  | 2299560,99 | 17                       | 943   | 566881,96  | 2297617,24 | 18 | 983 | 570571,82 | 2303374,68 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |    |      |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|----|------|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |    |      |           |            |
| 18                       | 984   | 570576,64  | 2303401,06 | 20                       | 1023  | 570481,95  | 2304020,45 | 22                       | 1062  | 570540,94  | 2304929,12 | 25                       | 1100  | 566804,90  | 2297449,61 | 27 | 1139 | 563230,68 | 2301872,68 |
| 18                       | 985   | 570580,91  | 2303441,61 | 20                       | 1024  | 570462,47  | 2304059,66 | 22                       | 1063  | 570465,45  | 2304904,98 | 25                       | 1101  | 566760,74  | 2297408,42 | 27 | 1140 | 563254,28 | 2302296,52 |
| 18                       | 986   | 570581,05  | 2303543,23 | 20                       | 1025  | 570449,77  | 2304085,24 | 22                       | 1064  | 570458,10  | 2304892,84 | 25                       | 1102  | 566737,64  | 2297394,21 | 27 | 1141 | 563259,96 | 2302398,62 |
| 18                       | 987   | 570581,10  | 2303577,83 | 20                       | 1026  | 570418,48  | 2304143,72 | 22                       | 1065  | 570441,22  | 2304858,81 | 25                       | 1103  | 566721,65  | 2297388,13 | 27 | 1142 | 563260,50 | 2302408,32 |
| 18                       | 988   | 570570,20  | 2303562,00 | 20                       | 1027  | 570400,95  | 2304107,57 | 22                       | 1066  | 570438,10  | 2304848,19 | 25                       | 1104  | 566695,41  | 2297381,12 | 27 | 1143 | 563270,50 | 2302595,06 |
| 18                       | 989   | 570531,09  | 2303534,84 | 20                       | 1028  | 570388,54  | 2304093,68 | 22                       | 1067  | 570434,73  | 2304834,93 | 25                       | 1105  | 566612,37  | 2297373,51 | 27 | 1144 | 563272,63 | 2302634,83 |
| 18                       | 990   | 570530,91  | 2303444,32 | 20                       | 1029  | 570405,47  | 2304062,03 | 22                       | 1068  | 570433,57  | 2304822,42 | 25                       | 1106  | 566638,08  | 2297357,16 | 27 | 1145 | 563284,35 | 2302886,88 |
| 18                       | 991   | 570527,11  | 2303408,18 | 20                       | 1030  | 570427,20  | 2304018,27 | 22                       | 1069  | 570430,88  | 2304778,02 | 25                       | 1107  | 566645,65  | 2297356,56 | 27 | 1146 | 563285,24 | 2302905,92 |
| 18                       | 992   | 570523,47  | 2303388,26 | 20                       | 1031  | 570434,94  | 2304019,62 | 22                       | 1070  | 570425,93  | 2304743,95 | 25                       | 1108  | 566681,92  | 2297368,32 | 27 | 1147 | 563285,56 | 2302912,42 |
| 18                       | 993   | 570517,19  | 2303371,94 | 20                       | 1032  | 570460,88  | 2304011,69 | 22                       | 1071  | 570421,06  | 2304716,45 | 25                       | 1109  | 566690,23  | 2297367,61 | 27 | 1148 | 563236,67 | 2302937,86 |
| 18                       | 994   | 570511,35  | 2303361,93 | 20                       | 1033  | 570476,66  | 2304006,88 | 22                       | 1072  | 570405,89  | 2304657,08 | 25                       | 1110  | 566699,04  | 2297365,32 | 27 | 1149 | 563235,47 | 2302912,13 |
| 18                       | 995   | 570498,63  | 2303346,51 | 20                       | 1022  | 570493,95  | 2303995,73 | 22                       | 1073  | 570392,52  | 2304604,83 | 25                       | 1111  | 566711,71  | 2297351,14 | 27 | 1150 | 563222,67 | 2302636,97 |
| 18                       | 996   | 570494,95  | 2303343,29 | 21                       | 1034  | 570381,12  | 2304406,81 | 22                       | 1074  | 570389,76  | 2304581,90 | 25                       | 1112  | 566721,01  | 2297346,13 | 27 | 1151 | 563220,20 | 2302583,94 |
| 18                       | 997   | 570454,66  | 2303307,97 | 21                       | 1035  | 570379,91  | 2304427,56 | 22                       | 1075  | 570415,51  | 2304822,44 | 25                       | 1113  | 566736,93  | 2297340,46 | 27 | 1152 | 563210,51 | 2302409,90 |
| 18                       | 998   | 570447,18  | 2303298,81 | 21                       | 1036  | 570377,82  | 2304463,52 | 22                       | 1076  | 570419,53  | 2304581,45 | 25                       | 1114  | 566737,04  | 2297340,49 | 27 | 1153 | 563204,90 | 2302309,28 |
| 18                       | 999   | 570441,18  | 2303291,12 | 21                       | 1037  | 570371,04  | 2304577,04 | 22                       | 1077  | 570420,60  | 2304577,46 | 25                       | 1115  | 566759,82  | 2297349,15 | 27 | 1154 | 563180,77 | 2301879,16 |
| 18                       | 1000  | 570427,79  | 2303272,73 | 21                       | 1038  | 570354,87  | 2304611,58 | 22                       | 1078  | 570425,61  | 2304527,85 | 25                       | 1096  | 566791,16  | 2297368,42 | 27 | 1155 | 563180,00 | 2301865,39 |
| 18                       | 1001  | 570416,62  | 2303251,92 | 21                       | 1039  | 570340,78  | 2304628,97 | 22                       | 1079  | 570431,42  | 2304494,46 | 26                       | 1116  | 563153,62  | 2300746,64 | 27 | 1156 | 563167,13 | 2301599,70 |
| 18                       | 1002  | 570401,98  | 2303215,29 | 21                       | 1040  | 570329,52  | 2304633,34 | 22                       | 1080  | 570438,38  | 2304479,95 | 26                       | 1117  | 563166,93  | 2300859,30 | 27 | 1136 | 563216,07 | 2301581,04 |
| 18                       | 1003  | 570397,02  | 2303202,89 | 21                       | 1041  | 570325,54  | 2304617,42 | 22                       | 1047  | 570445,63  | 2304469,01 | 26                       | 1118  | 563180,22  | 2301006,79 | 28 | 1157 | 563286,55 | 2302934,16 |
| 18                       | 1004  | 570356,09  | 2303087,65 | 21                       | 1042  | 570322,25  | 2304590,02 | 23                       | 1081  | 566502,81  | 2297315,85 | 26                       | 1119  | 563182,45  | 2301032,22 | 28 | 1158 | 563287,47 | 2302955,37 |
| 18                       | 1005  | 570326,10  | 2303005,22 | 21                       | 1043  | 570321,26  | 2304570,99 | 23                       | 1082  | 566480,64  | 2297328,15 | 26                       | 1120  | 563183,77  | 2301051,63 | 28 | 1159 | 563288,81 | 2302984,28 |
| 18                       | 1006  | 570314,20  | 2302971,57 | 21                       | 1044  | 570327,71  | 2304463,87 | 23                       | 1083  | 566474,96  | 2297329,60 | 26                       | 1121  | 563188,36  | 2301122,26 | 28 | 1160 | 563289,93 | 2303008,36 |
| 18                       | 1007  | 570309,26  | 2302957,62 | 21                       | 1045  | 570330,17  | 2304421,56 | 23                       | 1084  | 566451,68  | 2297326,50 | 26                       | 1122  | 563192,15  | 2301192,52 | 28 | 1161 | 563307,72 | 2303526,78 |
| 18                       | 1008  | 570291,71  | 2302907,99 | 21                       | 1046  | 570363,25  | 2304417,40 | 23                       | 1085  | 566433,02  | 2297318,43 | 26                       | 1123  | 563196,65  | 2301249,15 | 28 | 1162 | 563307,74 | 2303527,98 |
| 18                       | 1009  | 570228,58  | 2302732,39 | 21                       | 1034  | 570381,12  | 2304406,81 | 23                       | 1086  | 566429,65  | 2297312,10 | 26                       | 1124  | 563210,14  | 2301482,06 | 28 | 1163 | 563308,12 | 2303547,97 |
| 18                       | 1010  | 570223,14  | 2302720,12 | 22                       | 1047  | 570445,63  | 2304469,01 | 23                       | 1087  | 566430,09  | 2297298,84 | 26                       | 1125  | 563214,28  | 2301554,08 | 28 | 1164 | 563308,13 | 2303548,38 |
| 18                       | 1011  | 570265,17  | 2302691,58 | 22                       | 1048  | 570439,40  | 2304575,92 | 23                       | 1081  | 566502,81  | 2297315,85 | 26                       | 1126  | 563165,30  | 2301572,13 | 28 | 1165 | 563302,44 | 2303752,56 |
| 18                       | 969   | 570275,03  | 2302713,80 | 22                       | 1049  | 570441,77  | 2304595,60 | 24                       | 1088  | 566643,71  | 2297326,18 | 26                       | 1127  | 563157,28  | 2301440,97 | 28 | 1166 | 563289,97 | 2303755,35 |
| 19                       | 1012  | 570584,00  | 2303743,59 | 22                       | 1050  | 570452,56  | 2304637,76 | 24                       | 1089  | 566643,42  | 2297333,88 | 26                       | 1128  | 563155,02  | 2301403,67 | 28 | 1167 | 563270,11 | 2303762,71 |
| 19                       | 1013  | 570584,46  | 2303761,56 | 22                       | 1051  | 570469,96  | 2304705,88 | 24                       | 1090  | 566641,37  | 2297337,24 | 26                       | 1129  | 563146,74  | 2301252,16 | 28 | 1168 | 563252,99 | 2303773,15 |
| 19                       | 1014  | 570583,43  | 2303802,02 | 22                       | 1052  | 570475,31  | 2304736,10 | 24                       | 1091  | 566629,42  | 2297341,72 | 26                       | 1130  | 563142,42  | 2301188,63 | 28 | 1169 | 563251,82 | 2303774,04 |
| 19                       | 1015  | 570580,55  | 2303822,77 | 22                       | 1053  | 570480,66  | 2304772,92 | 24                       | 1092  | 566602,54  | 2297337,24 | 26                       | 1131  | 563133,90  | 2301055,15 | 28 | 1170 | 563258,50 | 2303568,75 |
| 19                       | 1016  | 570574,55  | 2303840,16 | 22                       | 1054  | 570481,54  | 2304789,38 | 24                       | 1093  | 566584,32  | 2297321,41 | 26                       | 1132  | 563132,62  | 2301036,36 | 28 | 1171 | 563258,12 | 2303548,15 |
| 19                       | 1017  | 570562,34  | 2303864,59 | 22                       | 1055  | 570483,43  | 2304818,52 | 24                       | 1094  | 566584,18  | 2297321,22 | 26                       | 1133  | 563127,78  | 2300965,21 | 28 | 1172 | 563257,74 | 2303528,15 |
| 19                       | 1018  | 570556,96  | 2303822,32 | 22                       | 1056  | 570484,16  | 2304826,43 | 24                       | 1095  | 566616,18  | 2297323,66 | 26                       | 1134  | 563117,19  | 2300864,40 | 28 | 1173 | 563255,58 | 2303304,19 |
| 19                       | 1019  | 570558,12  | 2303789,14 | 22                       | 1057  | 570487,95  | 2304840,50 | 24                       | 1088  | 566643,71  | 2297326,18 | 26                       | 1135  | 563105,84  | 2300769,94 | 28 | 1174 | 563239,98 | 2303010,69 |
| 19                       | 1020  | 570557,20  | 2303772,02 | 22                       | 1058  | 570495,71  | 2304856,12 | 25                       | 1096  | 566791,16  | 2297368,42 | 26                       | 1116  | 563153,62  | 2300746,64 | 28 | 1175 | 563237,62 | 2302959,75 |
| 19                       | 1021  | 570578,91  | 2303755,42 | 22                       | 1059  | 570501,95  | 2304868,72 | 25                       | 1097  | 566815,83  | 2297392,77 | 27                       | 1136  | 563216,07  | 2301581,04 | 28 | 1157 | 563286,55 | 2302934,16 |
| 19                       | 1012  | 570584,00  | 2303743,59 | 22                       | 1060  | 570508,11  | 2304878,90 | 25                       | 1098  | 566806,51  | 2297394,36 | 27                       | 1137  | 563228,62  | 2301836,90 | 29 | 1176 | 563298,41 | 2303895,36 |
| 20                       | 1022  | 570493,95  | 2303995,73 | 22                       | 1061  | 570529,70  | 2304914,22 | 25                       | 1099  | 566802,16  | 2297399,76 | 27                       | 1138  | 563229,56  | 2301853,15 | 29 | 1177 | 563297,59 | 2303992,56 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            |    |      |           |            |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|----|------|-----------|------------|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |    |      |           |            |
| 29                       | 1178  | 563295,96  | 2304184,82 | 31                       | 1217  | 563246,31  | 2304953,53 | 34                       | 1255  | 563302,09  | 2307094,56 | 36                       | 1294  | 563220,03  | 2308376,30 | 38 | 1333 | 563117,96 | 2308964,35 |
| 29                       | 1179  | 563295,53  | 2304206,43 | 31                       | 1218  | 563261,45  | 2304957,46 | 34                       | 1256  | 563306,43  | 2307002,33 | 36                       | 1295  | 563217,83  | 2308365,75 | 38 | 1334 | 563141,28 | 2308978,71 |
| 29                       | 1180  | 563292,86  | 2304203,99 | 31                       | 1219  | 563270,88  | 2304958,97 | 34                       | 1257  | 563308,78  | 2306952,37 | 36                       | 1296  | 563213,48  | 2308357,71 | 38 | 1335 | 563134,89 | 2309024,34 |
| 29                       | 1181  | 563286,90  | 2304199,70 | 31                       | 1207  | 563282,60  | 2304959,71 | 34                       | 1258  | 563334,45  | 2306952,89 | 36                       | 1297  | 563207,15  | 2308353,67 | 38 | 1336 | 563103,70 | 2309264,39 |
| 29                       | 1182  | 563280,37  | 2304196,33 | 32                       | 1220  | 563279,03  | 2305168,26 | 34                       | 1259  | 563357,44  | 2306959,75 | 36                       | 1298  | 563198,01  | 2308353,18 | 38 | 1337 | 563103,14 | 2309268,05 |
| 29                       | 1183  | 563253,08  | 2304184,89 | 32                       | 1221  | 563269,79  | 2305707,02 | 34                       | 1250  | 563359,95  | 2306959,62 | 36                       | 1299  | 563191,02  | 2308355,07 | 38 | 1338 | 563081,05 | 2309419,27 |
| 29                       | 1184  | 563245,97  | 2304183,78 | 32                       | 1222  | 563219,76  | 2305708,47 | 35                       | 1260  | 563227,94  | 2307836,63 | 36                       | 1300  | 563149,08  | 2308387,27 | 38 | 1339 | 563074,63 | 2309465,16 |
| 29                       | 1185  | 563247,24  | 2304075,18 | 32                       | 1223  | 563227,78  | 2305240,91 | 35                       | 1261  | 563229,46  | 2307840,42 | 36                       | 1301  | 563176,88  | 2308169,69 | 38 | 1340 | 563053,65 | 2309621,64 |
| 29                       | 1186  | 563248,49  | 2303915,43 | 32                       | 1224  | 563228,72  | 2305185,69 | 35                       | 1262  | 563226,46  | 2307862,38 | 36                       | 1302  | 563185,04  | 2308163,55 | 38 | 1341 | 563053,13 | 2309628,13 |
| 29                       | 1187  | 563248,51  | 2303913,82 | 32                       | 1225  | 563238,08  | 2305185,38 | 35                       | 1263  | 563227,15  | 2307865,43 | 36                       | 1303  | 563190,14  | 2308163,34 | 38 | 1342 | 563046,60 | 2309715,17 |
| 29                       | 1188  | 563263,41  | 2303912,84 | 32                       | 1226  | 563248,21  | 2305182,30 | 35                       | 1264  | 563232,96  | 2307872,55 | 36                       | 1304  | 563197,56  | 2308166,35 | 38 | 1343 | 563046,21 | 2309761,64 |
| 29                       | 1189  | 563272,30  | 2303911,44 | 32                       | 1227  | 563265,25  | 2305170,02 | 35                       | 1265  | 563234,99  | 2307876,38 | 36                       | 1284  | 563244,68  | 2308198,25 | 38 | 1344 | 563019,00 | 2309781,07 |
| 29                       | 1190  | 563280,80  | 2303908,47 | 32                       | 1228  | 563274,71  | 2305167,67 | 35                       | 1266  | 563235,71  | 2307881,24 | 37                       | 1305  | 563196,14  | 2308562,17 | 38 | 1345 | 562970,98 | 2309788,94 |
| 29                       | 1191  | 563288,63  | 2303904,02 | 32                       | 1220  | 563279,03  | 2305168,26 | 35                       | 1267  | 563227,93  | 2307995,28 | 37                       | 1306  | 563199,42  | 2308562,64 | 38 | 1346 | 562971,62 | 2309712,04 |
| 29                       | 1192  | 563295,54  | 2303898,24 | 33                       | 1229  | 563329,69  | 2306317,90 | 35                       | 1268  | 563223,41  | 2308058,70 | 37                       | 1307  | 563184,28  | 2308670,96 | 38 | 1347 | 562979,02 | 2309613,94 |
| 29                       | 1176  | 563298,41  | 2303895,36 | 33                       | 1230  | 563339,08  | 2306380,50 | 35                       | 1269  | 563219,81  | 2308081,51 | 37                       | 1308  | 563164,18  | 2308685,53 | 38 | 1348 | 563000,43 | 2309454,25 |
| 30                       | 1193  | 563270,06  | 2304492,28 | 33                       | 1231  | 563354,47  | 2306482,34 | 35                       | 1270  | 563207,47  | 2308118,00 | 37                       | 1309  | 563161,83  | 2308690,80 | 38 | 1349 | 563028,86 | 2309257,63 |
| 30                       | 1194  | 563272,36  | 2304498,38 | 33                       | 1232  | 563362,02  | 2306580,33 | 35                       | 1271  | 563206,10  | 2308126,94 | 37                       | 1310  | 563161,74  | 2308696,56 | 38 | 1350 | 563060,61 | 2309013,97 |
| 30                       | 1195  | 563274,83  | 2304503,15 | 33                       | 1233  | 563363,53  | 2306599,92 | 35                       | 1272  | 563208,71  | 2308135,89 | 37                       | 1311  | 563166,38  | 2308708,48 | 38 | 1351 | 563075,62 | 2309060,58 |
| 30                       | 1196  | 563277,94  | 2304507,69 | 33                       | 1234  | 563366,59  | 2306705,48 | 35                       | 1273  | 563217,55  | 2308145,08 | 37                       | 1312  | 563171,65  | 2308711,60 | 38 | 1330 | 563087,36 | 2308934,38 |
| 30                       | 1197  | 563291,18  | 2304525,47 | 33                       | 1235  | 563366,88  | 2306717,95 | 35                       | 1274  | 563243,60  | 2308170,35 | 37                       | 1313  | 563177,81  | 2308711,20 | 39 | 1352 | 563519,67 | 2310323,18 |
| 30                       | 1198  | 563285,68  | 2304801,15 | 33                       | 1236  | 563364,90  | 2306782,32 | 35                       | 1275  | 563245,31  | 2308175,48 | 37                       | 1314  | 563178,67  | 2308711,10 | 39 | 1353 | 563531,23 | 2310335,75 |
| 30                       | 1199  | 563284,69  | 2304847,80 | 33                       | 1237  | 563363,54  | 2306836,08 | 35                       | 1276  | 563246,17  | 2308179,22 | 37                       | 1315  | 563167,79  | 2308788,93 | 39 | 1354 | 563534,53 | 2310340,15 |
| 30                       | 1200  | 563280,47  | 2304859,08 | 33                       | 1238  | 563352,18  | 2306842,10 | 35                       | 1277  | 563244,95  | 2308186,35 | 37                       | 1316  | 563160,12  | 2308843,86 | 39 | 1355 | 563534,64 | 2310340,43 |
| 30                       | 1201  | 563266,14  | 2304855,36 | 33                       | 1239  | 563344,45  | 2306848,25 | 35                       | 1278  | 563202,26  | 2308157,46 | 37                       | 1317  | 563159,56  | 2308847,85 | 39 | 1356 | 563550,57 | 2310368,90 |
| 30                       | 1202  | 563248,00  | 2304852,72 | 33                       | 1240  | 563340,37  | 2306852,99 | 35                       | 1279  | 563193,15  | 2308151,95 | 37                       | 1318  | 563157,92  | 2308843,93 | 39 | 1357 | 563553,49 | 2310377,46 |
| 30                       | 1203  | 563234,61  | 2304853,49 | 33                       | 1241  | 563312,72  | 2306852,39 | 35                       | 1280  | 563186,92  | 2308146,69 | 37                       | 1319  | 563155,09  | 2308838,22 | 39 | 1358 | 563555,34 | 2310390,06 |
| 30                       | 1204  | 563242,23  | 2304489,62 | 33                       | 1242  | 563312,79  | 2306850,22 | 35                       | 1281  | 563181,04  | 2308137,07 | 37                       | 1320  | 563152,66  | 2308834,43 | 39 | 1359 | 563551,62 | 2310389,05 |
| 30                       | 1205  | 563263,42  | 2304487,92 | 33                       | 1243  | 563314,26  | 2306802,40 | 35                       | 1282  | 563220,18  | 2307830,75 | 37                       | 1321  | 563138,87  | 2308814,51 | 39 | 1360 | 563543,92 | 2310383,82 |
| 30                       | 1206  | 563268,99  | 2304486,77 | 33                       | 1244  | 563316,86  | 2306717,83 | 35                       | 1283  | 563226,57  | 2307834,27 | 37                       | 1322  | 563129,37  | 2308794,63 | 39 | 1361 | 563538,47 | 2310379,30 |
| 30                       | 1193  | 563270,06  | 2304492,28 | 33                       | 1245  | 563313,58  | 2306602,52 | 35                       | 1260  | 563227,94  | 2307836,63 | 37                       | 1323  | 563127,56  | 2308791,19 | 39 | 1362 | 563531,19 | 2310362,33 |
| 31                       | 1207  | 563282,60  | 2304959,71 | 33                       | 1246  | 563309,54  | 2306548,86 | 36                       | 1284  | 563244,68  | 2308198,25 | 37                       | 1324  | 563109,25  | 2308772,90 | 39 | 1363 | 563521,22 | 2310344,16 |
| 31                       | 1208  | 563279,20  | 2305158,19 | 33                       | 1247  | 563304,76  | 2306488,05 | 36                       | 1285  | 563245,95  | 2308207,93 | 37                       | 1325  | 563094,83  | 2308769,08 | 39 | 1364 | 563506,51 | 2310326,41 |
| 31                       | 1209  | 563274,16  | 2305157,50 | 33                       | 1248  | 563287,98  | 2306377,25 | 36                       | 1286  | 563247,27  | 2308210,11 | 37                       | 1326  | 563126,80  | 2308540,36 | 39 | 1365 | 563486,57 | 2310314,67 |
| 31                       | 1210  | 563260,98  | 2305160,77 | 33                       | 1249  | 563302,65  | 2306370,64 | 36                       | 1287  | 563223,41  | 2308397,29 | 37                       | 1327  | 563142,91  | 2308553,79 | 39 | 1366 | 563481,05 | 2310311,45 |
| 31                       | 1211  | 563243,72  | 2305173,21 | 33                       | 1229  | 563329,69  | 2306317,90 | 36                       | 1288  | 563217,72  | 2308435,00 | 37                       | 1328  | 563152,68  | 2308557,72 | 39 | 1367 | 563467,97 | 2310293,09 |
| 31                       | 1212  | 563236,41  | 2305175,43 | 34                       | 1250  | 563359,95  | 2306959,62 | 36                       | 1289  | 563202,49  | 2308429,04 | 37                       | 1329  | 563174,41  | 2308559,94 | 39 | 1368 | 563513,36 | 2310318,19 |
| 31                       | 1213  | 563228,90  | 2305175,68 | 34                       | 1251  | 563357,44  | 2307009,75 | 36                       | 1290  | 563197,40  | 2308424,68 | 37                       | 1305  | 563196,14  | 2308562,17 | 39 | 1369 | 563513,81 | 2310318,42 |
| 31                       | 1214  | 563232,70  | 2304953,66 | 34                       | 1252  | 563354,47  | 2307077,36 | 36                       | 1291  | 563196,43  | 2308419,72 | 38                       | 1330  | 563087,36  | 2308934,38 | 39 | 1352 | 563519,67 | 2310323,18 |
| 31                       | 1215  | 563236,45  | 2304953,55 | 34                       | 1253  | 563337,84  | 2307085,88 | 36                       | 1292  | 563197,22  | 2308415,24 | 38                       | 1331  | 563090,19  | 2308940,09 | 40 | 1370 | 563504,94 | 2310375,78 |
| 31                       | 1216  | 563243,62  | 2304953,14 | 34                       | 1254  | 563321,14  | 2307091,71 | 36                       | 1293  | 563216,29  | 2308385,62 | 38                       | 1332  | 563107,17  | 2308957,60 | 40 | 1371 | 563522,16 | 2310402,93 |

| Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |            | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |   | Порядковый номер контура | Порядковый номер характерной (поворотной) точки | Координаты |   |
|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|------------|--------------------------|---|------------|---|--------------------------|---|------------|---|
|                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y          |                          |   | X          | Y |                          |   | X          | Y |
| 40                       | 1372  | 563523,28  | 2310411,24 | 43                       | 1410  | 563326,98  | 2311889,67 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1373  | 563521,94  | 2310417,11 | 43                       | 1404  | 563331,90  | 2311887,55 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1374  | 563510,53  | 2310429,35 | 44                       | 1411  | 563048,44  | 2309877,13 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1375  | 563504,65  | 2310389,26 | 44                       | 1412  | 563048,95  | 2309884,24 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1376  | 563494,23  | 2310370,70 | 44                       | 1413  | 563053,24  | 2309944,12 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1377  | 563500,63  | 2310372,14 | 44                       | 1414  | 563050,72  | 2309952,03 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 40                       | 1370  | 563504,94  | 2310375,78 | 44                       | 1415  | 563047,23  | 2309957,36 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1378  | 563265,17  | 2311180,71 | 44                       | 1416  | 563040,16  | 2309961,41 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1379  | 563275,70  | 2311239,51 | 44                       | 1417  | 563029,56  | 2309962,73 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1380  | 563282,79  | 2311282,92 | 44                       | 1418  | 563017,06  | 2309964,33 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1381  | 563293,34  | 2311348,39 | 44                       | 1419  | 563008,48  | 2309967,10 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1382  | 563275,69  | 2311357,69 | 44                       | 1420  | 562980,80  | 2309982,62 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1383  | 563274,71  | 2311358,24 | 44                       | 1421  | 562975,12  | 2309903,24 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1384  | 563256,41  | 2311376,54 | 44                       | 1422  | 562974,15  | 2309889,82 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1385  | 563251,15  | 2311389,60 | 44                       | 1423  | 563023,91  | 2309884,33 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1386  | 563237,10  | 2311446,75 | 44                       | 1424  | 563045,96  | 2309878,01 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1387  | 563231,18  | 2311452,40 | 44                       | 1411  | 563048,44  | 2309877,13 |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1388  | 563220,29  | 2311366,28 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1389  | 563201,75  | 2311252,03 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1390  | 563184,92  | 2311158,14 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1391  | 563190,61  | 2311163,04 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1392  | 563198,07  | 2311168,32 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1393  | 563216,87  | 2311174,65 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 41                       | 1378  | 563265,17  | 2311180,71 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1394  | 563314,22  | 2311511,52 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1395  | 563315,20  | 2311518,91 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1396  | 563319,83  | 2311653,02 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1397  | 563308,17  | 2311658,19 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1398  | 563300,26  | 2311662,20 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1399  | 563299,50  | 2311645,90 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1400  | 563284,55  | 2311565,40 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1401  | 563278,09  | 2311553,21 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1402  | 563273,94  | 2311548,81 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1403  | 563279,60  | 2311544,62 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 42                       | 1394  | 563314,22  | 2311511,52 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1404  | 563331,90  | 2311887,55 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1405  | 563333,23  | 2311907,86 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1406  | 563260,37  | 2311946,59 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1407  | 563257,55  | 2311900,94 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1408  | 563260,81  | 2311900,81 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |
| 43                       | 1409  | 563296,75  | 2311897,41 |                          |   |            |            |                          |   |            |   |                          |   |            |   |