



## ДЕПАРТАМЕНТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПРИКАЗ

06.04.2026

№ 35

Об утверждении изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) по объекту  
«Строительство автомобильной дороги Малое транспортное кольцо г. Томска  
км 0 – км 5»

В соответствии со статьей 42, 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Губернатора Томской области от 04.02.2022 № 6 «Об утверждении Положения о Департаменте градостроительного развития Томской области»,

#### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить изменения в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) по объекту «Строительство автомобильной дороги Малое транспортное кольцо г. Томска км 0 – км 5», утвержденную распоряжением Департамента архитектуры и строительства Томской области от 08.04.2021 № 90, изложив основную часть проекта планировки территории и проекта межевания территории согласно приложениям 1, 2, 3, 4 к настоящему приказу.

2. Комитету по делопроизводству Департамента градостроительного развития Томской области:

1) обеспечить государственную регистрацию и официальное опубликование настоящего приказа;

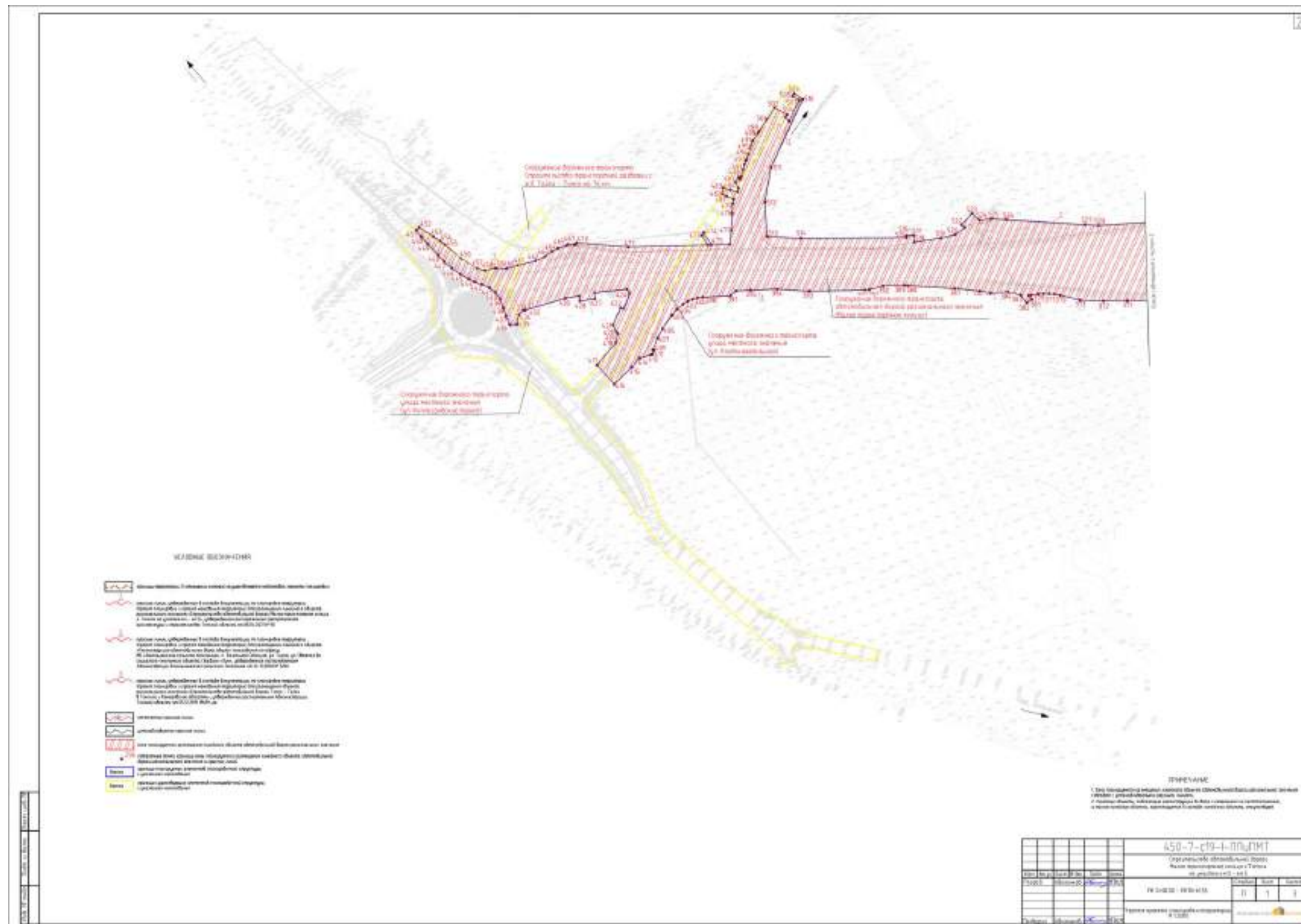
2) в течение семи дней со дня принятия настоящего приказа направить утвержденную документацию по планировке территории на бумажном носителе или в форме электронного документа Мэру Города Томска, Главе Зональненского сельского поселения с приложением копии настоящего приказа, для официального опубликования и размещения на официальных сайтах муниципальных образований.

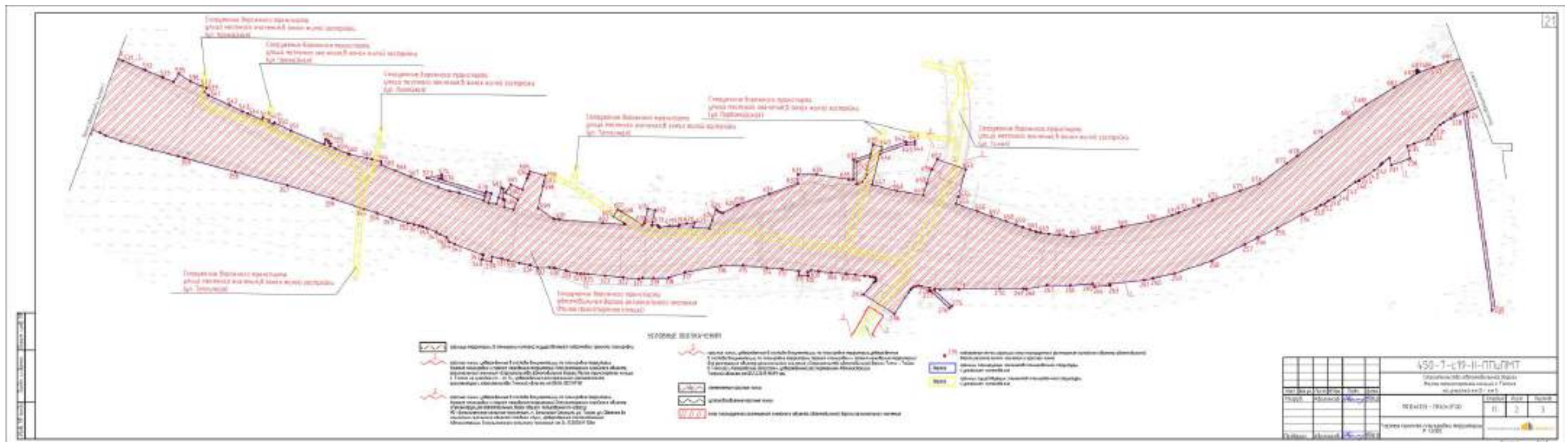
3. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.

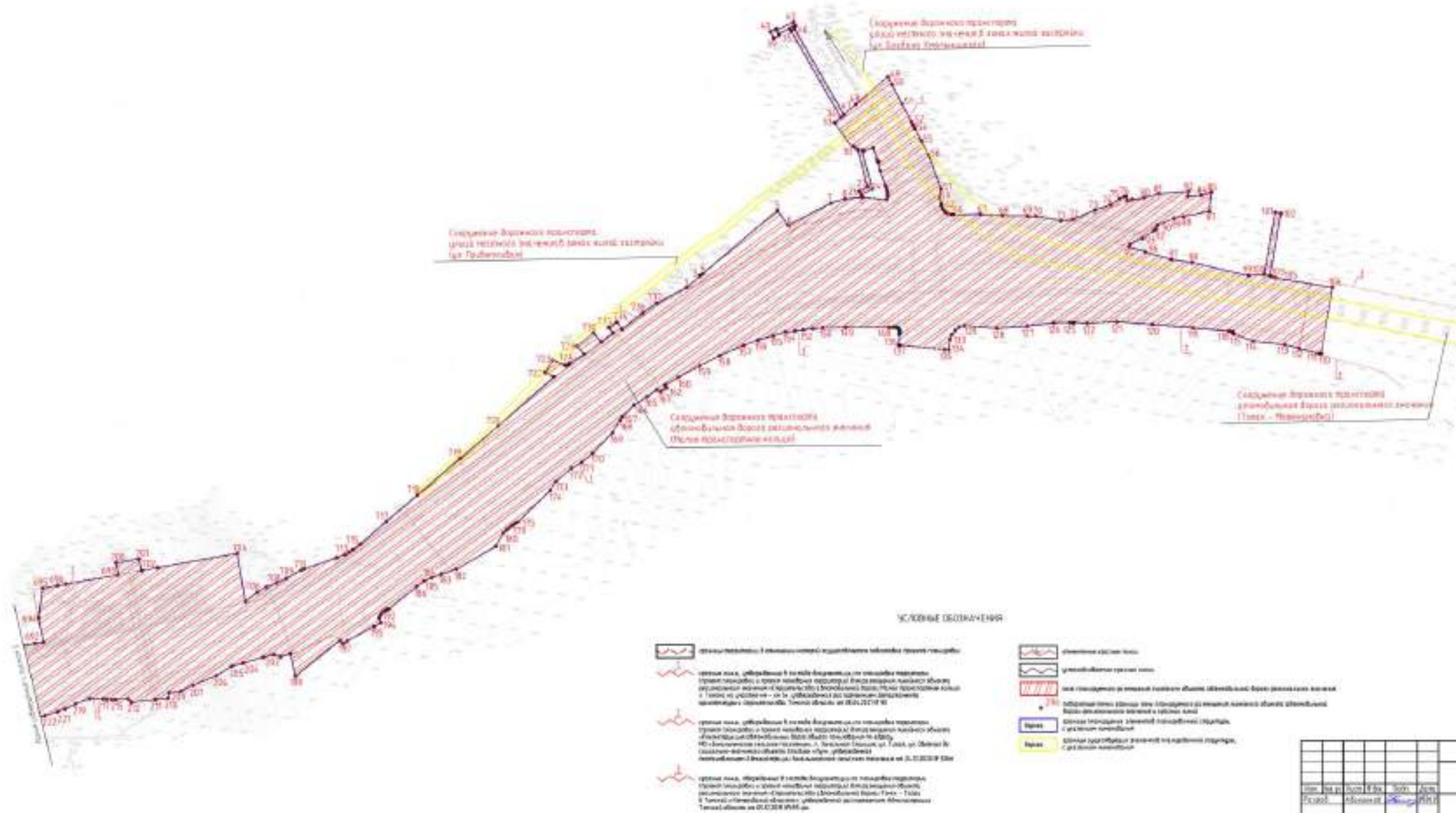
И.о. начальника департамента



А.А. Татаурова





[illegible]

**Приложение к чертежу зон планируемого размещения линейных объектов,  
чертежу красных линий**

**Перечень координат характерных точек границ зон планируемого  
размещения линейного объекта**

| Номер точки | Координат а Х | Координат а Y | Расстояние между точками | Дирекционны й угол | Номер точки | Координат а Х | Координат а Y | Расстояние между точками | Дирекцион ный угол |
|-------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|
| 1           | 345758,67     | 4330858,78    | 16,39                    | 41° 6' 51"         | 66          | 345864,40     | 4331098,14    | 25,54                    | 80° 26' 44"        |
| 2           | 345771,01     | 4330869,56    | 0,78                     | 323° 41' 58"       | 67          | 345868,64     | 4331123,33    | 20,93                    | 85° 35' 19"        |
| 3           | 345771,64     | 4330869,10    | 3,51                     | 53° 41' 58"        | 68          | 345870,25     | 4331144,20    | 24,04                    | 82° 12' 25"        |
| 4           | 345773,72     | 4330871,92    | 92,69                    | 41° 6' 16"         | 69          | 345873,51     | 4331168,02    | 7,75                     | 82° 21' 41"        |
| 5           | 345843,56     | 4330932,86    | 17,64                    | 135° 28' 57"       | 70          | 345874,54     | 4331175,70    | 24,18                    | 91° 29' 1"         |
| 6           | 345830,98     | 4330945,23    | 45,35                    | 53° 46' 15"        | 71          | 345873,92     | 4331199,87    | 11,43                    | 75° 17' 48"        |
| 7           | 345857,79     | 4330981,82    | 13,92                    | 64° 40' 53"        | 72          | 345876,82     | 4331210,92    | 22,50                    | 58° 41' 43"        |
| 8           | 345863,74     | 4330994,40    | 16,49                    | 75° 34' 4"         | 73          | 345888,51     | 4331230,14    | 15,67                    | 63° 1' 55"         |
| 9           | 345867,85     | 4331010,37    | 0,01                     | 87° 20' 44"        | 74          | 345895,61     | 4331244,11    | 9,88                     | 46° 2' 25"         |
| 10          | 345867,85     | 4331010,38    | 23,54                    | 87° 20' 44"        | 75          | 345902,47     | 4331251,22    | 5,17                     | 54° 49' 33"        |
| 11          | 345868,94     | 4331033,89    | 3,20                     | 2° 17' 48"         | 76          | 345905,45     | 4331255,45    | 2,15                     | 75° 41' 35"        |
| 12          | 345872,13     | 4331034,02    | 2,50                     | 352° 11' 37"       | 77          | 345905,98     | 4331257,53    | 4,29                     | 164° 6' 25"        |
| 13          | 345874,61     | 4331033,68    | 2,49                     | 344° 10' 51"       | 78          | 345901,86     | 4331258,70    | 5,00                     | 66° 49' 50"        |
| 14          | 345877,01     | 4331033,00    | 2,50                     | 336° 24' 36"       | 79          | 345903,83     | 4331263,30    | 11,65                    | 74° 6' 20"         |
| 15          | 345879,30     | 4331032,00    | 3,27                     | 326° 59' 27"       | 80          | 345907,02     | 4331274,50    | 14,37                    | 65° 43' 19"        |
| 16          | 345882,04     | 4331030,22    | 14,62                    | 333° 26' 6"        | 81          | 345912,92     | 4331287,60    | 28,44                    | 77° 4' 40"         |
| 17          | 345895,12     | 4331023,68    | 8,00                     | 333° 39' 33"       | 82          | 345919,28     | 4331315,32    | 4,61                     | 182° 55' 58"       |
| 18          | 345902,29     | 4331020,13    | 1,46                     | 37° 11' 5"         | 83          | 345914,68     | 4331315,08    | 12,76                    | 77° 21' 52"        |
| 19          | 345903,45     | 4331021,01    | 2,62                     | 307° 5' 19"        | 84          | 345917,47     | 4331327,53    | 9,95                     | 65° 3' 37"         |
| 20          | 345905,03     | 4331018,92    | 11,83                    | 333° 4' 1"         | 85          | 345921,66     | 4331336,55    | 4,44                     | 176° 23' 0"        |
| 21          | 345915,58     | 4331013,56    | 8,89                     | 242° 6' 34"        | 86          | 345917,23     | 4331336,83    | 13,88                    | 176° 26' 49"       |
| 22          | 345911,42     | 4331005,70    | 1,94                     | 274° 41' 9"        | 87          | 345903,38     | 4331337,69    | 25,32                    | 250° 24' 20"       |
| 23          | 345911,58     | 4331003,77    | 37,66                    | 156° 36' 20"       | 88          | 345894,89     | 4331313,84    | 8,92                     | 250° 0' 2"         |
| 24          | 345877,02     | 4331018,72    | 12,20                    | 233° 11' 4"        | 89          | 345891,84     | 4331305,46    | 17,00                    | 239° 45' 14"       |
| 25          | 345869,82     | 4331009,09    | 4,01                     | 327° 6' 16"        | 90          | 345883,28     | 4331290,77    | 4,17                     | 190° 20' 51"       |
| 26          | 345873,19     | 4331006,92    | 8,59                     | 53° 11' 4"         | 91          | 345879,18     | 4331290,02    | 2,81                     | 229° 25' 6"        |
| 27          | 345878,33     | 4331013,79    | 36,63                    | 336° 36' 20"       | 92          | 345877,35     | 4331287,89    | 12,70                    | 227° 4' 6"         |
| 28          | 345911,95     | 4330999,25    | 0,87                     | 274° 41' 9"        | 93          | 345868,71     | 4331278,59    | 12,82                    | 236° 14' 56"       |
| 29          | 345912,02     | 4330998,38    | 4,29                     | 300° 34' 26"       | 94          | 345861,59     | 4331267,94    | 2,83                     | 191° 36' 42"       |
| 30          | 345914,20     | 4330994,69    | 6,50                     | 300° 37' 52"       | 95          | 345858,81     | 4331267,37    | 15,96                    | 98° 17' 16"        |
| 31          | 345917,51     | 4330989,10    | 11,14                    | 317° 28' 26"       | 96          | 345856,51     | 4331283,16    | 25,88                    | 97° 35' 41"        |
| 32          | 345925,72     | 4330981,57    | 10,95                    | 316° 11' 3"        | 97          | 345853,09     | 4331308,81    | 19,80                    | 89° 32' 13"        |
| 33          | 345933,62     | 4330973,99    | 7,77                     | 40° 33' 8"         | 98          | 345853,25     | 4331328,61    | 54,78                    | 94° 42' 4"         |
| 34          | 345939,52     | 4330979,04    | 94,45                    | 321° 31' 28"       | 99          | 345848,76     | 4331383,21    | 14,93                    | 76° 48' 4"         |
| 35          | 346013,46     | 4330920,27    | 2,69                     | 324° 3' 6"         | 100         | 345852,17     | 4331397,74    | 59,82                    | 1° 21' 34"         |
| 36          | 346015,64     | 4330918,69    | 11,63                    | 235° 30' 34"       | 101         | 345911,97     | 4331399,16    | 5,67                     | 93° 39' 58"        |
| 37          | 346009,06     | 4330909,11    | 1,48                     | 143° 42' 56"       | 102         | 345911,61     | 4331404,82    | 60,14                    | 181° 32' 38"       |
| 38          | 346007,87     | 4330909,98    | 6,00                     | 233° 42' 56"       | 103         | 345851,50     | 4331403,20    | 1,67                     | 97° 3' 55"         |
| 39          | 346004,32     | 4330905,15    | 7,00                     | 323° 42' 56"       | 104         | 345851,29     | 4331404,85    | 3,80                     | 102° 45' 27"       |
| 40          | 346009,96     | 4330901,01    | 6,00                     | 53° 42' 56"        | 105         | 345850,45     | 4331408,56    | 54,92                    | 91° 3' 14"         |
| 41          | 346013,51     | 4330905,84    | 1,52                     | 143° 42' 56"       | 106         | 345849,44     | 4331463,47    | 10,66                    | 181° 4' 29"        |
| 42          | 346012,29     | 4330906,74    | 17,90                    | 55° 30' 34"        | 107         | 345838,78     | 4331463,27    | 18,47                    | 181° 8' 51"        |
| 43          | 346022,42     | 4330921,50    | 4,00                     | 145° 35' 10"       | 108         | 345820,31     | 4331462,90    | 12,38                    | 181° 9' 25"        |
| 44          | 346019,12     | 4330923,76    | 2,14                     | 235° 30' 34"       | 109         | 345807,93     | 4331462,65    | 21,77                    | 181° 9' 28"        |
| 45          | 346017,91     | 4330921,99    | 2,50                     | 144° 3' 6"         | 110         | 345786,16     | 4331462,21    | 1,57                     | 247° 31' 14"       |
| 46          | 346015,88     | 4330923,46    | 93,58                    | 141° 31' 28"       | 111         | 345785,56     | 4331460,76    | 20,01                    | 276° 27' 26"       |
| 47          | 345942,62     | 4330981,69    | 14,69                    | 40° 33' 8"         | 112         | 345787,81     | 4331440,88    | 14,05                    | 275° 25' 50"       |
| 48          | 345953,78     | 4330991,24    | 40,22                    | 40° 33' 12"        | 113         | 345789,14     | 4331426,89    | 30,22                    | 267° 51' 26"       |
| 49          | 345984,34     | 4331017,39    | 8,54                     | 143° 48' 53"       | 114         | 345788,01     | 4331396,69    | 19,68                    | 281° 58' 0"        |
| 50          | 345977,45     | 4331022,43    | 20,47                    | 143° 51' 49"       | 115         | 345792,09     | 4331377,44    | 1,79                     | 326° 23' 56"       |
| 51          | 345960,92     | 4331034,50    | 19,75                    | 143° 51' 19"       | 116         | 345793,58     | 4331376,45    | 1,06                     | 276° 29' 31"       |
| 52          | 345944,97     | 4331046,15    | 3,40                     | 143° 58' 21"       | 117         | 345793,70     | 4331375,39    | 2,94                     | 276° 37' 46"       |
| 53          | 345942,22     | 4331048,15    | 3,29                     | 143° 53' 45"       | 118         | 345794,04     | 4331372,47    | 33,95                    | 266° 27' 11"       |
| 54          | 345939,56     | 4331050,09    | 12,93                    | 143° 50' 21"       | 119         | 345791,94     | 4331338,59    | 38,45                    | 266° 15' 26"       |
| 55          | 345929,12     | 4331057,72    | 15,03                    | 143° 52' 38"       | 120         | 345789,43     | 4331300,22    | 33,90                    | 265° 41' 8"        |
| 56          | 345916,98     | 4331066,58    | 34,47                    | 151° 31' 53"       | 121         | 345786,88     | 4331266,42    | 28,21                    | 258° 30' 25"       |
| 57          | 345886,68     | 4331083,01    | 8,18                     | 182° 56' 34"       | 122         | 345781,26     | 4331238,78    | 12,48                    | 264° 40' 6"        |
| 58          | 345878,51     | 4331082,59    | 6,09                     | 152° 25' 32"       | 123         | 345780,10     | 4331226,35    | 0,67                     | 200° 51' 16"       |
| 59          | 345873,11     | 4331085,41    | 1,82                     | 166° 57' 29"       | 124         | 345779,47     | 4331226,11    | 3,62                     | 268° 44' 2"        |
| 60          | 345871,34     | 4331085,82    | 1,07                     | 160° 22' 56"       | 125         | 345779,39     | 4331222,49    | 15,20                    | 260° 27' 26"       |

|     |           |            |       |              |     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 61  | 345870,33 | 4331086,18 | 2,89  | 148° 27' 27" | 126 | 345776,87 | 4331207,50 | 25,35  | 254° 53' 1"  |
| 62  | 345867,87 | 4331087,69 | 2,90  | 132° 20' 25" | 127 | 345770,26 | 4331183,03 | 28,68  | 257° 11' 22" |
| 63  | 345865,92 | 4331089,83 | 2,88  | 116° 23' 14" | 128 | 345763,90 | 4331155,06 | 31,16  | 266° 13' 39" |
| 64  | 345864,64 | 4331092,41 | 4,21  | 96° 7' 48"   | 129 | 345761,85 | 4331123,97 | 4,94   | 245° 12' 2"  |
| 65  | 345864,19 | 4331096,60 | 1,55  | 82° 14' 5"   | 130 | 345759,78 | 4331119,49 | 4,94   | 224° 15' 44" |
| 131 | 345756,24 | 4331116,04 | 4,93  | 208° 19' 56" | 201 | 345355,51 | 4330530,37 | 6,76   | 276° 58' 2"  |
| 132 | 345751,90 | 4331113,70 | 4,95  | 192° 22' 41" | 202 | 345356,33 | 4330523,66 | 10,18  | 248° 22' 35" |
| 133 | 345747,07 | 4331112,64 | 10,10 | 177° 33' 35" | 203 | 345352,58 | 4330514,20 | 19,77  | 244° 47' 45" |
| 134 | 345736,98 | 4331113,07 | 4,19  | 266° 51' 2"  | 204 | 345344,16 | 4330496,31 | 11,45  | 246° 18' 7"  |
| 135 | 345736,75 | 4331108,89 | 42,05 | 266° 52' 42" | 205 | 345339,56 | 4330485,83 | 17,15  | 229° 38' 3"  |
| 136 | 345734,46 | 4331066,90 | 1,49  | 266° 55' 36" | 206 | 345328,45 | 4330472,76 | 23,72  | 239° 11' 7"  |
| 137 | 345734,38 | 4331065,41 | 10,31 | 354° 35' 57" | 207 | 345316,30 | 4330452,39 | 12,83  | 235° 5' 45"  |
| 138 | 345744,64 | 4331064,44 | 1,01  | 11° 58' 34"  | 208 | 345308,96 | 4330441,87 | 11,24  | 254° 15' 27" |
| 139 | 345745,63 | 4331064,65 | 1,35  | 358° 18' 10" | 209 | 345305,91 | 4330431,05 | 5,05   | 182° 57' 11" |
| 140 | 345746,98 | 4331064,61 | 1,34  | 342° 38' 46" | 210 | 345300,87 | 4330430,79 | 12,05  | 254° 41' 41" |
| 141 | 345748,26 | 4331064,21 | 1,35  | 326° 11' 31" | 211 | 345297,69 | 4330419,17 | 23,03  | 254° 42' 52" |
| 142 | 345749,38 | 4331063,46 | 1,36  | 310° 30' 34" | 212 | 345291,62 | 4330396,96 | 4,27   | 308° 54' 41" |
| 143 | 345750,26 | 4331062,43 | 1,35  | 294° 5' 31"  | 213 | 345294,30 | 4330393,64 | 12,05  | 259° 11' 36" |
| 144 | 345750,81 | 4331061,20 | 1,35  | 278° 33' 7"  | 214 | 345292,04 | 4330381,80 | 3,51   | 259° 19' 49" |
| 145 | 345751,01 | 4331059,87 | 1,35  | 262° 20' 58" | 215 | 345291,39 | 4330378,35 | 4,64   | 267° 1' 58"  |
| 146 | 345750,83 | 4331058,53 | 1,34  | 246° 17' 50" | 216 | 345291,15 | 4330373,72 | 3,46   | 267° 11' 14" |
| 147 | 345750,29 | 4331057,30 | 3,63  | 257° 45' 43" | 217 | 345290,98 | 4330370,26 | 12,79  | 262° 29' 50" |
| 148 | 345749,52 | 4331053,75 | 40,91 | 261° 23' 47" | 218 | 345289,31 | 4330357,58 | 14,42  | 241° 17' 6"  |
| 149 | 345743,40 | 4331013,30 | 21,82 | 260° 54' 1"  | 219 | 345282,38 | 4330344,93 | 11,11  | 235° 22' 48" |
| 150 | 345739,95 | 4330991,76 | 9,36  | 255° 54' 16" | 220 | 345276,07 | 4330335,79 | 7,53   | 241° 58' 20" |
| 151 | 345737,67 | 4330982,68 | 8,95  | 254° 30' 12" | 221 | 345272,53 | 4330329,14 | 12,49  | 243° 27' 20" |
| 152 | 345735,28 | 4330974,06 | 7,99  | 253° 51' 27" | 222 | 345266,95 | 4330317,97 | 19,28  | 246° 54' 24" |
| 153 | 345733,06 | 4330966,39 | 9,32  | 255° 50' 40" | 223 | 345259,39 | 4330300,24 | 1,28   | 246° 29' 14" |
| 154 | 345730,78 | 4330957,35 | 12,06 | 243° 40' 7"  | 224 | 345258,88 | 4330299,06 | 268,50 | 171° 3' 59"  |
| 155 | 345725,43 | 4330946,54 | 14,73 | 246° 0' 36"  | 225 | 344993,64 | 4330340,76 | 4,02   | 255° 36' 54" |
| 156 | 345719,44 | 4330933,08 | 14,83 | 240° 54' 42" | 226 | 344992,64 | 4330336,87 | 267,84 | 351° 3' 59"  |
| 157 | 345712,23 | 4330920,12 | 24,61 | 238° 12' 7"  | 227 | 345257,23 | 4330295,27 | 18,77  | 246° 29' 14" |
| 158 | 345699,26 | 4330899,20 | 21,19 | 234° 46' 47" | 228 | 345249,74 | 4330278,06 | 11,62  | 241° 28' 20" |
| 159 | 345687,04 | 4330881,89 | 22,92 | 232° 54' 36" | 229 | 345244,19 | 4330267,85 | 5,19   | 234° 13' 12" |
| 160 | 345673,22 | 4330863,61 | 14,43 | 231° 9' 37"  | 230 | 345241,16 | 4330263,64 | 9,35   | 228° 5' 29"  |
| 161 | 345664,17 | 4330852,37 | 3,40  | 146° 40' 33" | 231 | 345234,92 | 4330256,68 | 7,72   | 213° 58' 18" |
| 162 | 345661,63 | 4330854,04 | 6,58  | 227° 13' 0"  | 232 | 345228,51 | 4330252,37 | 7,22   | 217° 14' 5"  |
| 163 | 345657,16 | 4330849,21 | 4,25  | 284° 17' 52" | 233 | 345222,76 | 4330248,00 | 20,67  | 248° 57' 38" |
| 164 | 345658,21 | 4330845,09 | 10,91 | 226° 17' 58" | 234 | 345215,34 | 4330228,71 | 9,32   | 248° 56' 26" |
| 165 | 345650,67 | 4330837,20 | 14,91 | 228° 23' 54" | 235 | 345211,99 | 4330220,01 | 17,26  | 168° 12' 6"  |
| 166 | 345640,77 | 4330826,05 | 15,91 | 215° 52' 7"  | 236 | 345195,10 | 4330223,54 | 26,96  | 250° 6' 47"  |
| 167 | 345627,88 | 4330816,73 | 3,72  | 204° 9' 1"   | 237 | 345185,93 | 4330198,19 | 9,86   | 346° 41' 49" |
| 168 | 345624,49 | 4330815,21 | 13,84 | 204° 8' 21"  | 238 | 345195,52 | 4330195,92 | 11,21  | 235° 34' 23" |
| 169 | 345611,86 | 4330809,55 | 26,72 | 215° 34' 12" | 239 | 345189,18 | 4330186,67 | 2,11   | 220° 46' 40" |
| 170 | 345590,13 | 4330794,01 | 13,53 | 221° 15' 13" | 240 | 345187,58 | 4330185,29 | 2,71   | 221° 6' 23"  |
| 171 | 345579,96 | 4330785,09 | 11,11 | 230° 52' 52" | 241 | 345185,54 | 4330183,51 | 10,20  | 230° 58' 18" |
| 172 | 345572,95 | 4330776,47 | 19,08 | 221° 57' 46" | 242 | 345179,12 | 4330175,59 | 15,44  | 234° 37' 19" |
| 173 | 345558,76 | 4330763,71 | 10,71 | 204° 11' 46" | 243 | 345170,18 | 4330163,00 | 9,21   | 234° 38' 9"  |
| 174 | 345548,99 | 4330759,32 | 42,72 | 217° 5' 4"   | 244 | 345164,85 | 4330155,49 | 1,02   | 247° 28' 0"  |
| 175 | 345514,91 | 4330733,56 | 3,24  | 233° 9' 56"  | 245 | 345164,46 | 4330154,55 | 4,33   | 247° 35' 2"  |
| 176 | 345512,97 | 4330730,97 | 3,23  | 229° 0' 51"  | 246 | 345162,81 | 4330150,55 | 18,80  | 233° 19' 13" |
| 177 | 345510,85 | 4330728,53 | 3,23  | 225° 7' 31"  | 247 | 345152,01 | 4330136,05 | 16,59  | 232° 40' 2"  |
| 178 | 345508,57 | 4330726,24 | 3,23  | 220° 59' 9"  | 248 | 345141,95 | 4330122,86 | 1,12   | 239° 18' 1"  |
| 179 | 345506,13 | 4330724,12 | 4,10  | 216° 33' 44" | 249 | 345141,38 | 4330121,90 | 9,74   | 239° 7' 1"   |
| 180 | 345502,84 | 4330721,68 | 14,80 | 201° 16' 36" | 250 | 345136,38 | 4330113,54 | 5,22   | 230° 31' 3"  |
| 181 | 345489,05 | 4330716,31 | 43,23 | 231° 15' 49" | 251 | 345133,06 | 4330109,51 | 5,60   | 250° 16' 14" |
| 182 | 345462,00 | 4330682,59 | 14,83 | 243° 31' 17" | 252 | 345131,17 | 4330104,24 | 7,72   | 239° 2' 56"  |
| 183 | 345455,39 | 4330669,32 | 9,87  | 241° 26' 9"  | 253 | 345127,20 | 4330097,62 | 20,54  | 244° 45' 26" |
| 184 | 345450,67 | 4330660,65 | 7,86  | 237° 5' 54"  | 254 | 345118,44 | 4330079,04 | 38,35  | 240° 30' 26" |
| 185 | 345446,40 | 4330654,05 | 8,59  | 224° 57' 10" | 255 | 345099,56 | 4330045,66 | 29,00  | 242° 43' 41" |
| 186 | 345440,32 | 4330647,98 | 33,82 | 222° 31' 11" | 256 | 345086,27 | 4330019,88 | 19,43  | 242° 46' 32" |
| 187 | 345415,39 | 4330625,12 | 1,73  | 245° 21' 50" | 257 | 345077,38 | 4330002,60 | 50,06  | 242° 45' 52" |
| 188 | 345414,67 | 4330623,55 | 1,74  | 237° 13' 30" | 258 | 345054,47 | 4329958,09 | 52,96  | 250° 25' 45" |
| 189 | 345413,73 | 4330622,09 | 2,59  | 227° 30' 11" | 259 | 345036,73 | 4329908,19 | 29,88  | 256° 56' 42" |
| 190 | 345411,98 | 4330620,18 | 2,60  | 215° 16' 52" | 260 | 345029,98 | 4329879,08 | 11,90  | 256° 46' 54" |
| 191 | 345409,86 | 4330618,68 | 2,59  | 203° 11' 55" | 261 | 345027,26 | 4329867,50 | 47,44  | 262° 53' 29" |
| 192 | 345407,48 | 4330617,66 | 2,13  | 192° 28' 14" | 262 | 345021,39 | 4329820,43 | 2,42   | 148° 32' 9"  |
| 193 | 345405,40 | 4330617,20 | 4,70  | 146° 16' 34" | 263 | 345019,33 | 4329821,69 | 21,44  | 265° 48' 0"  |
| 194 | 345401,49 | 4330619,81 | 7,92  | 233° 9' 33"  | 264 | 345017,76 | 4329800,31 | 4,17   | 327° 38' 28" |
| 195 | 345396,74 | 4330613,47 | 28,71 | 233° 8' 31"  | 265 | 345021,28 | 4329798,08 | 30,26  | 265° 36' 10" |
| 196 | 345379,52 | 4330590,50 | 4,51  | 233° 6' 17"  | 266 | 345018,96 | 4329767,91 | 31,24  | 269° 45' 42" |
| 197 | 345376,81 | 4330586,89 | 4,00  | 307° 35' 10" | 267 | 345018,83 | 4329736,67 | 28,21  | 259° 4' 6"   |
| 198 | 345379,25 | 4330583,72 | 54,20 | 222° 26' 6"  | 268 | 345013,48 | 4329708,97 | 3,80   | 270° 9' 3"   |

|     |           |            |       |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 199 | 345339,25 | 4330547,15 | 21,81 | 338° 35' 10" | 269 | 345013,49 | 4329705,17 | 32,76 | 270° 8' 24"  |
| 200 | 345359,55 | 4330539,19 | 9,70  | 245° 23' 23" | 270 | 345013,57 | 4329672,41 | 54,85 | 268° 15' 18" |
| 271 | 345011,90 | 4329617,59 | 25,51 | 268° 28' 21" | 341 | 345050,21 | 4328976,44 | 1,86  | 290° 5' 17"  |
| 272 | 345011,22 | 4329592,09 | 7,08  | 279° 23' 39" | 342 | 345050,85 | 4328974,69 | 39,72 | 289° 52' 20" |
| 273 | 345012,38 | 4329585,11 | 2,34  | 185° 48' 49" | 343 | 345064,35 | 4328937,34 | 7,78  | 291° 29' 13" |
| 274 | 345010,05 | 4329584,87 | 31,08 | 132° 5' 18"  | 344 | 345067,20 | 4328930,10 | 6,88  | 328° 55' 19" |
| 275 | 344989,21 | 4329607,94 | 4,00  | 220° 39' 3"  | 345 | 345073,09 | 4328926,55 | 9,76  | 294° 4' 11"  |
| 276 | 344986,18 | 4329605,33 | 34,09 | 312° 5' 18"  | 346 | 345077,07 | 4328917,64 | 5,85  | 300° 17' 30" |
| 277 | 345009,03 | 4329580,03 | 2,00  | 277° 52' 47" | 347 | 345080,02 | 4328912,59 | 14,62 | 292° 10' 47" |
| 278 | 345009,30 | 4329578,05 | 4,19  | 6° 46' 56"   | 348 | 345085,54 | 4328899,05 | 5,10  | 287° 3' 38"  |
| 279 | 345013,46 | 4329578,54 | 11,15 | 279° 23' 39" | 349 | 345087,01 | 4328894,26 | 4,96  | 283° 25' 9"  |
| 280 | 345015,28 | 4329567,55 | 4,08  | 278° 36' 26" | 350 | 345088,16 | 4328889,44 | 7,13  | 283° 28' 15" |
| 281 | 345015,89 | 4329563,52 | 3,99  | 262° 31' 9"  | 351 | 345089,82 | 4328882,51 | 8,34  | 283° 23' 10" |
| 282 | 345015,37 | 4329559,56 | 3,99  | 246° 31' 7"  | 352 | 345091,75 | 4328874,40 | 24,05 | 286° 25' 23" |
| 283 | 345013,78 | 4329555,90 | 3,99  | 230° 35' 58" | 353 | 345098,55 | 4328851,33 | 19,83 | 287° 32' 56" |
| 284 | 345011,25 | 4329552,82 | 4,89  | 212° 42' 51" | 354 | 345104,53 | 4328832,42 | 19,23 | 287° 16' 33" |
| 285 | 345007,14 | 4329550,18 | 34,85 | 213° 13' 13" | 355 | 345110,24 | 4328814,06 | 43,77 | 287° 45' 36" |
| 286 | 344977,99 | 4329531,09 | 18,11 | 301° 11' 50" | 356 | 345123,59 | 4328772,38 | 64,38 | 285° 25' 20" |
| 287 | 344987,37 | 4329515,60 | 0,53  | 300° 57' 50" | 357 | 345140,71 | 4328710,32 | 71,95 | 283° 46' 25" |
| 288 | 344987,64 | 4329515,15 | 3,95  | 301° 14' 14" | 358 | 345157,84 | 4328640,44 | 69,05 | 284° 43' 0"  |
| 289 | 344989,69 | 4329511,77 | 6,84  | 301° 10' 46" | 359 | 345175,38 | 4328573,66 | 3,26  | 284° 45' 41" |
| 290 | 344993,23 | 4329505,92 | 1,41  | 301° 18' 49" | 360 | 345176,21 | 4328570,51 | 7,27  | 284° 44' 37" |
| 291 | 344993,96 | 4329504,72 | 4,01  | 301° 14' 0"  | 361 | 345178,06 | 4328563,48 | 36,62 | 283° 26' 12" |
| 292 | 344996,04 | 4329501,29 | 14,06 | 301° 10' 49" | 362 | 345186,57 | 4328527,86 | 43,12 | 284° 54' 11" |
| 293 | 345003,32 | 4329489,26 | 21,74 | 39° 21' 49"  | 363 | 345197,66 | 4328486,19 | 22,23 | 288° 1' 39"  |
| 294 | 345020,13 | 4329503,05 | 1,66  | 66° 31' 44"  | 364 | 345204,54 | 4328465,05 | 8,64  | 296° 49' 55" |
| 295 | 345020,79 | 4329504,57 | 1,18  | 42° 35' 59"  | 365 | 345208,44 | 4328457,34 | 12,17 | 292° 0' 41"  |
| 296 | 345021,66 | 4329505,37 | 1,41  | 20° 44' 46"  | 366 | 345213,00 | 4328446,06 | 4,53  | 283° 8' 47"  |
| 297 | 345022,98 | 4329505,87 | 1,19  | 358° 33' 21" | 367 | 345214,03 | 4328441,65 | 3,33  | 287° 50' 11" |
| 298 | 345024,17 | 4329505,84 | 1,42  | 336° 41' 42" | 368 | 345215,05 | 4328438,48 | 3,34  | 291° 48' 5"  |
| 299 | 345025,47 | 4329505,28 | 1,13  | 315° 0' 0"   | 369 | 345216,29 | 4328435,38 | 3,33  | 295° 47' 46" |
| 300 | 345026,27 | 4329504,48 | 2,86  | 283° 33' 1"  | 370 | 345217,74 | 4328432,38 | 43,42 | 289° 55' 0"  |
| 301 | 345026,94 | 4329501,70 | 4,04  | 278° 41' 32" | 371 | 345232,53 | 4328391,56 | 30,36 | 290° 38' 16" |
| 302 | 345027,55 | 4329497,71 | 7,29  | 276° 27' 42" | 372 | 345243,23 | 4328363,15 | 30,25 | 293° 9' 59"  |
| 303 | 345028,37 | 4329490,47 | 12,88 | 276° 46' 39" | 373 | 345255,13 | 4328335,34 | 26,22 | 304° 33' 25" |
| 304 | 345029,89 | 4329477,68 | 12,24 | 274° 38' 21" | 374 | 345270,00 | 4328313,75 | 7,15  | 299° 41' 7"  |
| 305 | 345030,88 | 4329465,48 | 19,82 | 273° 56' 7"  | 375 | 345273,54 | 4328307,54 | 7,13  | 295° 40' 1"  |
| 306 | 345032,24 | 4329445,71 | 17,39 | 274° 35' 9"  | 376 | 345276,63 | 4328301,11 | 7,15  | 291° 45' 24" |
| 307 | 345033,63 | 4329428,38 | 10,31 | 277° 31' 29" | 377 | 345279,28 | 4328294,47 | 7,15  | 287° 40' 28" |
| 308 | 345034,98 | 4329418,16 | 5,08  | 238° 7' 34"  | 378 | 345281,45 | 4328287,66 | 8,84  | 282° 8' 57"  |
| 309 | 345032,30 | 4329413,85 | 4,83  | 174° 3' 11"  | 379 | 345283,31 | 4328279,02 | 3,78  | 282° 13' 57" |
| 310 | 345027,50 | 4329414,35 | 12,55 | 272° 41' 37" | 380 | 345284,11 | 4328275,33 | 6,52  | 156° 1' 43"  |
| 311 | 345028,09 | 4329401,81 | 5,32  | 2° 35' 16"   | 381 | 345278,15 | 4328277,98 | 8,22  | 256° 7' 58"  |
| 312 | 345033,40 | 4329402,05 | 23,26 | 277° 8' 14"  | 382 | 345276,18 | 4328270,00 | 12,76 | 343° 11' 5"  |
| 313 | 345036,29 | 4329378,97 | 20,32 | 273° 18' 1"  | 383 | 345288,39 | 4328266,31 | 16,49 | 304° 7' 26"  |
| 314 | 345037,46 | 4329358,68 | 32,65 | 275° 35' 24" | 384 | 345297,64 | 4328252,66 | 22,68 | 287° 38' 9"  |
| 315 | 345040,64 | 4329326,19 | 30,07 | 268° 17' 6"  | 385 | 345304,51 | 4328231,05 | 14,26 | 300° 36' 44" |
| 316 | 345039,74 | 4329296,13 | 48,86 | 258° 40' 51" | 386 | 345311,77 | 4328218,78 | 31,84 | 297° 5' 17"  |
| 317 | 345030,15 | 4329248,22 | 23,24 | 251° 10' 31" | 387 | 345326,27 | 4328190,43 | 60,26 | 294° 25' 33" |
| 318 | 345022,65 | 4329226,22 | 19,92 | 268° 0' 55"  | 388 | 345351,19 | 4328135,56 | 4,25  | 294° 27' 18" |
| 319 | 345021,96 | 4329206,31 | 15,12 | 270° 38' 39" | 389 | 345352,95 | 4328131,69 | 27,53 | 289° 22' 11" |
| 320 | 345022,13 | 4329191,19 | 5,42  | 253° 2' 14"  | 390 | 345362,08 | 4328105,72 | 18,40 | 276° 14' 26" |
| 321 | 345020,55 | 4329186,01 | 20,84 | 275° 3' 54"  | 391 | 345364,08 | 4328087,43 | 5,95  | 284° 42' 51" |
| 322 | 345022,39 | 4329165,25 | 24,43 | 274° 10' 45" | 392 | 345365,59 | 4328081,68 | 71,37 | 289° 47' 45" |
| 323 | 345024,17 | 4329140,89 | 23,43 | 275° 21' 46" | 393 | 345389,76 | 4328014,53 | 41,44 | 294° 17' 43" |
| 324 | 345026,36 | 4329117,56 | 5,08  | 271° 55' 0"  | 394 | 345406,81 | 4327976,76 | 33,95 | 289° 6' 7"   |
| 325 | 345026,53 | 4329112,48 | 4,90  | 274° 48' 9"  | 395 | 345417,92 | 4327944,68 | 19,19 | 287° 35' 40" |
| 326 | 345026,94 | 4329107,60 | 4,63  | 273° 28' 6"  | 396 | 345423,72 | 4327926,39 | 9,00  | 248° 16' 53" |
| 327 | 345027,22 | 4329102,98 | 15,41 | 281° 27' 21" | 397 | 345420,39 | 4327918,03 | 35,90 | 287° 55' 31" |
| 328 | 345030,28 | 4329087,88 | 16,06 | 283° 12' 50" | 398 | 345431,44 | 4327883,87 | 0,00  | 283° 29' 33" |
| 329 | 345033,95 | 4329072,25 | 0,99  | 283° 28' 23" | 399 | 345431,44 | 4327883,87 | 6,64  | 283° 29' 33" |
| 330 | 345034,18 | 4329071,29 | 5,84  | 272° 9' 27"  | 400 | 345432,99 | 4327877,41 | 6,65  | 275° 35' 16" |
| 331 | 345034,40 | 4329065,45 | 15,78 | 268° 2' 20"  | 401 | 345433,64 | 4327870,79 | 6,65  | 267° 29' 57" |
| 332 | 345033,86 | 4329049,68 | 10,78 | 289° 27' 38" | 402 | 345433,35 | 4327864,15 | 7,07  | 259° 19' 32" |
| 333 | 345037,45 | 4329039,52 | 0,79  | 279° 27' 44" | 403 | 345432,04 | 4327857,20 | 10,09 | 250° 29' 15" |
| 334 | 345037,58 | 4329038,74 | 14,00 | 279° 54' 47" | 404 | 345428,67 | 4327847,69 | 10,90 | 242° 29' 43" |
| 335 | 345039,99 | 4329024,95 | 15,95 | 283° 18' 15" | 405 | 345424,01 | 4327838,74 | 21,18 | 235° 46' 38" |
| 336 | 345043,66 | 4329009,43 | 8,07  | 283° 33' 14" | 406 | 345412,10 | 4327821,23 | 13,55 | 227° 59' 27" |
| 337 | 345045,55 | 4329001,59 | 13,64 | 278° 10' 39" | 407 | 345403,03 | 4327811,16 | 16,09 | 222° 50' 3"  |
| 338 | 345047,49 | 4328988,09 | 6,32  | 189° 44' 44" | 408 | 345391,23 | 4327800,22 | 1,57  | 140° 56' 29" |
| 339 | 345041,26 | 4328987,02 | 13,38 | 282° 10' 0"  | 409 | 345390,01 | 4327801,21 | 5,71  | 221° 13' 59" |
| 340 | 345044,08 | 4328973,94 | 6,62  | 22° 11' 14"  | 410 | 345385,72 | 4327797,45 | 1,63  | 305° 44' 33" |
| 411 | 345386,67 | 4327796,13 | 1,08  | 225° 22' 28" | 481 | 345541,68 | 4327958,86 | 6,62  | 315° 25' 22" |

|     |           |            |        |              |     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|--------|--------------|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 412 | 345385,91 | 4327795,36 | 15,05  | 275° 50' 42" | 482 | 345546,40 | 4327954,21 | 7,96   | 32° 43' 25"  |
| 413 | 345387,44 | 4327780,39 | 0,00   | 95° 50' 42"  | 483 | 345553,09 | 4327958,52 | 9,71   | 126° 47' 9"  |
| 414 | 345387,44 | 4327780,39 | 15,33  | 241° 28' 1"  | 484 | 345547,28 | 4327966,29 | 9,75   | 126° 47' 10" |
| 415 | 345380,12 | 4327766,92 | 31,35  | 247° 5' 48"  | 485 | 345541,44 | 4327974,10 | 4,88   | 33° 30' 51"  |
| 416 | 345367,92 | 4327738,04 | 33,04  | 338° 35' 21" | 486 | 345545,51 | 4327976,80 | 8,94   | 353° 7' 42"  |
| 417 | 345398,68 | 4327725,98 | 37,51  | 61° 16' 37"  | 487 | 345554,38 | 4327975,73 | 7,55   | 53° 1' 47"   |
| 418 | 345416,70 | 4327758,88 | 11,95  | 34° 2' 21"   | 488 | 345558,92 | 4327981,75 | 4,25   | 163° 21' 35" |
| 419 | 345426,60 | 4327765,56 | 3,67   | 344° 25' 20" | 489 | 345554,85 | 4327982,97 | 4,02   | 33° 28' 36"  |
| 420 | 345430,13 | 4327764,58 | 9,18   | 354° 3' 35"  | 490 | 345558,20 | 4327985,19 | 9,57   | 37° 0' 49"   |
| 421 | 345439,26 | 4327763,63 | 24,14  | 44° 26' 46"  | 491 | 345565,84 | 4327990,95 | 6,74   | 34° 6' 52"   |
| 422 | 345456,49 | 4327780,53 | 4,53   | 125° 28' 44" | 492 | 345571,42 | 4327994,73 | 5,77   | 44° 51' 34"  |
| 423 | 345453,86 | 4327784,22 | 20,78  | 42° 0' 57"   | 493 | 345575,51 | 4327998,80 | 8,77   | 38° 0' 24"   |
| 424 | 345469,30 | 4327798,13 | 6,37   | 347° 45' 16" | 494 | 345582,42 | 4328004,20 | 6,57   | 41° 21' 30"  |
| 425 | 345475,52 | 4327796,78 | 41,58  | 284° 47' 6"  | 495 | 345587,35 | 4328008,54 | 4,51   | 39° 9' 20"   |
| 426 | 345486,13 | 4327756,58 | 7,59   | 200° 2' 5"   | 496 | 345590,85 | 4328011,39 | 6,08   | 40° 59' 59"  |
| 427 | 345479,00 | 4327753,98 | 19,53  | 282° 25' 14" | 497 | 345595,44 | 4328015,38 | 0,82   | 54° 57' 2"   |
| 428 | 345483,20 | 4327734,91 | 6,47   | 14° 52' 28"  | 498 | 345595,91 | 4328016,05 | 11,28  | 54° 33' 46"  |
| 429 | 345489,45 | 4327736,57 | 18,06  | 282° 1' 10"  | 499 | 345602,45 | 4328025,24 | 2,99   | 50° 17' 33"  |
| 430 | 345493,21 | 4327718,91 | 53,92  | 274° 16' 32" | 500 | 345604,36 | 4328027,54 | 18,19  | 55° 19' 22"  |
| 431 | 345497,23 | 4327665,14 | 0,61   | 0° 56' 21"   | 501 | 345614,71 | 4328042,50 | 18,13  | 54° 36' 33"  |
| 432 | 345497,84 | 4327665,15 | 1,74   | 274° 19' 26" | 502 | 345625,21 | 4328057,28 | 7,56   | 140° 15' 45" |
| 433 | 345497,97 | 4327663,42 | 9,09   | 248° 31' 37" | 503 | 345619,40 | 4328062,11 | 10,44  | 140° 17' 9"  |
| 434 | 345494,64 | 4327654,96 | 12,45  | 210° 47' 29" | 504 | 345611,37 | 4328068,78 | 3,81   | 233° 25' 51" |
| 435 | 345483,95 | 4327648,59 | 8,97   | 287° 55' 1"  | 505 | 345609,10 | 4328065,72 | 7,14   | 159° 35' 36" |
| 436 | 345486,71 | 4327640,05 | 12,32  | 357° 45' 20" | 506 | 345602,41 | 4328068,21 | 29,70  | 46° 2' 35"   |
| 437 | 345499,02 | 4327639,57 | 11,13  | 2° 45' 30"   | 507 | 345623,03 | 4328089,59 | 9,64   | 324° 2' 20"  |
| 438 | 345510,14 | 4327640,11 | 11,89  | 0° 46' 4"    | 508 | 345630,83 | 4328083,93 | 4,01   | 51° 8' 36"   |
| 439 | 345522,02 | 4327640,27 | 11,04  | 344° 13' 42" | 509 | 345633,34 | 4328087,05 | 13,32  | 144° 2' 20"  |
| 440 | 345532,64 | 4327637,27 | 9,23   | 328° 39' 19" | 510 | 345622,56 | 4328094,87 | 96,51  | 226° 2' 35"  |
| 441 | 345540,52 | 4327632,47 | 10,52  | 314° 41' 15" | 511 | 345555,57 | 4328025,39 | 45,49  | 210° 50' 40" |
| 442 | 345547,92 | 4327624,99 | 9,86   | 309° 35' 24" | 512 | 345516,52 | 4328002,07 | 43,98  | 197° 1' 8"   |
| 443 | 345554,21 | 4327617,39 | 8,43   | 316° 48' 49" | 513 | 345474,47 | 4327989,20 | 43,16  | 113° 40' 13" |
| 444 | 345560,36 | 4327611,62 | 12,64  | 321° 15' 48" | 514 | 345457,14 | 4328028,73 | 135,55 | 110° 30' 55" |
| 445 | 345570,21 | 4327603,71 | 13,11  | 325° 30' 15" | 515 | 345409,64 | 4328155,68 | 2,14   | 17° 12' 37"  |
| 446 | 345581,01 | 4327596,29 | 13,21  | 332° 18' 58" | 516 | 345411,67 | 4328156,31 | 9,47   | 107° 33' 30" |
| 447 | 345592,71 | 4327590,15 | 11,16  | 337° 57' 4"  | 517 | 345408,82 | 4328165,35 | 8,70   | 195° 38' 27" |
| 448 | 345603,05 | 4327585,96 | 19,79  | 337° 55' 57" | 518 | 345400,43 | 4328163,00 | 34,50  | 102° 15' 14" |
| 449 | 345621,39 | 4327578,53 | 12,22  | 338° 42' 38" | 519 | 345393,11 | 4328196,71 | 18,64  | 97° 25' 48"  |
| 450 | 345632,78 | 4327574,09 | 10,91  | 343° 58' 49" | 520 | 345390,70 | 4328215,19 | 15,39  | 74° 45' 38"  |
| 451 | 345643,26 | 4327571,08 | 5,14   | 69° 0' 51"   | 521 | 345394,75 | 4328230,04 | 5,45   | 332° 0' 24"  |
| 452 | 345645,10 | 4327575,88 | 22,28  | 143° 44' 4"  | 522 | 345399,56 | 4328227,48 | 19,89  | 64° 33' 23"  |
| 453 | 345627,14 | 4327589,05 | 10,00  | 144° 24' 12" | 523 | 345408,11 | 4328245,44 | 12,45  | 152° 55' 10" |
| 454 | 345619,02 | 4327594,87 | 7,24   | 148° 55' 39" | 524 | 345397,02 | 4328251,11 | 15,93  | 104° 52' 58" |
| 455 | 345612,82 | 4327598,61 | 27,74  | 150° 40' 55" | 525 | 345392,93 | 4328266,51 | 18,95  | 114° 13' 9"  |
| 456 | 345588,63 | 4327612,19 | 24,24  | 142° 39' 34" | 526 | 345385,15 | 4328283,79 | 101,56 | 114° 33' 32" |
| 457 | 345569,35 | 4327626,90 | 10,12  | 126° 50' 2"  | 527 | 345342,94 | 4328376,16 | 16,87  | 115° 4' 35"  |
| 458 | 345563,29 | 4327634,99 | 14,11  | 98° 46' 23"  | 528 | 345335,79 | 4328391,44 | 65,97  | 107° 0' 43"  |
| 459 | 345561,13 | 4327648,94 | 14,74  | 112° 44' 7"  | 529 | 345316,49 | 4328454,52 | 27,01  | 107° 24' 30" |
| 460 | 345555,44 | 4327662,54 | 14,52  | 94° 21' 11"  | 530 | 345308,41 | 4328480,29 | 7,18   | 111° 40' 5"  |
| 461 | 345554,33 | 4327677,02 | 23,54  | 96° 51' 39"  | 531 | 345305,76 | 4328486,96 | 33,02  | 112° 5' 52"  |
| 462 | 345551,52 | 4327700,39 | 12,94  | 85° 58' 5"   | 532 | 345293,34 | 4328517,55 | 25,41  | 111° 37' 2"  |
| 463 | 345552,43 | 4327713,30 | 11,18  | 74° 41' 44"  | 533 | 345283,98 | 4328541,17 | 15,93  | 111° 2' 24"  |
| 464 | 345555,38 | 4327724,08 | 8,42   | 84° 49' 27"  | 534 | 345278,26 | 4328556,04 | 12,66  | 31° 25' 46"  |
| 465 | 345556,14 | 4327732,47 | 11,56  | 92° 19' 49"  | 535 | 345289,06 | 4328562,64 | 18,85  | 122° 24' 30" |
| 466 | 345555,67 | 4327744,02 | 2,62   | 69° 25' 6"   | 536 | 345278,96 | 4328578,55 | 19,24  | 111° 20' 13" |
| 467 | 345556,59 | 4327746,47 | 7,83   | 113° 25' 11" | 537 | 345271,96 | 4328596,47 | 0,54   | 111° 48' 5"  |
| 468 | 345553,48 | 4327753,65 | 2,71   | 119° 24' 28" | 538 | 345271,76 | 4328596,97 | 3,77   | 111° 19' 17" |
| 469 | 345552,15 | 4327756,01 | 2,73   | 34° 41' 9"   | 539 | 345270,39 | 4328600,48 | 5,91   | 207° 5' 8"   |
| 470 | 345554,40 | 4327757,56 | 66,58  | 115° 32' 27" | 540 | 345265,13 | 4328597,79 | 6,72   | 131° 40' 59" |
| 471 | 345525,69 | 4327817,63 | 102,44 | 109° 24' 50" | 541 | 345260,66 | 4328602,81 | 31,67  | 114° 18' 55" |
| 472 | 345491,64 | 4327914,25 | 14,53  | 348° 11' 57" | 542 | 345247,62 | 4328631,67 | 19,16  | 114° 42' 22" |
| 473 | 345505,86 | 4327911,28 | 4,42   | 53° 1' 39"   | 543 | 345239,61 | 4328649,08 | 7,92   | 112° 49' 12" |
| 474 | 345508,52 | 4327914,81 | 18,83  | 168° 11' 57" | 544 | 345236,54 | 4328656,38 | 21,35  | 111° 8' 37"  |
| 475 | 345490,09 | 4327918,66 | 23,41  | 109° 24' 50" | 545 | 345228,84 | 4328676,29 | 3,05   | 14° 21' 12"  |
| 476 | 345482,31 | 4327940,74 | 17,85  | 27° 23' 49"  | 546 | 345231,80 | 4328677,05 | 8,67   | 113° 20' 45" |
| 477 | 345498,15 | 4327948,95 | 21,99  | 23° 25' 3"   | 547 | 345228,36 | 4328685,01 | 2,19   | 194° 47' 48" |
| 478 | 345518,33 | 4327957,69 | 12,43  | 24° 16' 34"  | 548 | 345226,24 | 4328684,45 | 7,62   | 111° 51' 50" |
| 479 | 345529,66 | 4327962,80 | 5,81   | 31° 20' 3"   | 549 | 345223,40 | 4328691,52 | 1,63   | 38° 24' 12"  |
| 480 | 345534,62 | 4327965,82 | 9,91   | 315° 25' 22" | 550 | 345224,68 | 4328692,54 | 24,55  | 113° 56' 3"  |
| 551 | 345214,72 | 4328714,98 | 0,68   | 196° 27' 12" | 621 | 345097,53 | 4329260,73 | 6,99   | 199° 55' 27" |
| 552 | 345214,07 | 4328714,78 | 48,62  | 111° 20' 45" | 622 | 345090,96 | 4329258,35 | 21,86  | 93° 15' 8"   |
| 553 | 345196,37 | 4328760,07 | 6,79   | 14° 19' 22"  | 623 | 345089,72 | 4329280,17 | 11,84  | 19° 30' 54"  |
| 554 | 345202,95 | 4328761,75 | 4,33   | 111° 42' 11" | 624 | 345100,88 | 4329284,13 | 15,26  | 19° 31' 20"  |

|     |           |            |       |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 555 | 345201,35 | 4328765,77 | 2,52  | 185° 41' 17" | 625 | 345115,26 | 4329289,23 | 3,09  | 132° 30' 38" |
| 556 | 345198,84 | 4328765,52 | 3,73  | 104° 55' 53" | 626 | 345113,17 | 4329291,51 | 3,69  | 117° 15' 34" |
| 557 | 345197,88 | 4328769,12 | 4,14  | 197° 17' 46" | 627 | 345111,48 | 4329294,79 | 3,97  | 100° 36' 7"  |
| 558 | 345193,93 | 4328767,89 | 7,79  | 111° 27' 36" | 628 | 345110,75 | 4329298,69 | 21,05 | 60° 52' 23"  |
| 559 | 345191,08 | 4328775,14 | 18,12 | 112° 4' 4"   | 629 | 345121,00 | 4329317,07 | 3,11  | 60° 52' 37"  |
| 560 | 345184,27 | 4328791,93 | 2,59  | 102° 17' 28" | 630 | 345122,51 | 4329319,79 | 43,22 | 70° 17' 56"  |
| 561 | 345183,72 | 4328794,46 | 24,01 | 102° 18' 41" | 631 | 345137,08 | 4329360,48 | 41,19 | 69° 11' 14"  |
| 562 | 345178,60 | 4328817,92 | 6,55  | 102° 15' 13" | 632 | 345151,72 | 4329398,99 | 12,09 | 359° 43' 49" |
| 563 | 345177,21 | 4328824,32 | 13,07 | 103° 46' 13" | 633 | 345163,80 | 4329398,93 | 25,02 | 89° 12' 15"  |
| 564 | 345174,10 | 4328837,01 | 4,30  | 175° 36' 5"  | 634 | 345164,15 | 4329423,95 | 43,46 | 98° 6' 53"   |
| 565 | 345169,81 | 4328837,34 | 20,06 | 111° 31' 32" | 635 | 345158,02 | 4329466,97 | 6,67  | 88° 44' 1"   |
| 566 | 345162,45 | 4328856,00 | 22,88 | 111° 22' 25" | 636 | 345158,16 | 4329473,64 | 26,33 | 0° 0' 0"     |
| 567 | 345154,11 | 4328877,31 | 39,58 | 109° 32' 34" | 637 | 345184,50 | 4329473,64 | 24,56 | 70° 22' 44"  |
| 568 | 345140,87 | 4328914,61 | 16,09 | 109° 36' 21" | 638 | 345192,75 | 4329496,78 | 13,06 | 12° 36' 1"   |
| 569 | 345135,47 | 4328929,77 | 13,05 | 98° 33' 9"   | 639 | 345205,49 | 4329499,63 | 11,83 | 105° 38' 46" |
| 570 | 345133,53 | 4328942,67 | 34,49 | 106° 43' 44" | 640 | 345202,30 | 4329511,02 | 5,02  | 193° 11' 51" |
| 571 | 345123,61 | 4328975,69 | 6,16  | 16° 1' 12"   | 641 | 345197,41 | 4329509,87 | 35,82 | 70° 22' 44"  |
| 572 | 345129,52 | 4328977,39 | 82,13 | 286° 29' 29" | 642 | 345209,44 | 4329543,61 | 12,32 | 86° 0' 42"   |
| 573 | 345152,84 | 4328898,64 | 20,64 | 78° 6' 14"   | 643 | 345210,30 | 4329555,91 | 4,00  | 177° 41' 15" |
| 574 | 345157,09 | 4328918,84 | 4,01  | 172° 47' 11" | 644 | 345206,30 | 4329556,07 | 11,66 | 266° 0' 42"  |
| 575 | 345153,11 | 4328919,34 | 4,50  | 258° 6' 14"  | 645 | 345205,49 | 4329544,44 | 37,85 | 250° 22' 44" |
| 576 | 345152,19 | 4328914,94 | 66,29 | 106° 29' 29" | 646 | 345192,78 | 4329508,78 | 42,74 | 193° 11' 51" |
| 577 | 345133,37 | 4328978,50 | 2,03  | 16° 1' 12"   | 647 | 345151,17 | 4329499,03 | 34,01 | 103° 5' 3"   |
| 578 | 345135,32 | 4328979,06 | 7,41  | 106° 8' 40"  | 648 | 345143,47 | 4329532,16 | 36,58 | 98° 45' 33"  |
| 579 | 345133,26 | 4328986,18 | 13,72 | 196° 20' 54" | 649 | 345137,90 | 4329568,31 | 16,76 | 14° 37' 0"   |
| 580 | 345120,09 | 4328982,31 | 10,73 | 95° 40' 5"   | 650 | 345154,12 | 4329572,54 | 20,01 | 19° 28' 1"   |
| 581 | 345119,03 | 4328992,99 | 9,03  | 17° 11' 29"  | 651 | 345172,99 | 4329579,21 | 15,24 | 29° 8' 19"   |
| 582 | 345127,66 | 4328995,66 | 13,47 | 17° 12' 12"  | 652 | 345186,30 | 4329586,63 | 40,30 | 108° 24' 45" |
| 583 | 345140,53 | 4328999,64 | 2,81  | 107° 59' 28" | 653 | 345173,57 | 4329624,87 | 38,29 | 194° 1' 31"  |
| 584 | 345139,66 | 4329002,32 | 14,25 | 182° 7' 41"  | 654 | 345136,42 | 4329615,59 | 9,85  | 199° 42' 17" |
| 585 | 345125,42 | 4329001,79 | 2,23  | 110° 0' 28"  | 655 | 345127,15 | 4329612,27 | 30,83 | 109° 2' 46"  |
| 586 | 345124,66 | 4329003,88 | 9,53  | 181° 48' 18" | 656 | 345117,09 | 4329641,41 | 20,01 | 108° 48' 22" |
| 587 | 345115,14 | 4329003,58 | 13,70 | 105° 4' 42"  | 657 | 345110,64 | 4329660,35 | 20,54 | 107° 13' 3"  |
| 588 | 345111,74 | 4329016,20 | 14,48 | 22° 42' 58"  | 658 | 345104,56 | 4329679,97 | 14,18 | 110° 41' 53" |
| 589 | 345125,10 | 4329021,79 | 19,13 | 299° 38' 55" | 659 | 345099,55 | 4329693,23 | 10,14 | 108° 31' 28" |
| 590 | 345134,56 | 4329005,17 | 12,78 | 32° 7' 2"    | 660 | 345096,33 | 4329702,84 | 10,55 | 108° 27' 8"  |
| 591 | 345145,38 | 4329011,96 | 16,90 | 112° 26' 28" | 661 | 345092,99 | 4329712,85 | 7,95  | 106° 58' 32" |
| 592 | 345138,93 | 4329027,58 | 16,36 | 22° 42' 20"  | 662 | 345090,67 | 4329720,45 | 7,00  | 100° 12' 9"  |
| 593 | 345154,02 | 4329033,90 | 6,00  | 21° 36' 23"  | 663 | 345089,43 | 4329727,34 | 10,79 | 97° 14' 37"  |
| 594 | 345159,60 | 4329036,11 | 4,12  | 21° 38' 47"  | 664 | 345088,07 | 4329738,04 | 14,46 | 95° 47' 36"  |
| 595 | 345163,43 | 4329037,63 | 21,42 | 103° 33' 22" | 665 | 345086,61 | 4329752,43 | 9,78  | 97° 20' 35"  |
| 596 | 345158,41 | 4329058,45 | 8,37  | 191° 47' 36" | 666 | 345085,36 | 4329762,13 | 9,04  | 95° 4' 47"   |
| 597 | 345150,22 | 4329056,74 | 6,14  | 191° 50' 26" | 667 | 345084,56 | 4329771,13 | 31,39 | 78° 7' 28"   |
| 598 | 345144,21 | 4329055,48 | 30,27 | 191° 55' 8"  | 668 | 345091,02 | 4329801,85 | 34,82 | 77° 20' 27"  |
| 599 | 345114,60 | 4329049,23 | 25,92 | 124° 12' 46" | 669 | 345098,65 | 4329835,82 | 41,22 | 78° 21' 17"  |
| 600 | 345100,02 | 4329070,66 | 7,50  | 95° 11' 22"  | 670 | 345106,97 | 4329876,19 | 28,70 | 73° 22' 38"  |
| 601 | 345099,34 | 4329078,14 | 58,50 | 94° 4' 41"   | 671 | 345115,18 | 4329903,69 | 9,90  | 68° 37' 4"   |
| 602 | 345095,18 | 4329136,49 | 30,19 | 93° 33' 12"  | 672 | 345118,79 | 4329912,91 | 28,26 | 69° 26' 55"  |
| 603 | 345093,31 | 4329166,62 | 2,96  | 330° 41' 13" | 673 | 345128,71 | 4329939,37 | 20,10 | 68° 37' 0"   |
| 604 | 345095,89 | 4329165,17 | 16,78 | 299° 57' 53" | 674 | 345136,04 | 4329958,09 | 38,64 | 70° 45' 47"  |
| 605 | 345104,27 | 4329150,63 | 4,51  | 28° 14' 28"  | 675 | 345148,77 | 4329994,57 | 28,56 | 69° 6' 55"   |
| 606 | 345108,25 | 4329152,77 | 6,49  | 36° 34' 51"  | 676 | 345158,95 | 4330021,25 | 45,76 | 52° 32' 21"  |
| 607 | 345113,46 | 4329156,64 | 5,29  | 118° 33' 44" | 677 | 345186,78 | 4330057,57 | 17,40 | 54° 8' 40"   |
| 608 | 345110,93 | 4329161,29 | 34,70 | 120° 47' 17" | 678 | 345196,97 | 4330071,67 | 41,36 | 52° 10' 8"   |
| 609 | 345093,17 | 4329191,10 | 3,44  | 27° 18' 12"  | 679 | 345222,34 | 4330104,34 | 45,02 | 52° 49' 1"   |
| 610 | 345096,22 | 4329192,67 | 19,44 | 12° 46' 4"   | 680 | 345249,55 | 4330140,21 | 29,01 | 52° 55' 43"  |
| 611 | 345115,18 | 4329196,97 | 10,46 | 100° 13' 46" | 681 | 345267,04 | 4330163,36 | 44,42 | 57° 56' 4"   |
| 612 | 345113,32 | 4329207,26 | 16,44 | 192° 46' 27" | 682 | 345290,62 | 4330201,00 | 36,22 | 57° 41' 16"  |
| 613 | 345097,29 | 4329203,63 | 4,49  | 192° 3' 41"  | 683 | 345309,98 | 4330231,61 | 1,08  | 334° 8' 53"  |
| 614 | 345092,90 | 4329202,69 | 8,29  | 91° 18' 54"  | 684 | 345310,95 | 4330231,14 | 2,62  | 334° 24' 51" |
| 615 | 345092,71 | 4329210,98 | 3,23  | 139° 38' 56" | 685 | 345313,31 | 4330230,01 | 1,68  | 52° 14' 40"  |
| 616 | 345090,25 | 4329213,07 | 13,84 | 81° 19' 2"   | 686 | 345314,34 | 4330231,34 | 1,17  | 66° 17' 11"  |
| 617 | 345092,34 | 4329226,75 | 12,22 | 91° 18' 32"  | 687 | 345314,81 | 4330232,41 | 2,88  | 139° 47' 13" |
| 618 | 345092,06 | 4329238,97 | 2,40  | 18° 56' 35"  | 688 | 345312,61 | 4330234,27 | 0,69  | 139° 7' 39"  |
| 619 | 345094,33 | 4329239,75 | 10,04 | 81° 21' 13"  | 689 | 345312,09 | 4330234,72 | 20,32 | 71° 56' 22"  |
| 620 | 345095,84 | 4329249,68 | 11,18 | 81° 18' 16"  | 690 | 345318,39 | 4330254,04 | 20,25 | 68° 57' 38"  |
| 691 | 345325,66 | 4330272,94 | 26,73 | 72° 58' 5"   | 719 | 345566,59 | 4330670,62 | 47,19 | 41° 17' 19"  |
| 692 | 345333,49 | 4330298,50 | 8,04  | 72° 56' 21"  | 720 | 345602,05 | 4330701,76 | 70,49 | 39° 55' 27"  |
| 693 | 345335,85 | 4330306,19 | 23,48 | 340° 11' 1"  | 721 | 345656,11 | 4330747,00 | 9,46  | 287° 20' 35" |
| 694 | 345357,94 | 4330298,23 | 28,15 | 359° 23' 22" | 722 | 345658,93 | 4330737,97 | 13,58 | 23° 50' 49"  |
| 695 | 345386,09 | 4330297,93 | 14,29 | 71° 18' 42"  | 723 | 345671,35 | 4330743,46 | 12,04 | 103° 0' 32"  |
| 696 | 345390,67 | 4330311,47 | 0,21  | 70° 42' 36"  | 724 | 345668,64 | 4330755,19 | 1,52  | 95° 17' 49"  |
| 697 | 345390,74 | 4330311,67 | 7,65  | 71° 19' 42"  | 725 | 345668,50 | 4330756,70 | 2,01  | 67° 8' 19"   |

|     |           |            |       |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 698 | 345393,19 | 4330318,92 | 50,21 | 71° 17' 28"  | 726 | 345669,28 | 4330758,55 | 1,98  | 35° 32' 16"  |
| 699 | 345409,30 | 4330366,48 | 11,49 | 343° 4' 52"  | 727 | 345670,89 | 4330759,70 | 16,32 | 49° 33' 23"  |
| 700 | 345420,29 | 4330363,14 | 22,06 | 71° 48' 6"   | 728 | 345681,48 | 4330772,12 | 10,34 | 308° 40' 22" |
| 701 | 345427,18 | 4330384,10 | 11,29 | 158° 54' 50" | 729 | 345687,94 | 4330764,05 | 20,28 | 42° 53' 55"  |
| 702 | 345416,64 | 4330388,16 | 15,50 | 71° 17' 28"  | 730 | 345702,80 | 4330777,85 | 11,29 | 130° 25' 54" |
| 703 | 345421,61 | 4330402,84 | 76,41 | 71° 17' 24"  | 731 | 345695,48 | 4330786,45 | 13,87 | 43° 10' 47"  |
| 704 | 345446,12 | 4330475,21 | 46,27 | 161° 42' 36" | 732 | 345705,59 | 4330795,94 | 6,38  | 312° 42' 52" |
| 705 | 345402,19 | 4330489,73 | 14,15 | 43° 23' 46"  | 733 | 345709,92 | 4330791,25 | 9,39  | 47° 27' 34"  |
| 706 | 345412,47 | 4330499,45 | 9,97  | 50° 49' 11"  | 734 | 345716,27 | 4330798,17 | 8,46  | 135° 40' 14" |
| 707 | 345418,77 | 4330507,18 | 10,41 | 60° 39' 4"   | 735 | 345710,22 | 4330804,08 | 24,91 | 42° 50' 34"  |
| 708 | 345423,87 | 4330516,25 | 10,41 | 56° 36' 0"   | 736 | 345728,49 | 4330821,01 | 16,52 | 46° 53' 23"  |
| 709 | 345429,60 | 4330524,94 | 16,11 | 51° 31' 45"  | 737 | 345739,77 | 4330833,07 | 31,91 | 53° 41' 24"  |
| 710 | 345439,62 | 4330537,55 | 2,64  | 62° 16' 18"  | 738 | 345188,13 | 4329495,75 | 17,92 | 192° 36' 1"  |
| 711 | 345440,85 | 4330539,89 | 32,94 | 62° 23' 5"   | 739 | 345170,64 | 4329491,84 | 5,85  | 184° 59' 58" |
| 712 | 345456,12 | 4330569,08 | 8,30  | 59° 21' 21"  | 740 | 345164,81 | 4329491,33 | 5,07  | 198° 30' 23" |
| 713 | 345460,35 | 4330576,22 | 4,53  | 53° 32' 7"   | 741 | 345160,00 | 4329489,72 | 6,31  | 218° 37' 53" |
| 714 | 345463,04 | 4330579,86 | 4,53  | 49° 28' 52"  | 742 | 345155,07 | 4329485,78 | 6,31  | 238° 40' 41" |
| 715 | 345465,98 | 4330583,30 | 8,47  | 43° 51' 8"   | 743 | 345151,79 | 4329480,39 | 0,03  | 256° 37' 24" |
| 716 | 345472,09 | 4330589,17 | 32,68 | 40° 29' 41"  | 744 | 345151,79 | 4329480,36 | 2,72  | 272° 51' 15" |
| 717 | 345496,94 | 4330610,39 | 38,52 | 41° 3' 11"   | 745 | 345181,68 | 4329477,64 | 19,22 | 70° 22' 44"  |
| 718 | 345525,99 | 4330635,69 | 53,56 | 40° 42' 25"  |     |           |            |       |              |

Система координат МСК-70

## Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий

| Номер точки | Координат а X | Координат а Y | Расстояние между точками | Дирекционны й угол | Номер точки | Координат а X | Координат а Y | Расстояние между точками | Дирекцион ный угол |
|-------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|--------------------------|--------------------|
| 1           | 345758,67     | 4330858,78    | 16,39                    | 41° 6' 51"         | 66          | 345864,40     | 4331098,14    | 25,54                    | 80° 26' 44"        |
| 2           | 345771,01     | 4330869,56    | 0,78                     | 323° 41' 58"       | 67          | 345868,64     | 4331123,33    | 20,93                    | 85° 35' 19"        |
| 3           | 345771,64     | 4330869,10    | 3,51                     | 53° 41' 58"        | 68          | 345870,25     | 4331144,20    | 24,04                    | 82° 12' 25"        |
| 4           | 345773,72     | 4330871,92    | 92,69                    | 41° 6' 16"         | 69          | 345873,51     | 4331168,02    | 7,75                     | 82° 21' 41"        |
| 5           | 345843,56     | 4330932,86    | 17,64                    | 135° 28' 57"       | 70          | 345874,54     | 4331175,70    | 24,18                    | 91° 29' 1"         |
| 6           | 345830,98     | 4330945,23    | 45,35                    | 53° 46' 15"        | 71          | 345873,92     | 4331199,87    | 11,43                    | 75° 17' 48"        |
| 7           | 345857,79     | 4330981,82    | 13,92                    | 64° 40' 53"        | 72          | 345876,82     | 4331210,92    | 22,50                    | 58° 41' 43"        |
| 8           | 345863,74     | 4330994,40    | 16,49                    | 75° 34' 4"         | 73          | 345888,51     | 4331230,14    | 15,67                    | 63° 1' 55"         |
| 9           | 345867,85     | 4331010,37    | 0,01                     | 87° 20' 44"        | 74          | 345895,61     | 4331244,11    | 9,88                     | 46° 2' 25"         |
| 10          | 345867,85     | 4331010,38    | 23,54                    | 87° 20' 44"        | 75          | 345902,47     | 4331251,22    | 5,17                     | 54° 49' 33"        |
| 11          | 345868,94     | 4331033,89    | 3,20                     | 2° 17' 48"         | 76          | 345905,45     | 4331255,45    | 2,15                     | 75° 41' 35"        |
| 12          | 345872,13     | 4331034,02    | 2,50                     | 352° 11' 37"       | 77          | 345905,98     | 4331257,53    | 4,29                     | 164° 6' 25"        |
| 13          | 345874,61     | 4331033,68    | 2,49                     | 344° 10' 51"       | 78          | 345901,86     | 4331258,70    | 5,00                     | 66° 49' 50"        |
| 14          | 345877,01     | 4331033,00    | 2,50                     | 336° 24' 36"       | 79          | 345903,83     | 4331263,30    | 11,65                    | 74° 6' 20"         |
| 15          | 345879,30     | 4331032,00    | 3,27                     | 326° 59' 27"       | 80          | 345907,02     | 4331274,50    | 14,37                    | 65° 43' 19"        |
| 16          | 345882,04     | 4331030,22    | 14,62                    | 333° 26' 6"        | 81          | 345912,92     | 4331287,60    | 28,44                    | 77° 4' 40"         |
| 17          | 345895,12     | 4331023,68    | 8,00                     | 333° 39' 33"       | 82          | 345919,28     | 4331315,32    | 4,61                     | 182° 55' 58"       |
| 18          | 345902,29     | 4331020,13    | 1,46                     | 37° 11' 5"         | 83          | 345914,68     | 4331315,08    | 12,76                    | 77° 21' 52"        |
| 19          | 345903,45     | 4331021,01    | 2,62                     | 307° 5' 19"        | 84          | 345917,47     | 4331327,53    | 9,95                     | 65° 3' 37"         |
| 20          | 345905,03     | 4331018,92    | 11,83                    | 333° 4' 1"         | 85          | 345921,66     | 4331336,55    | 4,44                     | 176° 23' 0"        |
| 21          | 345915,58     | 4331013,56    | 8,89                     | 242° 6' 34"        | 86          | 345917,23     | 4331336,83    | 13,88                    | 176° 26' 49"       |
| 22          | 345911,42     | 4331005,70    | 1,94                     | 274° 41' 9"        | 87          | 345903,38     | 4331337,69    | 25,32                    | 250° 24' 20"       |
| 23          | 345911,58     | 4331003,77    | 37,66                    | 156° 36' 20"       | 88          | 345894,89     | 4331313,84    | 8,92                     | 250° 0' 2"         |
| 24          | 345877,02     | 4331018,72    | 12,20                    | 233° 11' 4"        | 89          | 345891,84     | 4331305,46    | 17,00                    | 239° 45' 14"       |
| 25          | 345869,82     | 4331009,09    | 4,01                     | 327° 6' 16"        | 90          | 345883,28     | 4331290,77    | 4,17                     | 190° 20' 51"       |
| 26          | 345873,19     | 4331006,92    | 8,59                     | 53° 11' 4"         | 91          | 345879,18     | 4331290,02    | 2,81                     | 229° 25' 6"        |
| 27          | 345878,33     | 4331013,79    | 36,63                    | 336° 36' 20"       | 92          | 345877,35     | 4331287,89    | 12,70                    | 227° 4' 6"         |
| 28          | 345911,95     | 4330999,25    | 0,87                     | 274° 41' 9"        | 93          | 345868,71     | 4331278,59    | 12,82                    | 236° 14' 56"       |
| 29          | 345912,02     | 4330998,38    | 4,29                     | 300° 34' 26"       | 94          | 345861,59     | 4331267,94    | 2,83                     | 191° 36' 42"       |
| 30          | 345914,20     | 4330994,69    | 6,50                     | 300° 37' 52"       | 95          | 345858,81     | 4331267,37    | 15,96                    | 98° 17' 16"        |
| 31          | 345917,51     | 4330989,10    | 11,14                    | 317° 28' 26"       | 96          | 345856,51     | 4331283,16    | 25,88                    | 97° 35' 41"        |
| 32          | 345925,72     | 4330981,57    | 10,95                    | 316° 11' 3"        | 97          | 345853,09     | 4331308,81    | 19,80                    | 89° 32' 13"        |
| 33          | 345933,62     | 4330973,99    | 7,77                     | 40° 33' 8"         | 98          | 345853,25     | 4331328,61    | 54,78                    | 94° 42' 4"         |
| 34          | 345939,52     | 4330979,04    | 94,45                    | 321° 31' 28"       | 99          | 345848,76     | 4331383,21    | 14,93                    | 76° 48' 4"         |
| 35          | 346013,46     | 4330920,27    | 2,69                     | 324° 3' 6"         | 100         | 345852,17     | 4331397,74    | 59,82                    | 1° 21' 34"         |
| 36          | 346015,64     | 4330918,69    | 11,63                    | 235° 30' 34"       | 101         | 345911,97     | 4331399,16    | 5,67                     | 93° 39' 58"        |
| 37          | 346009,06     | 4330909,11    | 1,48                     | 143° 42' 56"       | 102         | 345911,61     | 4331404,82    | 60,14                    | 181° 32' 38"       |
| 38          | 346007,87     | 4330909,98    | 6,00                     | 233° 42' 56"       | 103         | 345851,50     | 4331403,20    | 1,67                     | 97° 3' 55"         |
| 39          | 346004,32     | 4330905,15    | 7,00                     | 323° 42' 56"       | 104         | 345851,29     | 4331404,85    | 3,80                     | 102° 45' 27"       |
| 40          | 346009,96     | 4330901,01    | 6,00                     | 53° 42' 56"        | 105         | 345850,45     | 4331408,56    | 54,92                    | 91° 3' 14"         |
| 41          | 346013,51     | 4330905,84    | 1,52                     | 143° 42' 56"       | 106         | 345849,44     | 4331463,47    | 10,66                    | 181° 4' 29"        |
| 42          | 346012,29     | 4330906,74    | 17,90                    | 55° 30' 34"        | 107         | 345838,78     | 4331463,27    | 18,47                    | 181° 8' 51"        |

|     |           |            |       |              |     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 43  | 346022,42 | 4330921,50 | 4,00  | 145° 35' 10" | 108 | 345820,31 | 4331462,90 | 12,38  | 181° 9' 25"  |
| 44  | 346019,12 | 4330923,76 | 2,14  | 235° 30' 34" | 109 | 345807,93 | 4331462,65 | 21,77  | 181° 9' 28"  |
| 45  | 346017,91 | 4330921,99 | 2,50  | 144° 3' 6"   | 110 | 345786,16 | 4331462,21 | 1,57   | 247° 31' 14" |
| 46  | 346015,88 | 4330923,46 | 93,58 | 141° 31' 28" | 111 | 345785,56 | 4331460,76 | 20,01  | 276° 27' 26" |
| 47  | 345942,62 | 4330981,69 | 14,69 | 40° 33' 8"   | 112 | 345787,81 | 4331440,88 | 14,05  | 275° 25' 50" |
| 48  | 345953,78 | 4330991,24 | 40,22 | 40° 33' 12"  | 113 | 345789,14 | 4331426,89 | 30,22  | 267° 51' 26" |
| 49  | 345984,34 | 4331017,39 | 8,54  | 143° 48' 53" | 114 | 345788,01 | 4331396,69 | 19,68  | 281° 58' 0"  |
| 50  | 345977,45 | 4331022,43 | 20,47 | 143° 51' 49" | 115 | 345792,09 | 4331377,44 | 1,79   | 326° 23' 56" |
| 51  | 345960,92 | 4331034,50 | 19,75 | 143° 51' 19" | 116 | 345793,58 | 4331376,45 | 1,06   | 276° 29' 31" |
| 52  | 345944,97 | 4331046,15 | 3,40  | 143° 58' 21" | 117 | 345793,70 | 4331375,39 | 2,94   | 276° 37' 46" |
| 53  | 345942,22 | 4331048,15 | 3,29  | 143° 53' 45" | 118 | 345794,04 | 4331372,47 | 33,95  | 266° 27' 11" |
| 54  | 345939,56 | 4331050,09 | 12,93 | 143° 50' 21" | 119 | 345791,94 | 4331338,59 | 38,45  | 266° 15' 26" |
| 55  | 345929,12 | 4331057,72 | 15,03 | 143° 52' 38" | 120 | 345789,43 | 4331300,22 | 33,90  | 265° 41' 8"  |
| 56  | 345916,98 | 4331066,58 | 34,47 | 151° 31' 53" | 121 | 345786,88 | 4331266,42 | 28,21  | 258° 30' 25" |
| 57  | 345886,68 | 4331083,01 | 8,18  | 182° 56' 34" | 122 | 345781,26 | 4331238,78 | 12,48  | 264° 40' 6"  |
| 58  | 345878,51 | 4331082,59 | 6,09  | 152° 25' 32" | 123 | 345780,10 | 4331226,35 | 0,67   | 200° 51' 16" |
| 59  | 345873,11 | 4331085,41 | 1,82  | 166° 57' 29" | 124 | 345779,47 | 4331226,11 | 3,62   | 268° 44' 2"  |
| 60  | 345871,34 | 4331085,82 | 1,07  | 160° 22' 56" | 125 | 345779,39 | 4331222,49 | 15,20  | 260° 27' 26" |
| 61  | 345870,33 | 4331086,18 | 2,89  | 148° 27' 27" | 126 | 345776,87 | 4331207,50 | 25,35  | 254° 53' 1"  |
| 62  | 345867,87 | 4331087,69 | 2,90  | 132° 20' 25" | 127 | 345770,26 | 4331183,03 | 28,68  | 257° 11' 22" |
| 63  | 345865,92 | 4331089,83 | 2,88  | 116° 23' 14" | 128 | 345763,90 | 4331155,06 | 31,16  | 266° 13' 39" |
| 64  | 345864,64 | 4331092,41 | 4,21  | 96° 7' 48"   | 129 | 345761,85 | 4331123,97 | 4,94   | 245° 12' 2"  |
| 65  | 345864,19 | 4331096,60 | 1,55  | 82° 14' 5"   | 130 | 345759,78 | 4331119,49 | 4,94   | 224° 15' 44" |
| 131 | 345756,24 | 4331116,04 | 4,93  | 208° 19' 56" | 201 | 345355,51 | 4330530,37 | 6,76   | 276° 58' 2"  |
| 132 | 345751,90 | 4331113,70 | 4,95  | 192° 22' 41" | 202 | 345356,33 | 4330523,66 | 10,18  | 248° 22' 35" |
| 133 | 345747,07 | 4331112,64 | 10,10 | 177° 33' 35" | 203 | 345352,58 | 4330514,20 | 19,77  | 244° 47' 45" |
| 134 | 345736,98 | 4331113,07 | 4,19  | 266° 51' 2"  | 204 | 345344,16 | 4330496,31 | 11,45  | 246° 18' 7"  |
| 135 | 345736,75 | 4331108,89 | 42,05 | 266° 52' 42" | 205 | 345339,56 | 4330485,83 | 17,15  | 229° 38' 3"  |
| 136 | 345734,46 | 4331066,90 | 1,49  | 266° 55' 36" | 206 | 345328,45 | 4330472,76 | 23,72  | 239° 11' 7"  |
| 137 | 345734,38 | 4331065,41 | 10,31 | 354° 35' 57" | 207 | 345316,30 | 4330452,39 | 12,83  | 235° 5' 45"  |
| 138 | 345744,64 | 4331064,44 | 1,01  | 11° 58' 34"  | 208 | 345308,96 | 4330441,87 | 11,24  | 254° 15' 27" |
| 139 | 345745,63 | 4331064,65 | 1,35  | 358° 18' 10" | 209 | 345305,91 | 4330431,05 | 5,05   | 182° 57' 11" |
| 140 | 345746,98 | 4331064,61 | 1,34  | 342° 38' 46" | 210 | 345300,87 | 4330430,79 | 12,05  | 254° 41' 41" |
| 141 | 345748,26 | 4331064,21 | 1,35  | 326° 11' 31" | 211 | 345297,69 | 4330419,17 | 23,03  | 254° 42' 52" |
| 142 | 345749,38 | 4331063,46 | 1,36  | 310° 30' 34" | 212 | 345291,62 | 4330396,96 | 4,27   | 308° 54' 41" |
| 143 | 345750,26 | 4331062,43 | 1,35  | 294° 5' 31"  | 213 | 345294,30 | 4330393,64 | 12,05  | 259° 11' 36" |
| 144 | 345750,81 | 4331061,20 | 1,35  | 278° 33' 7"  | 214 | 345292,04 | 4330381,80 | 3,51   | 259° 19' 49" |
| 145 | 345751,01 | 4331059,87 | 1,35  | 262° 20' 58" | 215 | 345291,39 | 4330378,35 | 4,64   | 267° 1' 58"  |
| 146 | 345750,83 | 4331058,53 | 1,34  | 246° 17' 50" | 216 | 345291,15 | 4330373,72 | 3,46   | 267° 11' 14" |
| 147 | 345750,29 | 4331057,30 | 3,63  | 257° 45' 43" | 217 | 345290,98 | 4330370,26 | 12,79  | 262° 29' 50" |
| 148 | 345749,52 | 4331053,75 | 40,91 | 261° 23' 47" | 218 | 345289,31 | 4330357,58 | 14,42  | 241° 17' 6"  |
| 149 | 345743,40 | 4331013,30 | 21,82 | 260° 54' 1"  | 219 | 345282,38 | 4330344,93 | 11,11  | 235° 22' 48" |
| 150 | 345739,95 | 4330991,76 | 9,36  | 255° 54' 16" | 220 | 345276,07 | 4330335,79 | 7,53   | 241° 58' 20" |
| 151 | 345737,67 | 4330982,68 | 8,95  | 254° 30' 12" | 221 | 345272,53 | 4330329,14 | 12,49  | 243° 27' 20" |
| 152 | 345735,28 | 4330974,06 | 7,99  | 253° 51' 27" | 222 | 345266,95 | 4330317,97 | 19,28  | 246° 54' 24" |
| 153 | 345733,06 | 4330966,39 | 9,32  | 255° 50' 40" | 223 | 345259,39 | 4330300,24 | 1,28   | 246° 29' 14" |
| 154 | 345730,78 | 4330957,35 | 12,06 | 243° 40' 7"  | 224 | 345258,88 | 4330299,06 | 268,50 | 171° 3' 59"  |
| 155 | 345725,43 | 4330946,54 | 14,73 | 246° 0' 36"  | 225 | 344993,64 | 4330340,76 | 4,02   | 255° 36' 54" |
| 156 | 345719,44 | 4330933,08 | 14,83 | 240° 54' 42" | 226 | 344992,64 | 4330336,87 | 267,84 | 351° 3' 59"  |
| 157 | 345712,23 | 4330920,12 | 24,61 | 238° 12' 7"  | 227 | 345257,23 | 4330295,27 | 18,77  | 246° 29' 14" |
| 158 | 345699,26 | 4330899,20 | 21,19 | 234° 46' 47" | 228 | 345249,74 | 4330278,06 | 11,62  | 241° 28' 20" |
| 159 | 345687,04 | 4330881,89 | 22,92 | 232° 54' 36" | 229 | 345244,19 | 4330267,85 | 5,19   | 234° 13' 12" |
| 160 | 345673,22 | 4330863,61 | 14,43 | 231° 9' 37"  | 230 | 345241,16 | 4330263,64 | 9,35   | 228° 5' 29"  |
| 161 | 345664,17 | 4330852,37 | 3,40  | 146° 40' 33" | 231 | 345234,92 | 4330256,68 | 7,72   | 213° 58' 18" |
| 162 | 345661,63 | 4330854,04 | 6,58  | 227° 13' 0"  | 232 | 345228,51 | 4330252,37 | 7,22   | 217° 14' 5"  |
| 163 | 345657,16 | 4330849,21 | 4,25  | 284° 17' 52" | 233 | 345222,76 | 4330248,00 | 20,67  | 248° 57' 38" |
| 164 | 345658,21 | 4330845,09 | 10,91 | 226° 17' 58" | 234 | 345215,34 | 4330228,71 | 9,32   | 248° 56' 26" |
| 165 | 345650,67 | 4330837,20 | 14,91 | 228° 23' 54" | 235 | 345211,99 | 4330220,01 | 17,26  | 168° 12' 6"  |
| 166 | 345640,77 | 4330826,05 | 15,91 | 215° 52' 7"  | 236 | 345195,10 | 4330223,54 | 26,96  | 250° 6' 47"  |
| 167 | 345627,88 | 4330816,73 | 3,72  | 204° 9' 1"   | 237 | 345185,93 | 4330198,19 | 9,86   | 346° 41' 49" |
| 168 | 345624,49 | 4330815,21 | 13,84 | 204° 8' 21"  | 238 | 345195,52 | 4330195,92 | 11,21  | 235° 34' 23" |
| 169 | 345611,86 | 4330809,55 | 26,72 | 215° 34' 12" | 239 | 345189,18 | 4330186,67 | 2,11   | 220° 46' 40" |
| 170 | 345590,13 | 4330794,01 | 13,53 | 221° 15' 13" | 240 | 345187,58 | 4330185,29 | 2,71   | 221° 6' 23"  |
| 171 | 345579,96 | 4330785,09 | 11,11 | 230° 52' 52" | 241 | 345185,54 | 4330183,51 | 10,20  | 230° 58' 18" |
| 172 | 345572,95 | 4330776,47 | 19,08 | 221° 57' 46" | 242 | 345179,12 | 4330175,59 | 15,44  | 234° 37' 19" |
| 173 | 345558,76 | 4330763,71 | 10,71 | 204° 11' 46" | 243 | 345170,18 | 4330163,00 | 9,21   | 234° 38' 9"  |
| 174 | 345548,99 | 4330759,32 | 42,72 | 217° 5' 4"   | 244 | 345164,85 | 4330155,49 | 1,02   | 247° 28' 0"  |
| 175 | 345514,91 | 4330733,56 | 3,24  | 233° 9' 56"  | 245 | 345164,46 | 4330154,55 | 4,33   | 247° 35' 2"  |
| 176 | 345512,97 | 4330730,97 | 3,23  | 229° 0' 51"  | 246 | 345162,81 | 4330150,55 | 18,80  | 233° 19' 13" |
| 177 | 345510,85 | 4330728,53 | 3,23  | 225° 7' 31"  | 247 | 345152,01 | 4330136,05 | 16,59  | 232° 40' 2"  |
| 178 | 345508,57 | 4330726,24 | 3,23  | 220° 59' 9"  | 248 | 345141,95 | 4330122,86 | 1,12   | 239° 18' 1"  |
| 179 | 345506,13 | 4330724,12 | 4,10  | 216° 33' 44" | 249 | 345141,38 | 4330121,90 | 9,74   | 239° 7' 1"   |
| 180 | 345502,84 | 4330721,68 | 14,80 | 201° 16' 36" | 250 | 345136,38 | 4330113,54 | 5,22   | 230° 31' 3"  |

|     |           |            |       |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 181 | 345489,05 | 4330716,31 | 43,23 | 231° 15' 49" | 251 | 345133,06 | 4330109,51 | 5,60  | 250° 16' 14" |
| 182 | 345462,00 | 4330682,59 | 14,83 | 243° 31' 17" | 252 | 345131,17 | 4330104,24 | 7,72  | 239° 2' 56"  |
| 183 | 345455,39 | 4330669,32 | 9,87  | 241° 26' 9"  | 253 | 345127,20 | 4330097,62 | 20,54 | 244° 45' 26" |
| 184 | 345450,67 | 4330660,65 | 7,86  | 237° 5' 54"  | 254 | 345118,44 | 4330079,04 | 38,35 | 240° 30' 26" |
| 185 | 345446,40 | 4330654,05 | 8,59  | 224° 57' 10" | 255 | 345099,56 | 4330045,66 | 29,00 | 242° 43' 41" |
| 186 | 345440,32 | 4330647,98 | 33,82 | 222° 31' 11" | 256 | 345086,27 | 4330019,88 | 19,43 | 242° 46' 32" |
| 187 | 345415,39 | 4330625,12 | 1,73  | 245° 21' 50" | 257 | 345077,38 | 4330002,60 | 50,06 | 242° 45' 52" |
| 188 | 345414,67 | 4330623,55 | 1,74  | 237° 13' 30" | 258 | 345054,47 | 4329958,09 | 52,96 | 250° 25' 45" |
| 189 | 345413,73 | 4330622,09 | 2,59  | 227° 30' 11" | 259 | 345036,73 | 4329908,19 | 29,88 | 256° 56' 42" |
| 190 | 345411,98 | 4330620,18 | 2,60  | 215° 16' 52" | 260 | 345029,98 | 4329879,08 | 11,90 | 256° 46' 54" |
| 191 | 345409,86 | 4330618,68 | 2,59  | 203° 11' 55" | 261 | 345027,26 | 4329867,50 | 47,44 | 262° 53' 29" |
| 192 | 345407,48 | 4330617,66 | 2,13  | 192° 28' 14" | 262 | 345021,39 | 4329820,43 | 2,42  | 148° 32' 9"  |
| 193 | 345405,40 | 4330617,20 | 4,70  | 146° 16' 34" | 263 | 345019,33 | 4329821,69 | 21,44 | 265° 48' 0"  |
| 194 | 345401,49 | 4330619,81 | 7,92  | 233° 9' 33"  | 264 | 345017,76 | 4329800,31 | 4,17  | 327° 38' 28" |
| 195 | 345396,74 | 4330613,47 | 28,71 | 233° 8' 31"  | 265 | 345021,28 | 4329798,08 | 30,26 | 265° 36' 10" |
| 196 | 345379,52 | 4330590,50 | 4,51  | 233° 6' 17"  | 266 | 345018,96 | 4329767,91 | 31,24 | 269° 45' 42" |
| 197 | 345376,81 | 4330586,89 | 4,00  | 307° 35' 10" | 267 | 345018,83 | 4329736,67 | 28,21 | 259° 4' 6"   |
| 198 | 345379,25 | 4330583,72 | 54,20 | 222° 26' 6"  | 268 | 345013,48 | 4329708,97 | 3,80  | 270° 9' 3"   |
| 199 | 345339,25 | 4330547,15 | 21,81 | 338° 35' 10" | 269 | 345013,49 | 4329705,17 | 32,76 | 270° 8' 24"  |
| 200 | 345359,55 | 4330539,19 | 9,70  | 245° 23' 23" | 270 | 345013,57 | 4329672,41 | 54,85 | 268° 15' 18" |
| 271 | 345011,90 | 4329617,59 | 25,51 | 268° 28' 21" | 341 | 345050,21 | 4328976,44 | 1,86  | 290° 5' 17"  |
| 272 | 345011,22 | 4329592,09 | 7,08  | 279° 23' 39" | 342 | 345050,85 | 4328974,69 | 39,72 | 289° 52' 20" |
| 273 | 345012,38 | 4329585,11 | 2,34  | 185° 48' 49" | 343 | 345064,35 | 4328937,34 | 7,78  | 291° 29' 13" |
| 274 | 345010,05 | 4329584,87 | 31,08 | 132° 5' 18"  | 344 | 345067,20 | 4328930,10 | 6,88  | 328° 55' 19" |
| 275 | 344989,21 | 4329607,94 | 4,00  | 220° 39' 3"  | 345 | 345073,09 | 4328926,55 | 9,76  | 294° 4' 11"  |
| 276 | 344986,18 | 4329605,33 | 34,09 | 312° 5' 18"  | 346 | 345077,07 | 4328917,64 | 5,85  | 300° 17' 30" |
| 277 | 345009,03 | 4329580,03 | 2,00  | 277° 52' 47" | 347 | 345080,02 | 4328912,59 | 14,62 | 292° 10' 47" |
| 278 | 345009,30 | 4329578,05 | 4,19  | 6° 46' 56"   | 348 | 345085,54 | 4328899,05 | 5,10  | 287° 3' 38"  |
| 279 | 345013,46 | 4329578,54 | 11,15 | 279° 23' 39" | 349 | 345087,01 | 4328894,26 | 4,96  | 283° 25' 9"  |
| 280 | 345015,28 | 4329567,55 | 4,08  | 278° 36' 26" | 350 | 345088,16 | 4328889,44 | 7,13  | 283° 28' 15" |
| 281 | 345015,89 | 4329563,52 | 3,99  | 262° 31' 9"  | 351 | 345089,82 | 4328882,51 | 8,34  | 283° 23' 10" |
| 282 | 345015,37 | 4329559,56 | 3,99  | 246° 31' 7"  | 352 | 345091,75 | 4328874,40 | 24,05 | 286° 25' 23" |
| 283 | 345013,78 | 4329555,90 | 3,99  | 230° 35' 58" | 353 | 345098,55 | 4328851,33 | 19,83 | 287° 32' 56" |
| 284 | 345011,25 | 4329552,82 | 4,89  | 212° 42' 51" | 354 | 345104,53 | 4328832,42 | 19,23 | 287° 16' 33" |
| 285 | 345007,14 | 4329550,18 | 34,85 | 213° 13' 13" | 355 | 345110,24 | 4328814,06 | 43,77 | 287° 45' 36" |
| 286 | 344977,99 | 4329531,09 | 18,11 | 301° 11' 50" | 356 | 345123,59 | 4328772,38 | 64,38 | 285° 25' 20" |
| 287 | 344987,37 | 4329515,60 | 0,53  | 300° 57' 50" | 357 | 345140,71 | 4328710,32 | 71,95 | 283° 46' 25" |
| 288 | 344987,64 | 4329515,15 | 3,95  | 301° 14' 14" | 358 | 345157,84 | 4328640,44 | 69,05 | 284° 43' 0"  |
| 289 | 344989,69 | 4329511,77 | 6,84  | 301° 10' 46" | 359 | 345175,38 | 4328573,66 | 3,26  | 284° 45' 41" |
| 290 | 344993,23 | 4329505,92 | 1,41  | 301° 18' 49" | 360 | 345176,21 | 4328570,51 | 7,27  | 284° 44' 37" |
| 291 | 344993,96 | 4329504,72 | 4,01  | 301° 14' 0"  | 361 | 345178,06 | 4328563,48 | 36,62 | 283° 26' 12" |
| 292 | 344996,04 | 4329501,29 | 14,06 | 301° 10' 49" | 362 | 345186,57 | 4328527,86 | 43,12 | 284° 54' 11" |
| 293 | 345003,32 | 4329489,26 | 21,74 | 39° 21' 49"  | 363 | 345197,66 | 4328486,19 | 22,23 | 288° 1' 39"  |
| 294 | 345020,13 | 4329503,05 | 1,66  | 66° 31' 44"  | 364 | 345204,54 | 4328465,05 | 8,64  | 296° 49' 55" |
| 295 | 345020,79 | 4329504,57 | 1,18  | 42° 35' 59"  | 365 | 345208,44 | 4328457,34 | 12,17 | 292° 0' 41"  |
| 296 | 345021,66 | 4329505,37 | 1,41  | 20° 44' 46"  | 366 | 345213,00 | 4328446,06 | 4,53  | 283° 8' 47"  |
| 297 | 345022,98 | 4329505,87 | 1,19  | 358° 33' 21" | 367 | 345214,03 | 4328441,65 | 3,33  | 287° 50' 11" |
| 298 | 345024,17 | 4329505,84 | 1,42  | 336° 41' 42" | 368 | 345215,05 | 4328438,48 | 3,34  | 291° 48' 5"  |
| 299 | 345025,47 | 4329505,28 | 1,13  | 315° 0' 0"   | 369 | 345216,29 | 4328435,38 | 3,33  | 295° 47' 46" |
| 300 | 345026,27 | 4329504,48 | 2,86  | 283° 33' 1"  | 370 | 345217,74 | 4328432,38 | 43,42 | 289° 55' 0"  |
| 301 | 345026,94 | 4329501,70 | 4,04  | 278° 41' 32" | 371 | 345232,53 | 4328391,56 | 30,36 | 290° 38' 16" |
| 302 | 345027,55 | 4329497,71 | 7,29  | 276° 27' 42" | 372 | 345243,23 | 4328363,15 | 30,25 | 293° 9' 59"  |
| 303 | 345028,37 | 4329490,47 | 12,88 | 276° 46' 39" | 373 | 345255,13 | 4328335,34 | 26,22 | 304° 33' 25" |
| 304 | 345029,89 | 4329477,68 | 12,24 | 274° 38' 21" | 374 | 345270,00 | 4328313,75 | 7,15  | 299° 41' 7"  |
| 305 | 345030,88 | 4329465,48 | 19,82 | 273° 56' 7"  | 375 | 345273,54 | 4328307,54 | 7,13  | 295° 40' 1"  |
| 306 | 345032,24 | 4329445,71 | 17,39 | 274° 35' 9"  | 376 | 345276,63 | 4328301,11 | 7,15  | 291° 45' 24" |
| 307 | 345033,63 | 4329428,38 | 10,31 | 277° 31' 29" | 377 | 345279,28 | 4328294,47 | 7,15  | 287° 40' 28" |
| 308 | 345034,98 | 4329418,16 | 5,08  | 238° 7' 34"  | 378 | 345281,45 | 4328287,66 | 8,84  | 282° 8' 57"  |
| 309 | 345032,30 | 4329413,85 | 4,83  | 174° 3' 11"  | 379 | 345283,31 | 4328279,02 | 3,78  | 282° 13' 57" |
| 310 | 345027,50 | 4329414,35 | 12,55 | 272° 41' 37" | 380 | 345284,11 | 4328275,33 | 6,52  | 156° 1' 43"  |
| 311 | 345028,09 | 4329401,81 | 5,32  | 2° 35' 16"   | 381 | 345278,15 | 4328277,98 | 8,22  | 256° 7' 58"  |
| 312 | 345033,40 | 4329402,05 | 23,26 | 277° 8' 14"  | 382 | 345276,18 | 4328270,00 | 12,76 | 343° 11' 5"  |
| 313 | 345036,29 | 4329378,97 | 20,32 | 273° 18' 1"  | 383 | 345288,39 | 4328266,31 | 16,49 | 304° 7' 26"  |
| 314 | 345037,46 | 4329358,68 | 32,65 | 275° 35' 24" | 384 | 345297,64 | 4328252,66 | 22,68 | 287° 38' 9"  |
| 315 | 345040,64 | 4329326,19 | 30,07 | 268° 17' 6"  | 385 | 345304,51 | 4328231,05 | 14,26 | 300° 36' 44" |
| 316 | 345039,74 | 4329296,13 | 48,86 | 258° 40' 51" | 386 | 345311,77 | 4328218,78 | 31,84 | 297° 5' 17"  |
| 317 | 345030,15 | 4329248,22 | 23,24 | 251° 10' 31" | 387 | 345326,27 | 4328190,43 | 60,26 | 294° 25' 33" |
| 318 | 345022,65 | 4329226,22 | 19,92 | 268° 0' 55"  | 388 | 345351,19 | 4328135,56 | 4,25  | 294° 27' 18" |
| 319 | 345021,96 | 4329206,31 | 15,12 | 270° 38' 39" | 389 | 345352,95 | 4328131,69 | 27,53 | 289° 22' 11" |
| 320 | 345022,13 | 4329191,19 | 5,42  | 253° 2' 14"  | 390 | 345362,08 | 4328105,72 | 18,40 | 276° 14' 26" |
| 321 | 345020,55 | 4329186,01 | 20,84 | 275° 3' 54"  | 391 | 345364,08 | 4328087,43 | 5,95  | 284° 42' 51" |
| 322 | 345022,39 | 4329165,25 | 24,43 | 274° 10' 45" | 392 | 345365,59 | 4328081,68 | 71,37 | 289° 47' 45" |
| 323 | 345024,17 | 4329140,89 | 23,43 | 275° 21' 46" | 393 | 345389,76 | 4328014,53 | 41,44 | 294° 17' 43" |

|     |           |            |       |              |     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 324 | 345026,36 | 4329117,56 | 5,08  | 271° 55' 0"  | 394 | 345406,81 | 4327976,76 | 33,95  | 289° 6' 7"   |
| 325 | 345026,53 | 4329112,48 | 4,90  | 274° 48' 9"  | 395 | 345417,92 | 4327944,68 | 19,19  | 287° 35' 40" |
| 326 | 345026,94 | 4329107,60 | 4,63  | 273° 28' 6"  | 396 | 345423,72 | 4327926,39 | 9,00   | 248° 16' 53" |
| 327 | 345027,22 | 4329102,98 | 15,41 | 281° 27' 21" | 397 | 345420,39 | 4327918,03 | 35,90  | 287° 55' 31" |
| 328 | 345030,28 | 4329087,88 | 16,06 | 283° 12' 50" | 398 | 345431,44 | 4327883,87 | 0,00   | 283° 29' 33" |
| 329 | 345033,95 | 4329072,25 | 0,99  | 283° 28' 23" | 399 | 345431,44 | 4327883,87 | 6,64   | 283° 29' 33" |
| 330 | 345034,18 | 4329071,29 | 5,84  | 272° 9' 27"  | 400 | 345432,99 | 4327877,41 | 6,65   | 275° 35' 16" |
| 331 | 345034,40 | 4329065,45 | 15,78 | 268° 2' 20"  | 401 | 345433,64 | 4327870,79 | 6,65   | 267° 29' 57" |
| 332 | 345033,86 | 4329049,68 | 10,78 | 289° 27' 38" | 402 | 345433,35 | 4327864,15 | 7,07   | 259° 19' 32" |
| 333 | 345037,45 | 4329039,52 | 0,79  | 279° 27' 44" | 403 | 345432,04 | 4327857,20 | 10,09  | 250° 29' 15" |
| 334 | 345037,58 | 4329038,74 | 14,00 | 279° 54' 47" | 404 | 345428,67 | 4327847,69 | 10,90  | 242° 29' 43" |
| 335 | 345039,99 | 4329024,95 | 15,95 | 283° 18' 15" | 405 | 345424,01 | 4327838,74 | 21,18  | 235° 46' 38" |
| 336 | 345043,66 | 4329009,43 | 8,07  | 283° 33' 14" | 406 | 345412,10 | 4327821,23 | 13,55  | 227° 59' 27" |
| 337 | 345045,55 | 4329001,59 | 13,64 | 278° 10' 39" | 407 | 345403,03 | 4327811,16 | 16,09  | 222° 50' 3"  |
| 338 | 345047,49 | 4328988,09 | 6,32  | 189° 44' 44" | 408 | 345391,23 | 4327800,22 | 1,57   | 140° 56' 29" |
| 339 | 345041,26 | 4328987,02 | 13,38 | 282° 10' 0"  | 409 | 345390,01 | 4327801,21 | 5,71   | 221° 13' 59" |
| 340 | 345044,08 | 4328973,94 | 6,62  | 22° 11' 14"  | 410 | 345385,72 | 4327797,45 | 1,63   | 305° 44' 33" |
| 411 | 345386,67 | 4327796,13 | 1,08  | 225° 22' 28" | 481 | 345541,68 | 4327958,86 | 6,62   | 315° 25' 22" |
| 412 | 345385,91 | 4327795,36 | 15,05 | 275° 50' 42" | 482 | 345546,40 | 4327954,21 | 7,96   | 32° 43' 25"  |
| 413 | 345387,44 | 4327780,39 | 0,00  | 95° 50' 42"  | 483 | 345553,09 | 4327958,52 | 9,71   | 126° 47' 9"  |
| 414 | 345387,44 | 4327780,39 | 15,33 | 241° 28' 1"  | 484 | 345547,28 | 4327966,29 | 9,75   | 126° 47' 10" |
| 415 | 345380,12 | 4327766,92 | 31,35 | 247° 5' 48"  | 485 | 345541,44 | 4327974,10 | 4,88   | 33° 30' 51"  |
| 416 | 345367,92 | 4327738,04 | 33,04 | 338° 35' 21" | 486 | 345545,51 | 4327976,80 | 8,94   | 353° 7' 42"  |
| 417 | 345398,68 | 4327725,98 | 37,51 | 61° 16' 37"  | 487 | 345554,38 | 4327975,73 | 7,55   | 53° 1' 47"   |
| 418 | 345416,70 | 4327758,88 | 11,95 | 34° 2' 21"   | 488 | 345558,92 | 4327981,75 | 4,25   | 163° 21' 35" |
| 419 | 345426,60 | 4327765,56 | 3,67  | 344° 25' 20" | 489 | 345554,85 | 4327982,97 | 4,02   | 33° 28' 36"  |
| 420 | 345430,13 | 4327764,58 | 9,18  | 354° 3' 35"  | 490 | 345558,20 | 4327985,19 | 9,57   | 37° 0' 49"   |
| 421 | 345439,26 | 4327763,63 | 24,14 | 44° 26' 46"  | 491 | 345565,84 | 4327990,95 | 6,74   | 34° 6' 52"   |
| 422 | 345456,49 | 4327780,53 | 4,53  | 125° 28' 44" | 492 | 345571,42 | 4327994,73 | 5,77   | 44° 51' 34"  |
| 423 | 345453,86 | 4327784,22 | 20,78 | 42° 0' 57"   | 493 | 345575,51 | 4327998,80 | 8,77   | 38° 0' 24"   |
| 424 | 345469,30 | 4327798,13 | 6,37  | 347° 45' 16" | 494 | 345582,42 | 4328004,20 | 6,57   | 41° 21' 30"  |
| 425 | 345475,52 | 4327796,78 | 41,58 | 284° 47' 6"  | 495 | 345587,35 | 4328008,54 | 4,51   | 39° 9' 20"   |
| 426 | 345486,13 | 4327756,58 | 7,59  | 200° 2' 5"   | 496 | 345590,85 | 4328011,39 | 6,08   | 40° 59' 59"  |
| 427 | 345479,00 | 4327753,98 | 19,53 | 282° 25' 14" | 497 | 345595,44 | 4328015,38 | 0,82   | 54° 57' 2"   |
| 428 | 345483,20 | 4327734,91 | 6,47  | 14° 52' 28"  | 498 | 345595,91 | 4328016,05 | 11,28  | 54° 33' 46"  |
| 429 | 345489,45 | 4327736,57 | 18,06 | 282° 1' 10"  | 499 | 345602,45 | 4328025,24 | 2,99   | 50° 17' 33"  |
| 430 | 345493,21 | 4327718,91 | 53,92 | 274° 16' 32" | 500 | 345604,36 | 4328027,54 | 18,19  | 55° 19' 22"  |
| 431 | 345497,23 | 4327665,14 | 0,61  | 0° 56' 21"   | 501 | 345614,71 | 4328042,50 | 18,13  | 54° 36' 33"  |
| 432 | 345497,84 | 4327665,15 | 1,74  | 274° 19' 26" | 502 | 345625,21 | 4328057,28 | 7,56   | 140° 15' 45" |
| 433 | 345497,97 | 4327663,42 | 9,09  | 248° 31' 37" | 503 | 345619,40 | 4328062,11 | 10,44  | 140° 17' 9"  |
| 434 | 345494,64 | 4327654,96 | 12,45 | 210° 47' 29" | 504 | 345611,37 | 4328068,78 | 3,81   | 233° 25' 51" |
| 435 | 345483,95 | 4327648,59 | 8,97  | 287° 55' 1"  | 505 | 345609,10 | 4328065,72 | 7,14   | 159° 35' 36" |
| 436 | 345486,71 | 4327640,05 | 12,32 | 357° 45' 20" | 506 | 345602,41 | 4328068,21 | 29,70  | 46° 2' 35"   |
| 437 | 345499,02 | 4327639,57 | 11,13 | 2° 45' 30"   | 507 | 345623,03 | 4328089,59 | 9,64   | 324° 2' 20"  |
| 438 | 345510,14 | 4327640,11 | 11,89 | 0° 46' 4"    | 508 | 345630,83 | 4328083,93 | 4,01   | 51° 8' 36"   |
| 439 | 345522,02 | 4327640,27 | 11,04 | 344° 13' 42" | 509 | 345633,34 | 4328087,05 | 13,32  | 144° 2' 20"  |
| 440 | 345532,64 | 4327637,27 | 9,23  | 328° 39' 19" | 510 | 345622,56 | 4328094,87 | 96,51  | 226° 2' 35"  |
| 441 | 345540,52 | 4327632,47 | 10,52 | 314° 41' 15" | 511 | 345555,57 | 4328025,39 | 45,49  | 210° 50' 40" |
| 442 | 345547,92 | 4327624,99 | 9,86  | 309° 35' 24" | 512 | 345516,52 | 4328002,07 | 43,98  | 197° 1' 8"   |
| 443 | 345554,21 | 4327617,39 | 8,43  | 316° 48' 49" | 513 | 345474,47 | 4327989,20 | 43,16  | 113° 40' 13" |
| 444 | 345560,36 | 4327611,62 | 12,64 | 321° 15' 48" | 514 | 345457,14 | 4328028,73 | 135,55 | 110° 30' 55" |
| 445 | 345570,21 | 4327603,71 | 13,11 | 325° 30' 15" | 515 | 345409,64 | 4328155,68 | 2,14   | 17° 12' 37"  |
| 446 | 345581,01 | 4327596,29 | 13,21 | 332° 18' 58" | 516 | 345411,67 | 4328156,31 | 9,47   | 107° 33' 30" |
| 447 | 345592,71 | 4327590,15 | 11,16 | 337° 57' 4"  | 517 | 345408,82 | 4328165,35 | 8,70   | 195° 38' 27" |
| 448 | 345603,05 | 4327585,96 | 19,79 | 337° 55' 57" | 518 | 345400,43 | 4328163,00 | 34,50  | 102° 15' 14" |
| 449 | 345621,39 | 4327578,53 | 12,22 | 338° 42' 38" | 519 | 345393,11 | 4328196,71 | 18,64  | 97° 25' 48"  |
| 450 | 345632,78 | 4327574,09 | 10,91 | 343° 58' 49" | 520 | 345390,70 | 4328215,19 | 15,39  | 74° 45' 38"  |
| 451 | 345643,26 | 4327571,08 | 5,14  | 69° 0' 51"   | 521 | 345394,75 | 4328230,04 | 5,45   | 332° 0' 24"  |
| 452 | 345645,10 | 4327575,88 | 22,28 | 143° 44' 4"  | 522 | 345399,56 | 4328227,48 | 19,89  | 64° 33' 23"  |
| 453 | 345627,14 | 4327589,05 | 10,00 | 144° 24' 12" | 523 | 345408,11 | 4328245,44 | 12,45  | 152° 55' 10" |
| 454 | 345619,02 | 4327594,87 | 7,24  | 148° 55' 39" | 524 | 345397,02 | 4328251,11 | 15,93  | 104° 52' 58" |
| 455 | 345612,82 | 4327598,61 | 27,74 | 150° 40' 55" | 525 | 345392,93 | 4328266,51 | 18,95  | 114° 13' 9"  |
| 456 | 345588,63 | 4327612,19 | 24,24 | 142° 39' 34" | 526 | 345385,15 | 4328283,79 | 101,56 | 114° 33' 32" |
| 457 | 345569,35 | 4327626,90 | 10,12 | 126° 50' 2"  | 527 | 345342,94 | 4328376,16 | 16,87  | 115° 4' 35"  |
| 458 | 345563,29 | 4327634,99 | 14,11 | 98° 46' 23"  | 528 | 345335,79 | 4328391,44 | 65,97  | 107° 0' 43"  |
| 459 | 345561,13 | 4327648,94 | 14,74 | 112° 44' 7"  | 529 | 345316,49 | 4328454,52 | 27,01  | 107° 24' 30" |
| 460 | 345555,44 | 4327662,54 | 14,52 | 94° 21' 11"  | 530 | 345308,41 | 4328480,29 | 7,18   | 111° 40' 5"  |
| 461 | 345554,33 | 4327677,02 | 23,54 | 96° 51' 39"  | 531 | 345305,76 | 4328486,96 | 33,02  | 112° 5' 52"  |
| 462 | 345551,52 | 4327700,39 | 12,94 | 85° 58' 5"   | 532 | 345293,34 | 4328517,55 | 25,41  | 111° 37' 2"  |

|     |           |            |        |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|--------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 463 | 345552,43 | 4327713,30 | 11,18  | 74° 41' 44"  | 533 | 345283,98 | 4328541,17 | 15,93 | 111° 2' 24"  |
| 464 | 345555,38 | 4327724,08 | 8,42   | 84° 49' 27"  | 534 | 345278,26 | 4328556,04 | 12,66 | 31° 25' 46"  |
| 465 | 345556,14 | 4327732,47 | 11,56  | 92° 19' 49"  | 535 | 345289,06 | 4328562,64 | 18,85 | 122° 24' 30" |
| 466 | 345555,67 | 4327744,02 | 2,62   | 69° 25' 6"   | 536 | 345278,96 | 4328578,55 | 19,24 | 111° 20' 13" |
| 467 | 345556,59 | 4327746,47 | 7,83   | 113° 25' 11" | 537 | 345271,96 | 4328596,47 | 0,54  | 111° 48' 5"  |
| 468 | 345553,48 | 4327753,65 | 2,71   | 119° 24' 28" | 538 | 345271,76 | 4328596,97 | 3,77  | 111° 19' 17" |
| 469 | 345552,15 | 4327756,01 | 2,73   | 34° 41' 9"   | 539 | 345270,39 | 4328600,48 | 5,91  | 207° 5' 8"   |
| 470 | 345554,40 | 4327757,56 | 66,58  | 115° 32' 27" | 540 | 345265,13 | 4328597,79 | 6,72  | 131° 40' 59" |
| 471 | 345525,69 | 4327817,63 | 102,44 | 109° 24' 50" | 541 | 345260,66 | 4328602,81 | 31,67 | 114° 18' 55" |
| 472 | 345491,64 | 4327914,25 | 14,53  | 348° 11' 57" | 542 | 345247,62 | 4328631,67 | 19,16 | 114° 42' 22" |
| 473 | 345505,86 | 4327911,28 | 4,42   | 53° 1' 39"   | 543 | 345239,61 | 4328649,08 | 7,92  | 112° 49' 12" |
| 474 | 345508,52 | 4327914,81 | 18,83  | 168° 11' 57" | 544 | 345236,54 | 4328656,38 | 21,35 | 111° 8' 37"  |
| 475 | 345490,09 | 4327918,66 | 23,41  | 109° 24' 50" | 545 | 345228,84 | 4328676,29 | 3,05  | 14° 21' 12"  |
| 476 | 345482,31 | 4327940,74 | 17,85  | 27° 23' 49"  | 546 | 345231,80 | 4328677,05 | 8,67  | 113° 20' 45" |
| 477 | 345498,15 | 4327948,95 | 21,99  | 23° 25' 3"   | 547 | 345228,36 | 4328685,01 | 2,19  | 194° 47' 48" |
| 478 | 345518,33 | 4327957,69 | 12,43  | 24° 16' 34"  | 548 | 345226,24 | 4328684,45 | 7,62  | 111° 51' 50" |
| 479 | 345529,66 | 4327962,80 | 5,81   | 31° 20' 3"   | 549 | 345223,40 | 4328691,52 | 1,63  | 38° 24' 12"  |
| 480 | 345534,62 | 4327965,82 | 9,91   | 315° 25' 22" | 550 | 345224,68 | 4328692,54 | 24,55 | 113° 56' 3"  |
| 551 | 345214,72 | 4328714,98 | 0,68   | 196° 27' 12" | 621 | 345097,53 | 4329260,73 | 6,99  | 199° 55' 27" |
| 552 | 345214,07 | 4328714,78 | 48,62  | 111° 20' 45" | 622 | 345090,96 | 4329258,35 | 21,86 | 93° 15' 8"   |
| 553 | 345196,37 | 4328760,07 | 6,79   | 14° 19' 22"  | 623 | 345089,72 | 4329280,17 | 11,84 | 19° 30' 54"  |
| 554 | 345202,95 | 4328761,75 | 4,33   | 111° 42' 11" | 624 | 345100,88 | 4329284,13 | 15,26 | 19° 31' 20"  |
| 555 | 345201,35 | 4328765,77 | 2,52   | 185° 41' 17" | 625 | 345115,26 | 4329289,23 | 3,09  | 132° 30' 38" |
| 556 | 345198,84 | 4328765,52 | 3,73   | 104° 55' 53" | 626 | 345113,17 | 4329291,51 | 3,69  | 117° 15' 34" |
| 557 | 345197,88 | 4328769,12 | 4,14   | 197° 17' 46" | 627 | 345111,48 | 4329294,79 | 3,97  | 100° 36' 7"  |
| 558 | 345193,93 | 4328767,89 | 7,79   | 111° 27' 36" | 628 | 345110,75 | 4329298,69 | 21,05 | 60° 52' 23"  |
| 559 | 345191,08 | 4328775,14 | 18,12  | 112° 4' 4"   | 629 | 345121,00 | 4329317,07 | 3,11  | 60° 52' 37"  |
| 560 | 345184,27 | 4328791,93 | 2,59   | 102° 17' 28" | 630 | 345122,51 | 4329319,79 | 43,22 | 70° 17' 56"  |
| 561 | 345183,72 | 4328794,46 | 24,01  | 102° 18' 41" | 631 | 345137,08 | 4329360,48 | 41,19 | 69° 11' 14"  |
| 562 | 345178,60 | 4328817,92 | 6,55   | 102° 15' 13" | 632 | 345151,72 | 4329398,99 | 12,09 | 359° 43' 49" |
| 563 | 345177,21 | 4328824,32 | 13,07  | 103° 46' 13" | 633 | 345163,80 | 4329398,93 | 25,02 | 89° 12' 15"  |
| 564 | 345174,10 | 4328837,01 | 4,30   | 175° 36' 5"  | 634 | 345164,15 | 4329423,95 | 43,46 | 98° 6' 53"   |
| 565 | 345169,81 | 4328837,34 | 20,06  | 111° 31' 32" | 635 | 345158,02 | 4329466,97 | 6,67  | 88° 44' 1"   |
| 566 | 345162,45 | 4328856,00 | 22,88  | 111° 22' 25" | 636 | 345158,16 | 4329473,64 | 26,33 | 0° 0' 0"     |
| 567 | 345154,11 | 4328877,31 | 39,58  | 109° 32' 34" | 637 | 345184,50 | 4329473,64 | 24,56 | 70° 22' 44"  |
| 568 | 345140,87 | 4328914,61 | 16,09  | 109° 36' 21" | 638 | 345192,75 | 4329496,78 | 13,06 | 12° 36' 1"   |
| 569 | 345135,47 | 4328929,77 | 13,05  | 98° 33' 9"   | 639 | 345205,49 | 4329499,63 | 11,83 | 105° 38' 46" |
| 570 | 345133,53 | 4328942,67 | 34,49  | 106° 43' 44" | 640 | 345202,30 | 4329511,02 | 5,02  | 193° 11' 51" |
| 571 | 345123,61 | 4328975,69 | 6,16   | 16° 1' 12"   | 641 | 345197,41 | 4329509,87 | 35,82 | 70° 22' 44"  |
| 572 | 345129,52 | 4328977,39 | 82,13  | 286° 29' 29" | 642 | 345209,44 | 4329543,61 | 12,32 | 86° 0' 42"   |
| 573 | 345152,84 | 4328898,64 | 20,64  | 78° 6' 14"   | 643 | 345210,30 | 4329555,91 | 4,00  | 177° 41' 15" |
| 574 | 345157,09 | 4328918,84 | 4,01   | 172° 47' 11" | 644 | 345206,30 | 4329556,07 | 11,66 | 266° 0' 42"  |
| 575 | 345153,11 | 4328919,34 | 4,50   | 258° 6' 14"  | 645 | 345205,49 | 4329544,44 | 37,85 | 250° 22' 44" |
| 576 | 345152,19 | 4328914,94 | 66,29  | 106° 29' 29" | 646 | 345192,78 | 4329508,78 | 42,74 | 193° 11' 51" |
| 577 | 345133,37 | 4328978,50 | 2,03   | 16° 1' 12"   | 647 | 345151,17 | 4329499,03 | 34,01 | 103° 5' 3"   |
| 578 | 345135,32 | 4328979,06 | 7,41   | 106° 8' 40"  | 648 | 345143,47 | 4329532,16 | 36,58 | 98° 45' 33"  |
| 579 | 345133,26 | 4328986,18 | 13,72  | 196° 20' 54" | 649 | 345137,90 | 4329568,31 | 16,76 | 14° 37' 0"   |
| 580 | 345120,09 | 4328982,31 | 10,73  | 95° 40' 5"   | 650 | 345154,12 | 4329572,54 | 20,01 | 19° 28' 1"   |
| 581 | 345119,03 | 4328992,99 | 9,03   | 17° 11' 29"  | 651 | 345172,99 | 4329579,21 | 15,24 | 29° 8' 19"   |
| 582 | 345127,66 | 4328995,66 | 13,47  | 17° 12' 12"  | 652 | 345186,30 | 4329586,63 | 40,30 | 108° 24' 45" |
| 583 | 345140,53 | 4328999,64 | 2,81   | 107° 59' 28" | 653 | 345173,57 | 4329624,87 | 38,29 | 194° 1' 31"  |
| 584 | 345139,66 | 4329002,32 | 14,25  | 182° 7' 41"  | 654 | 345136,42 | 4329615,59 | 9,85  | 199° 42' 17" |
| 585 | 345125,42 | 4329001,79 | 2,23   | 110° 0' 28"  | 655 | 345127,15 | 4329612,27 | 30,83 | 109° 2' 46"  |
| 586 | 345124,66 | 4329003,88 | 9,53   | 181° 48' 18" | 656 | 345117,09 | 4329641,41 | 20,01 | 108° 48' 22" |
| 587 | 345115,14 | 4329003,58 | 13,70  | 105° 4' 42"  | 657 | 345110,64 | 4329660,35 | 20,54 | 107° 13' 3"  |
| 588 | 345111,74 | 4329016,20 | 14,48  | 22° 42' 58"  | 658 | 345104,56 | 4329679,97 | 14,18 | 110° 41' 53" |
| 589 | 345125,10 | 4329021,79 | 19,13  | 299° 38' 55" | 659 | 345099,55 | 4329693,23 | 10,14 | 108° 31' 28" |
| 590 | 345134,56 | 4329005,17 | 12,78  | 32° 7' 2"    | 660 | 345096,33 | 4329702,84 | 10,55 | 108° 27' 8"  |
| 591 | 345145,38 | 4329011,96 | 16,90  | 112° 26' 28" | 661 | 345092,99 | 4329712,85 | 7,95  | 106° 58' 32" |
| 592 | 345138,93 | 4329027,58 | 16,36  | 22° 42' 20"  | 662 | 345090,67 | 4329720,45 | 7,00  | 100° 12' 9"  |
| 593 | 345154,02 | 4329033,90 | 6,00   | 21° 36' 23"  | 663 | 345089,43 | 4329727,34 | 10,79 | 97° 14' 37"  |
| 594 | 345159,60 | 4329036,11 | 4,12   | 21° 38' 47"  | 664 | 345088,07 | 4329738,04 | 14,46 | 95° 47' 36"  |
| 595 | 345163,43 | 4329037,63 | 21,42  | 103° 33' 22" | 665 |           |            |       |              |
|     |           |            |        |              |     | 345086,61 | 4329752,43 | 9,78  | 97° 20' 35"  |
| 596 | 345158,41 | 4329058,45 | 8,37   | 191° 47' 36" | 666 | 345085,36 | 4329762,13 | 9,04  | 95° 4' 47"   |
| 597 | 345150,22 | 4329056,74 | 6,14   | 191° 50' 26" | 667 | 345084,56 | 4329771,13 | 31,39 | 78° 7' 28"   |
| 598 | 345144,21 | 4329055,48 | 30,27  | 191° 55' 8"  | 668 | 345091,02 | 4329801,85 | 34,82 | 77° 20' 27"  |
| 599 | 345114,60 | 4329049,23 | 25,92  | 124° 12' 46" | 669 | 345098,65 | 4329835,82 | 41,22 | 78° 21' 17"  |
| 600 | 345100,02 | 4329070,66 | 7,50   | 95° 11' 22"  | 670 | 345106,97 | 4329876,19 | 28,70 | 73° 22' 38"  |
| 601 | 345099,34 | 4329078,14 | 58,50  | 94° 4' 41"   | 671 | 345115,18 | 4329903,69 | 9,90  | 68° 37' 4"   |
| 602 | 345095,18 | 4329136,49 | 30,19  | 93° 33' 12"  | 672 | 345118,79 | 4329912,91 | 28,26 | 69° 26' 55"  |
| 603 | 345093,31 | 4329166,62 | 2,96   | 330° 41' 13" | 673 | 345128,71 | 4329939,37 | 20,10 | 68° 37' 0"   |

|     |           |            |       |              |     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 604 | 345095,89 | 4329165,17 | 16,78 | 299° 57' 53" | 674 | 345136,04 | 4329958,09 | 38,64 | 70° 45' 47"  |
| 605 | 345104,27 | 4329150,63 | 4,51  | 28° 14' 28"  | 675 | 345148,77 | 4329994,57 | 28,56 | 69° 6' 55"   |
| 606 | 345108,25 | 4329152,77 | 6,49  | 36° 34' 51"  | 676 | 345158,95 | 4330021,25 | 45,76 | 52° 32' 21"  |
| 607 | 345113,46 | 4329156,64 | 5,29  | 118° 33' 44" | 677 | 345186,78 | 4330057,57 | 17,40 | 54° 8' 40"   |
| 608 | 345110,93 | 4329161,29 | 34,70 | 120° 47' 17" | 678 | 345196,97 | 4330071,67 | 41,36 | 52° 10' 8"   |
| 609 | 345093,17 | 4329191,10 | 3,44  | 27° 18' 12"  | 679 | 345222,34 | 4330104,34 | 45,02 | 52° 49' 1"   |
| 610 | 345096,22 | 4329192,67 | 19,44 | 12° 46' 4"   | 680 | 345249,55 | 4330140,21 | 29,01 | 52° 55' 43"  |
| 611 | 345115,18 | 4329196,97 | 10,46 | 100° 13' 46" | 681 | 345267,04 | 4330163,36 | 44,42 | 57° 56' 4"   |
| 612 | 345113,32 | 4329207,26 | 16,44 | 192° 46' 27" | 682 | 345290,62 | 4330201,00 | 36,22 | 57° 41' 16"  |
| 613 | 345097,29 | 4329203,63 | 4,49  | 192° 3' 41"  | 683 | 345309,98 | 4330231,61 | 1,08  | 334° 8' 53"  |
| 614 | 345092,90 | 4329202,69 | 8,29  | 91° 18' 54"  | 684 | 345310,95 | 4330231,14 | 2,62  | 334° 24' 51" |
| 615 | 345092,71 | 4329210,98 | 3,23  | 139° 38' 56" | 685 | 345313,31 | 4330230,01 | 1,68  | 52° 14' 40"  |
| 616 | 345090,25 | 4329213,07 | 13,84 | 81° 19' 2"   | 686 | 345314,34 | 4330231,34 | 1,17  | 66° 17' 11"  |
| 617 | 345092,34 | 4329226,75 | 12,22 | 91° 18' 32"  | 687 | 345314,81 | 4330232,41 | 2,88  | 139° 47' 13" |
| 618 | 345092,06 | 4329238,97 | 2,40  | 18° 56' 35"  | 688 | 345312,61 | 4330234,27 | 0,69  | 139° 7' 39"  |
| 619 | 345094,33 | 4329239,75 | 10,04 | 81° 21' 13"  | 689 | 345312,09 | 4330234,72 | 20,32 | 71° 56' 22"  |
| 620 | 345095,84 | 4329249,68 | 11,18 | 81° 18' 16"  | 690 | 345318,39 | 4330254,04 | 20,25 | 68° 57' 38"  |
| 691 | 345325,66 | 4330272,94 | 26,73 | 72° 58' 5"   | 719 | 345566,59 | 4330670,62 | 47,19 | 41° 17' 19"  |
| 692 | 345333,49 | 4330298,50 | 8,04  | 72° 56' 21"  | 720 | 345602,05 | 4330701,76 | 70,49 | 39° 55' 27"  |
| 693 | 345335,85 | 4330306,19 | 23,48 | 340° 11' 1"  | 721 | 345656,11 | 4330747,00 | 9,46  | 287° 20' 35" |
| 694 | 345357,94 | 4330298,23 | 28,15 | 359° 23' 22" | 722 | 345658,93 | 4330737,97 | 13,58 | 23° 50' 49"  |
| 695 | 345386,09 | 4330297,93 | 14,29 | 71° 18' 42"  | 723 | 345671,35 | 4330743,46 | 12,04 | 103° 0' 32"  |
| 696 | 345390,67 | 4330311,47 | 0,21  | 70° 42' 36"  | 724 | 345668,64 | 4330755,19 | 1,52  | 95° 17' 49"  |
| 697 | 345390,74 | 4330311,67 | 7,65  | 71° 19' 42"  | 725 | 345668,50 | 4330756,70 | 2,01  | 67° 8' 19"   |
| 698 | 345393,19 | 4330318,92 | 50,21 | 71° 17' 28"  | 726 | 345669,28 | 4330758,55 | 1,98  | 35° 32' 16"  |
| 699 | 345409,30 | 4330366,48 | 11,49 | 343° 4' 52"  | 727 | 345670,89 | 4330759,70 | 16,32 | 49° 33' 23"  |
| 700 | 345420,29 | 4330363,14 | 22,06 | 71° 48' 6"   | 728 | 345681,48 | 4330772,12 | 10,34 | 308° 40' 22" |
| 701 | 345427,18 | 4330384,10 | 11,29 | 158° 54' 50" | 729 | 345687,94 | 4330764,05 | 20,28 | 42° 53' 55"  |
| 702 | 345416,64 | 4330388,16 | 15,50 | 71° 17' 28"  | 730 | 345702,80 | 4330777,85 | 11,29 | 130° 25' 54" |
| 703 | 345421,61 | 4330402,84 | 76,41 | 71° 17' 24"  | 731 | 345695,48 | 4330786,45 | 13,87 | 43° 10' 47"  |
| 704 | 345446,12 | 4330475,21 | 46,27 | 161° 42' 36" | 732 | 345705,59 | 4330795,94 | 6,38  | 312° 42' 52" |
| 705 | 345402,19 | 4330489,73 | 14,15 | 43° 23' 46"  | 733 | 345709,92 | 4330791,25 | 9,39  | 47° 27' 34"  |
| 706 | 345412,47 | 4330499,45 | 9,97  | 50° 49' 11"  | 734 | 345716,27 | 4330798,17 | 8,46  | 135° 40' 14" |
| 707 | 345418,77 | 4330507,18 | 10,41 | 60° 39' 4"   | 735 | 345710,22 | 4330804,08 | 24,91 | 42° 50' 34"  |
| 708 | 345423,87 | 4330516,25 | 10,41 | 56° 36' 0"   | 736 | 345728,49 | 4330821,01 | 16,52 | 46° 53' 23"  |
| 709 | 345429,60 | 4330524,94 | 16,11 | 51° 31' 45"  | 737 | 345739,77 | 4330833,07 | 31,91 | 53° 41' 24"  |
| 710 | 345439,62 | 4330537,55 | 2,64  | 62° 16' 18"  | 738 | 345188,13 | 4329495,75 | 17,92 | 192° 36' 1"  |
| 711 | 345440,85 | 4330539,89 | 32,94 | 62° 23' 5"   | 739 | 345170,64 | 4329491,84 | 5,85  | 184° 59' 58" |
| 712 | 345456,12 | 4330569,08 | 8,30  | 59° 21' 21"  | 740 | 345164,81 | 4329491,33 | 5,07  | 198° 30' 23" |
| 713 | 345460,35 | 4330576,22 | 4,53  | 53° 32' 7"   | 741 | 345160,00 | 4329489,72 | 6,31  | 218° 37' 53" |
| 714 | 345463,04 | 4330579,86 | 4,53  | 49° 28' 52"  | 742 | 345155,07 | 4329485,78 | 6,31  | 238° 40' 41" |
| 715 | 345465,98 | 4330583,30 | 8,47  | 43° 51' 8"   | 743 | 345151,79 | 4329480,39 | 0,03  | 256° 37' 24" |
| 716 | 345472,09 | 4330589,17 | 32,68 | 40° 29' 41"  | 744 | 345151,79 | 4329480,36 | 2,72  | 272° 51' 15" |
| 717 | 345496,94 | 4330610,39 | 38,52 | 41° 3' 11"   | 745 | 345181,68 | 4329477,64 | 19,22 | 70° 22' 44"  |
| 718 | 345525,99 | 4330635,69 | 53,56 | 40° 42' 25"  |     |           |            |       |              |

Система координат МСК-70

Приложение 2  
к приказу Департамента  
градостроительного  
развития Томской области  
от 06.04.2026 № 35

### **Положение о размещении линейных объектов**

Малое транспортное кольцо представляет собой шестиполосную магистраль непрерывного движения, проходящая по периферийной территории за пределами селитебной зоны и приближенная к зоне перспективной застройки города. Рассматриваемая автомобильная дорога начинается в районе транспортной развязки 76 километре железной дороги «Томск - Тайга», обходит центральную часть города с юго-восточной, восточной и северо-восточной стороны и объединяет между собой крупные микрорайоны (Южные ворота, Мокрушинский, Степановка, Академгородок, Наука, Зеленые горки, Восточный, Солнечный, Иркутский тракт, Каштак), поселения Томской агломерации, а также промышленные, общественно-деловые и рекреационные зоны. При этом предусматривается, что она будет пересекать существующие улицы города – Коларовский тракт, ул. Б. Хмельницкого, пр. Академический, ул. Энтузиастов, ул. Иркутский тракт, ул. Мичурина, ул. Смирнова, пр. Ленина, а также запланированный к реализации пр. Новаторов. Транспортные пересечения кольцевой автомобильной дороги с основными магистральными улицами и дорогами предусмотрены в разных уровнях. В более отдаленной перспективе предусматривается выход магистрали на третий мост через р. Томь и примыкание ее к Левобережной автомобильной дороге. Проектируемый в настоящее время участок магистрали располагается на южной окраине г. Томска и проходит по территории Зональненского сельского поселения Томского района. Начало приходится на примыкание к Коларовскому тракту в зоне транспортной развязки на 76 км железной дороги Тайга – Томск, затем, проходя по участку ул. Б. Хмельницкого, заканчивается на кольцевой развязке, разработанной в составе проекта на строительство автомобильной дороги Томск – Тайга. Ориентировочная протяженность объекта составляет 5 км.

На рассматриваемом участке магистрали следует выделить три транспортных узла, образованных следующими улицами:

- Малое транспортное кольцо – Коларовский тракт – улица Континентальная;
- Малое транспортное кольцо – улица Тихая;
- Малое транспортное кольцо – улица Б. Хмельницкого.

При оценке интенсивности учтены перспективы социально-экономического развития города, в том числе жилищного строительства южного направления, а именно строительство микрорайонов «Южные ворота», «Южные ворота II» и жилого квартала «Южный» (общей численностью 54,56 тыс. чел.

На 2034 г.), расположенных в зоне влияния автомобильной дороги Малое транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5. В результате программного анализа установлено, что ожидаемая среднегодовая суточная интенсивность движения на конец перспективного периода (2043 г.) составит от 36 650 до 46 640 ед./сут.

Следует отметить, что прямое направление по Малому транспортному кольцу по количеству транспортных средств является преобладающим. Среди поворачивающих потоков в пределах узла следует выделить направление движения в сторону микрорайонов Мокрушенский и Нефтяной (19600 ед/сут).

В остальных направлениях значения суточной интенсивности движения варьируются от 1500 до 6500 ед/сут, что также является значимым фактом, который должен быть учтен при формировании транспортно-планировочной схемы рассматриваемого узла.

Интенсивность движения лево и правоповоротных потоков в пределах узла №2 варьируется от 1100 до 4000 ед/сут. Среди них следует выделить правые повороты с улицы Тихая на Малое транспортное кольцо, а также обратные левые повороты. Наименее интенсивное движение отмечено при движении с улицы Тихая (из пос. Зональная станция) в направлении транспортного узла № 1.

Транспортный узел № 3 образован примыканием улицы Б. Хмельницкого к Малому транспортному кольцу, а также подъездами к мкр. Южные ворота 2 и пос. Ромашка. Среди поворачивающих потоков в пределах рассматриваемого узла наиболее интенсивное движение (более 5000 ед/сут) можно отметить при движении с ул. Б. Хмельницкого на Малое транспортное кольцо (в направлении проектируемой автомобильной дороги «Томск–Межениновка») и обратно.

Трасса запроектирована по принципу минимизации количества углов поворота и соответствию нормативных требований для 2-ого класса магистральной городской дороги регулируемого движения.

Максимальная пропускная способность составит 75600 авт/сут.

| Прогнозируемая грузонапряженность, ед./сут. |        |
|---------------------------------------------|--------|
| 2023г.                                      | 2047г. |
| 34853                                       | 63072  |

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, а также объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта, отсутствуют.

| №<br>п/п   | Параметры                                                                                                                                                                                                                                | Содержание параметров                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1          | 2                                                                                                                                                                                                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>1</b>   | <b>Зона планируемого размещения объекта капитального строительства местного значения – «магистральная городская дорога 2 класса регулируемого движения».</b>                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>1.1</b> | <b>Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения<br/>Линейный объект транспортной инфраструктуры</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 1.1.1      | Категория линейного объекта                                                                                                                                                                                                              | <p>- Статус улиц и дорог в населенном пункте: «магистральная городская дорога 2 класса регулируемого движения».</p> <p>- Расположение улиц и дорог в структуре застройки: Транспортная и пешеходная связи в пределах жилых районов, выходы на другие магистральные улицы. Обеспечивает выход на улицы и дороги межрайонного и общегородского значения. Движение регулируемое и саморегулируемое. Пропуск всех видов транспорта. На второстепенной дороге примыкания выполнены в одном уровне. Пересечения дорог выполнены в разных уровнях посредством устройства путепроводов на МТК и дополнительных съездов Пешеходные переходы устраиваются вне проезжей части и в уровне проезжей части</p> <p>- Статус объекта градостроительной деятельности: новое строительство</p>                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1.1.2      | Протяженность участка                                                                                                                                                                                                                    | Началом трассы I этапа Малого транспортного кольца г. Томска является существующее кольцевое пересечение – часть строящейся, двухуровневой развязки на 76 км железной дороги Тайга-Томск, расположенное на Коларовском тракте на расстоянии 2,4 км от площади Южная. Окончанием трассы Малое транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5 является ПК 43+47.00 соответствует км 0+000 автомобильной дороги «Томск – Тайга». Общая протяженность трассы 6 км.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1.1.3      | Количество полос движения                                                                                                                                                                                                                | <p>На пересечении Малого транспортного кольца г. Томска и существующего Коларовского тракта (ПК 1+95.09) предусмотрена двухуровневая транспортная развязка по типу неполного клевера, с дополнительными съездами и переходно-скоростными полосами.</p> <p>На транспортных развязках предусмотрено устройство следующего количества полос движения:</p> <p>-по основному направлению трассы – шесть (шириной 3,75 м);</p> <p>-на Коларовском тракте – две (шириной 3,50 м);</p> <p>-на кольцевых съездах – одна (шириной 5,50 м)</p> <p>-на съездах – одна/две (шириной 4,50/3,50 м).</p> <p>На пересечениях Малого транспортного кольца г. Томска и ул. Тихой (ПК 21+93.62), а также ул. Богдана Хмельницкого (ПК 39+50.70) устраиваются транспортные развязки в разных уровнях по типу «ромб». На второстепенной дороге примыкания выполнены в одном уровне. Пересечения дорог выполнены в разных уровнях посредством устройства путепроводов на МТК и дополнительных съездов. На второстепенных дорогах</p> |

|       |                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                        | предусматривается устройство переходно-скоростных полос на примыканиях съездов.<br>На транспортных развязках предусмотрено устройство следующего количества полос движения:<br>-по основному направлению трассы – четыре (шириной 3,75 м);<br>-на ул. Тихая, ул. Богдана Хмельницкого – четыре (шириной 3,50 м);<br>-на съездах – две (шириной 3,50 м). |
| 1.1.4 | Ширина проезжей части                                  | Ширина проезжей части 3,5 – 5,5 м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1.1.5 | Движение наземного общественного транспорта            | Автобусный транспорт и маршрутное такси                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.1.6 | Остановочные пункты наземного общественного транспорта | Проектом предусмотрено 7 остановочных комплексов. 4 по левой стороне дороги, 3 по правой стороне дороги                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1.1.7 | Тротуары                                               | Не менее 2,25 м. по обеим сторонам улицы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 1.1.8 | Организация движения транспорта и пешеходов            | Средства организации движения транспорта и пешеходов, в том числе для маломобильных групп населения в соответствии со СП 59.13330.2012 «СНиП 35-01-2001. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения». В местах пересечения пешеходных путей с проезжей частью улиц и дорог предусматривается пониженный борд                     |
| 1.1.9 | Привязка к существующей улично-дорожной сети           | Примыкания к прилегающей улично-дорожной сети запроектированы в одном уровне                                                                                                                                                                                                                                                                            |

**Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов**

Территория, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, расположена в границах МО «Город Томск» и МО «Зональненское сельское поселение» Томского района Томской области.

В границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, устанавливается одна зона планируемого размещения линейных объектов – зона планируемого размещения автомобильной дороги Малое Транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5.

Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории, установлены по внешним границам полосы отвода.

Так как магистральная городская дорога 2 класса регулируемого движения располагается в границах населенных пунктов придорожная полоса на нее не устанавливается в соответствии со ст. 26 Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

**Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения**

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

**Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения**

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения не устанавливаются.

На основании статьи 36 Градостроительного кодекса Российской Федерации действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Проектом планировки территории не устанавливаются требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящим в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием: требований к цветовому решению внешнего облика таких объектов; требований к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов; требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения.

### **Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов**

Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи со строительством автомобильной дороги Малое Транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5 проектом планировки территории не предусмотрены по причине отсутствия таких объектов в соответствии с письмом Комитета по охране объектов культурного наследия Томской области от 05.11.2019 №48-01-2905.

### **Мероприятия по охране окружающей среды**

При строительстве и эксплуатации автомобильной дороги Малое Транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5 будет оказываться негативное воздействие на окружающую среду, выражающееся в следующем:

- возможном развитии склоновых и иных инженерно-геологических процессов, обусловленных изменением уровня режима грунтовых вод;
- в увеличении степени загрязнения атмосферного воздуха выбросами автотранспорта и объектов эксплуатации автомобильной дороги;
- в нарушении земельных угодий;
- в изъятии некоторых площадей из земель сельскохозяйственного значения;
- в изъятии почвенного покрова;
- в возникновении процессов эрозии и дефляции почв;
- в вырубке растительности в зоне планируемого размещения автомобильной дороги;
- в изъятии мест обитания и изменении условий жизни животных;
- в изменении ландшафтов вследствие планировки рельефа.

Возможной аварией может быть ситуация, при которой происходит разрушение единичной цистерны с легковоспламеняющейся жидкостью (далее - ЛВЖ) с последующим разливом и возгоранием, в результате которой возможно:

- разрушение цистерны с ЛВЖ;
- разлив ЛВЖ;
- возгорание ЛВЖ.

Для предотвращения загрязнения окружающей среды в результате аварийной ситуации необходимо предусмотреть защитное ограждение в местах возможно возникновения аварийных ситуаций. Кроме того, необходимо обеспечить быстрый доступ для устранения аварий на автомобильной дороге.

Для минимизации негативного воздействия необходимо предусмотреть следующие природоохранные мероприятия:

- мероприятия по предупреждению прерывания поверхностного стока на участках недостаточно дренированной местности;
- вывоз и утилизация отходов.

В период строительства и эксплуатации автомобильной дороги необходимо предусмотреть экологический мониторинг окружающей среды,

включающий в себя организацию постоянного экологического надзора за соблюдением природоохранного законодательства, а также природоохранных разработок и решений.

При строительстве и эксплуатации автомобильной дороги необходимо обеспечить выполнение требований ВСН 8-89 «Инструкция по охране природной среды при строительстве, ремонте и содержании автомобильных дорог» по защите атмосферного воздуха от загрязнения:

- параметры применяемых машин, оборудования, транспортных средств в части состава отработавших газов в процессе эксплуатации должны соответствовать установленным стандартам и техническим условиям, согласованным с санитарными органами;

- определяющим условием минимального загрязнения атмосферы отработавшими газами двигателей дорожных машин и оборудования является правильная эксплуатация двигателя, своевременная регулировка системы подачи и ввода топлива;-при проведении технического обслуживания дорожных машин следует особое внимание уделять контрольным и регулировочным работам по системе питания, зажигания и газораспределительному механизму двигателя (эти меры обеспечивают полное сгорание топлива, снижают его расход, значительно уменьшают выброс токсичных веществ);

- при планировке поверхности земляного полотна перед вывозкой и распределением материала для дополнительного слоя основания в сухую погоду необходимо производить распределение обеспыливающих веществ или воды с помощью поливомоечных машин, цистерн, оборудованных распределительными устройствами.

Методы снижения транспортного шума можно классифицировать по трем направлениям:

- уменьшение шума в источнике его возникновения, включая изъятие из эксплуатации транспортных средств или изменение их маршрутов;

- снижение шума на пути его распространения путем ограничения скорости;

- установка придорожных шумозащитных экранов.

### **Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне**

Автомобильная дорога Малое Транспортное кольцо г. Томска на участке км 0 – км 5 по конструктивным особенностям не является пожаро- и взрывоопасным объектом. Главными факторами, влияющим на пожарную безопасность автомобильных дорог являются участники движения, строения и сооружения, расположенные в границах отвода автомобильной дороги. Все строения и сооружения проектируемого участка должны быть выполнены из пожаробезопасных материалов.

Основными функциями системы обеспечения пожарной безопасности являются:

- нормативное правовое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности;
- создание пожарной охраны и организация ее деятельности;
- разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
- реализация прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности;
- проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности;
- содействие деятельности добровольных пожарных, привлечение населения к обеспечению пожарной безопасности;
- научно-техническое обеспечение пожарной безопасности;
- информационное обеспечение в области пожарной безопасности;
- осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности;
- производство пожарно-технической продукции;
- выполнение работ и оказание услуг в области пожарной безопасности;
- лицензирование деятельности в области пожарной безопасности и подтверждение соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности;
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
- учет пожаров и их последствий;
- установление особого противопожарного режима.

Для выполнения этих функций система обеспечения пожарной безопасности состоит из нескольких элементов:

- органы государственной власти;
- органы местного самоуправления;
- организации, граждане, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Достижение заданного уровня пожарной безопасности достигается комплексом организационных и технических решений.

#### *Организационные решения.*

Предотвращение пожара должно достигаться предотвращением образования горючей среды и (или) предотвращением образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.

Предотвращение образования горючей среды должно обеспечиваться одним

из следующих способов или их комбинаций:

- максимально возможным применением негорючих и трудногорючих веществ и материалов;
- максимально возможным по условиям технологии и строительства ограничением -массы и (или) объема горючих веществ, материалов и наиболее безопасным способом их размещения;
- изоляцией горючей среды (применением изолированных отсеков, камер, кабин);

- поддержанием безопасной концентрации среды в соответствии с нормами и правилами и другими нормативно-техническими, нормативными документами и правилами безопасности;

- достаточной концентрацией флегматизатора в воздухе защищаемого объема (его составной части);

- поддержанием температуры и давления среды, при которых распространение пламени исключается;

- максимальной механизацией и автоматизацией технологических процессов, связанных с обращением горючих веществ;

- установкой пожароопасного оборудования по возможности в изолированных помещениях или на открытых площадках;

- применением устройств защиты производственного оборудования с горючими веществами от повреждений и аварий, установкой отключающих, отсекающих и других устройств.

Предотвращение образования в горючей среде источников зажигания должно достигаться применением одним из следующих способов или их комбинацией:

- применением машин, механизмов, оборудования, устройств, при эксплуатации которых не образуются источники зажигания;

- применением электрооборудования, соответствующего пожароопасной и взрывоопасной зонам, группе и категории взрывоопасной смеси;

- применением в конструкции быстродействующих средств защитного отключения возможных источников зажигания;

- применением технологического процесса и оборудования, удовлетворяющего требованиям электростатической искробезопасности;

- устройством молниезащиты зданий, сооружений и оборудования;

- поддержанием температуры нагрева поверхности машин, механизмов, оборудования, устройств, веществ и материалов, которые могут войти в контакт с горючей средой, ниже предельно допустимой, составляющей 80 % наименьшей температуры самовоспламенения горючего;

- исключение возможности появления искрового разряда в горючей среде с энергией, равной и выше минимальной энергии зажигания;

- применением не искрящего инструмента при работе с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими газами;

- ликвидацией условий для теплового, химического и (или) микробиологического самовозгорания обращающихся веществ, материалов, изделий и конструкций;

- обеспечение порядка совместного хранения веществ и материалов;

- устранением контакта с воздухом пирофорных веществ;

- уменьшением определяющего размера горючей среды ниже предельно допустимого по горючести;

- выполнением действующих строительных норм, правил и стандартов.

Технические решения, входящие в систему, обеспечивающую пожарную безопасность автомобильных дорог, состоят из ряда мероприятий и условий:

-автомобильные дороги должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, содержаться в исправном состоянии, а зимой быть очищенными от снега и льда;

-о закрытии автомобильных дорог или проездов для их ремонта или по другим причинам, препятствующим проезду пожарных машин, необходимо немедленно сообщать в подразделения пожарной охраны;

-на период закрытия автомобильных дорог в соответствующих местах должны быть установлены указатели направления объезда или устроены переезды через ремонтируемые участки и подъезды к водоисточникам;

-территория автомобильных дорог в пределах населенного пункта должна иметь наружное освещение в темное время суток для быстрого подъезда пожарной техники в места возникновения пожара;

-территории, занятые автомобильными дорогами и расположенные в массивах хвойных лесов, должны иметь по периметру защитную минерализованную полосу шириной не менее 2,5 м;

-на участках автомобильных дорог, расположенных вблизи опор линий высоковольтных передач необходимо расположение обозначенных охранных зон;

-на территории автомобильных дорог в пределах ее полос не разрешается устраивать свалки горючих отходов;

-не разрешается разведение костров, сжигание отходов и тары в пределах, установленных нормами проектирования противопожарных разрывов, но не ближе 50 м до зданий и сооружений;

-следить за соблюдением правил перевозки взрывопожароопасных веществ, при которой запрещается: допускать толчки, резкие торможения;

-транспортировать баллоны с горючим газом без предохранительных башмаков;

оставлять транспортное средство без присмотра.

Функционирование мероприятий и соблюдение правил пожарной безопасности на автомобильных дорогах и в пределах полос их отвода должны обеспечивать дорожная, автотранспортная службы и подразделения государственной инспекции безопасности дорожного движения.

Единая система объединяет органы управления, силы и средства федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления и организаций, в полномочия которых входит решение вопросов в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, и осуществляет свою деятельность в целях выполнения задач, предусмотренных Федеральным законом от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Единая система, состоящая из функциональных и территориальных подсистем, действует на федеральном, межрегиональном, региональном, муниципальном и объектовом уровнях.

Учет защитных сооружений ведется в штабе по делам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций при администрации муниципального района, а также на предприятиях района, имеющих на балансе защитные сооружения гражданской обороны. При режиме повседневной деятельности защитных сооружений гражданской обороны используются для нужд организаций, а также для обслуживания населения по решению руководителей объектов экономики. При эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны в режиме повседневной деятельности должны выполняться требования по обеспечению постоянной готовности помещений к переводу их в установленные сроки на режим защитных сооружений и необходимые условия для безопасного пребывания укрываемых в защитных сооружениях гражданской обороны как в военное время, так и в условиях чрезвычайных ситуаций мирного времени согласно требованиям правил эксплуатации защитных сооружений.

Причинами чрезвычайных ситуаций в сельском поселении могут быть:

- землетрясение;
- пожар;
- аварии на инженерных и транспортных сетях.

*Землетрясение.*

Для предупреждения и ликвидации последствий сейсмических воздействий все здания и сооружения проектируются с учетом сейсмики в соответствии с действующими строительными нормами.

Подразделения пожарной охраны на территориях сельского поселения располагаются исходя из условия, что время прибытия первого подразделения к месту вызова в сельских поселениях не должно превышать 20 минут.

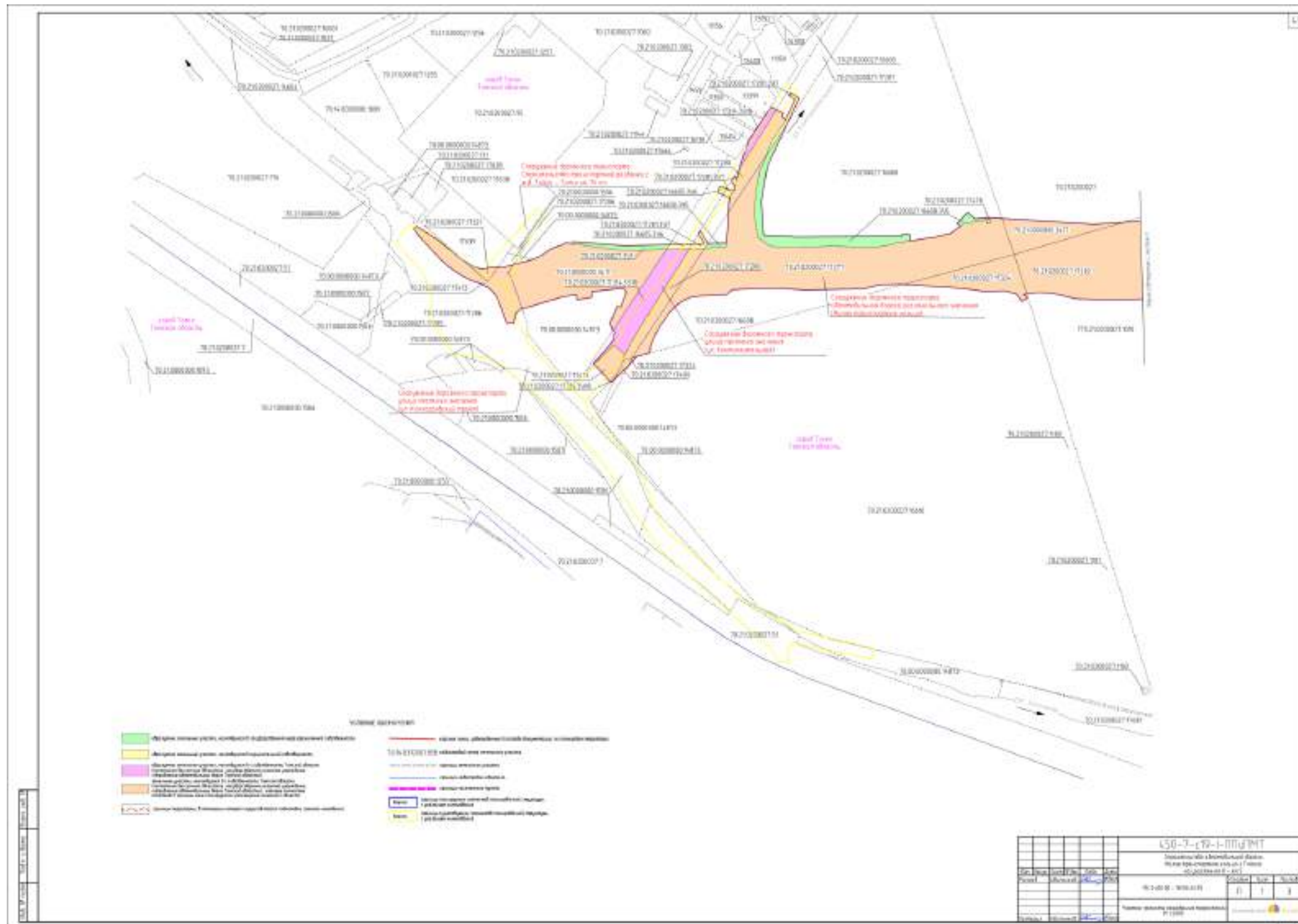
Следует предусмотреть просветительную работу с населением, прокладку просек и противопожарных разрывов, устройство противопожарных траншей и др. Успех борьбы с лесными пожарами во многом зависит от их своевременного обнаружения и быстрого принятия мер по их ограничению и ликвидации. Аварии на транспортных сетях. Транспорт является источником опасности не только для пассажиров, но и для населения, проживающего в зонах транспортных магистралей, поскольку по ним перевозятся легковоспламеняющиеся, химические, горючие, взрывоопасные и другие вещества. Аварии на автомобильном транспорте при перевозке опасных грузов с выбросом опасных химических веществ, взрывом горючих жидкостей и сжиженных газов возможны фактически на территории поселений, где проходят автомобильные дороги.

Для обеспечения безопасности населения необходимо:

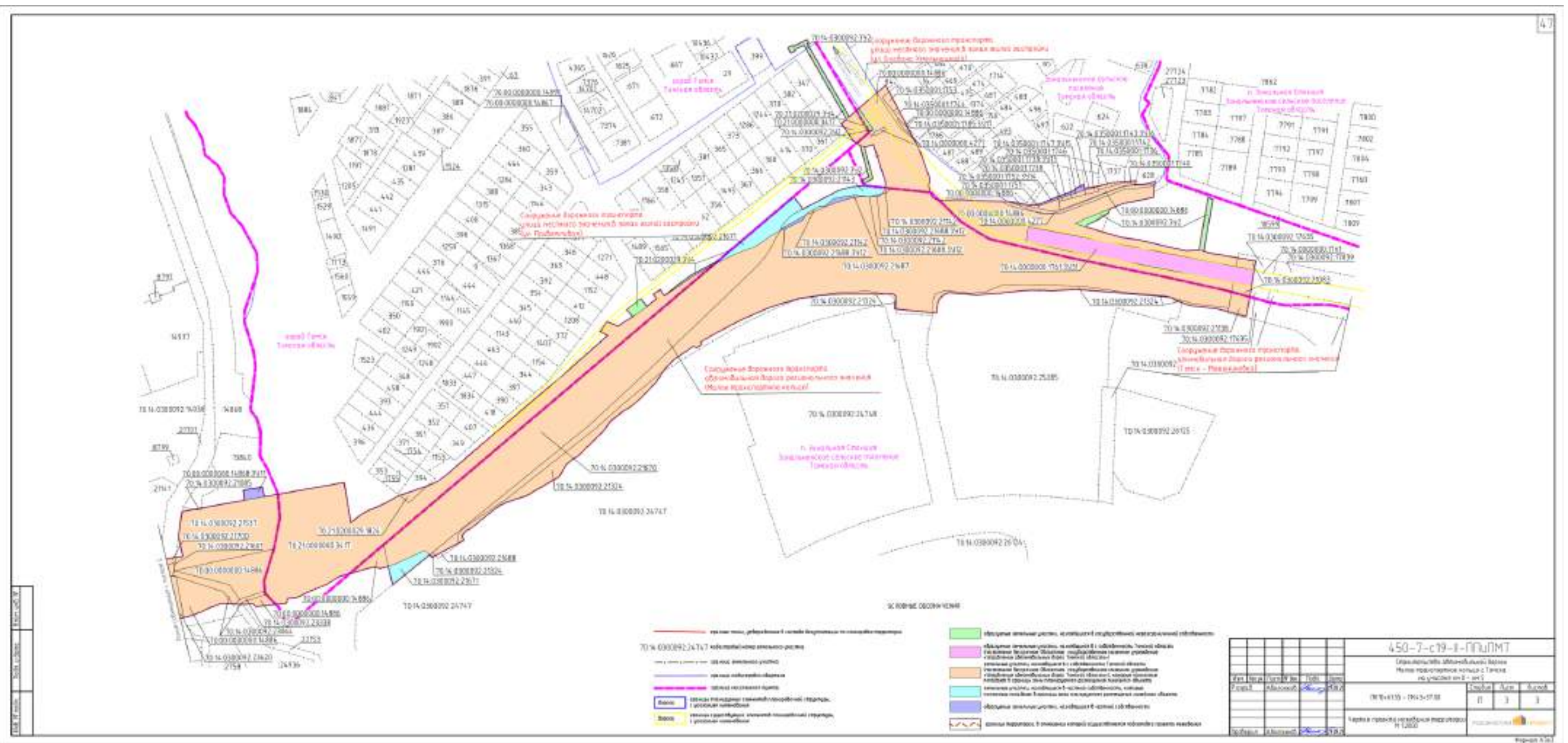
- осуществление капитального ремонта железных и автомобильных дорог;
- проведение регулярных обследований и наблюдения за техническими сооружениями – элементами транспортной и инженерной инфраструктур (мостами, гидротехническими сооружениями);

-дополнительно создание базы данных предприятий, являющихся источниками физических факторов неионизирующей природы (шум, вибрация, электромагнитные поля) и находящихся на территории населенных пунктов;

- осуществление мониторинга за источниками физических факторов неионизирующей природы (шум, вибрация, электромагнитные поля) в населенных пунктах сельсовета;
- установка дорожных знаков.







Проект межевания территории. Текстовая часть.

Таблица 1

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, находящихся в государственной неразграниченной собственности

| №<br>П/П | Условный номер<br>образуемого<br>земельного участка | Площадь<br>образуемого<br>земельного<br>участка,<br>кв.м. | Площадь<br>исходного<br>земельного<br>участка, кв.м. | Категория<br>земель<br>исходного<br>земельного<br>участка | Планируемая<br>категория<br>земель | Вид<br>разрешенного<br>использования<br>исходного<br>земельного<br>участка | Планируемый вид<br>разрешенного<br>использования<br>земельного<br>участка | Возможный способ<br>образования                                                                                  | Преобразуемый земельный<br>участок | Правообладатель                                      |
|----------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| 1        | 70:21:0200027:3У1                                   | 662                                                       | -                                                    | Земли<br>населённых<br>пунктов                            | Земли<br>населённых<br>пунктов     | -                                                                          | Улично-дорожная<br>сеть (12.0.1)                                          | Образование земельных участков<br>из земель, находящихся в<br>государственной или<br>муниципальной собственности | -                                  | Государственная<br>неразграниченная<br>собственность |
| 2        | 70:14:0300092:3У2                                   | 4263                                                      | -                                                    | Земли<br>населённых<br>пунктов                            | Земли<br>населённых<br>пунктов     | -                                                                          | Улично-дорожная<br>сеть (12.0.1)                                          | Образование земельных участков<br>из земель, находящихся в<br>государственной или<br>муниципальной собственности | -                                  | Государственная<br>неразграниченная<br>собственность |
| 3        | 70:14:0312001:3У3                                   | 893                                                       | -                                                    | Земли<br>населённых<br>пунктов                            | Земли<br>населённых<br>пунктов     | -                                                                          | Улично-дорожная<br>сеть (12.0.1)                                          | Образование земельных участков<br>из земель, находящихся в<br>государственной или<br>муниципальной собственности | -                                  | Государственная<br>неразграниченная<br>собственность |
| 4        | 70:21:0200029:3У4                                   | 829                                                       | -                                                    | Земли<br>населённых<br>пунктов                            | Земли<br>населённых<br>пунктов     | -                                                                          | Улично-дорожная<br>сеть (12.0.1)                                          | Образование земельных участков<br>из земель, находящихся в<br>государственной или<br>муниципальной собственности | -                                  | Государственная<br>неразграниченная<br>собственность |
| 5        | 70:21:0200027:<br>16608:3У5                         | 3787                                                      | 81973                                                | Земли<br>населённых<br>пунктов                            | Земли<br>населённых<br>пунктов     | Для строительства<br>жилого комплекса<br>с объектами<br>соцкультбыта       | Улично-дорожная<br>сеть (12.0.1)                                          | Раздел земельного участка с<br>сохранением исходного в<br>измененных границах                                    | 70:21:0200027:16608                | Государственная<br>неразграниченная<br>собственность |

Таблица 2

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые полностью попадают в границы зоны планируемого размещения линейного объекта, **находящихся в муниципальной собственности**

| № П/П | Условный номер образуемого земельного участка | Площадь образуемого земельного участка, кв.м. | Площадь исходного земельного участка, кв.м. | Категория земель исходного земельного участка | Планируемая категория земель | Вид разрешенного использования исходного земельного участка                             | Планируемый вид разрешенного использования земельного участка | Возможный способ образования                                            | Преобразуемый земельный участок | Правообладатель                                                                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 70:21:0200027:16605:ЗУ6                       | 245                                           | 9877                                        | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Территория общего пользования                                                           | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                 | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:21:0200027:16605             | Собственность Муниципальное образование "Город Томск"; постоянное (бессрочное) пользование Департамент капитального строительства администрации города Томска |
| 2     | 70:21:0200027:17281:ЗУ7                       | 661                                           | 8034                                        | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Территория общего пользования                                                           | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                 | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:21:0200027:17281             | Собственность Муниципальное образование "Город Томск"                                                                                                         |
| 3     | 70:14:0300092:21103:ЗУ8                       | 172                                           | 4340                                        | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Для размещения автомобильных дорог, воздушных линий электропередачи, энергетики и связи | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                 | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:21103             | Муниципальное образование «Зональненское сельское поселение»                                                                                                  |

Таблица 3

Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые полностью попадают в границы зоны планируемого размещения линейного объекта, **в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных нужд, находящихся в частной собственности**

| № П/П | Условный номер образуемого земельного участка | Площадь образуемого земельного участка, кв.м. | Площадь исходного земельного участка, кв.м. | Категория земель исходного земельного участка | Планируемая категория земель | Вид разрешенного использования исходного земельного участка | Планируемый вид разрешенного использования земельного участка | Возможный способ образования                                            | Преобразуемый земельный участок | Правообладатель       |
|-------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| 1     | 70:14:0312002:1443:ЗУ9                        | 154                                           | 18101                                       | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Среднеэтажная жилая застройка                               | Улично- дорожная сеть (12.0.1)                                | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0312002:1443              | Частная собственность |
| 2     | 70:14:0300092:113:ЗУ10                        | 1063                                          | 12506                                       | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Для ведения личного подсобного хозяйства                    | Улично- дорожная сеть (12.0.1)                                | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:113               | Частная собственность |
| 3     | 70:00:0000000:14868:ЗУ11                      | 256                                           | 4606                                        | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Для сельскохозяйственного использования                     | Улично- дорожная сеть (12.0.1)                                | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:00:0000000:14868             | Частная собственность |

|   |                          |      |      |                                        |                                                                                                                                                                                                                   |                                         |                                |                                                                         |                     |                       |
|---|--------------------------|------|------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| 4 | -                        | 2142 | 2142 | Земли населённых пунктов               | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                          | Для сельскохозяйственного использования | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | -                                                                       | 70:14:0300092:21671 | Частная собственность |
| 5 | 70:14:0300092:21688:3У12 | 244  | 1306 | Земли населённых пунктов               | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                          | Для сельскохозяйственных целей          | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:21688 | Частная собственность |
| 6 | -                        | 999  | 999  | Земли населённых пунктов               | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                          | Для сельскохозяйственных целей          | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | -                                                                       | 70:14:0300092:21143 | Частная собственность |
| 7 | 70:14:0350001:1739:3У13  | 44   | 545  | Земли сельскохозяйственного назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Для садоводства                         | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1739  | Частная собственность |
| 8 | 70:14:0350001:1752:3У14  | 62   | 474  | Земли сельскохозяйственного назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Для ведения садоводства                 | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1752  | Частная собственность |
| 9 | 70:14:0350001:1747:3У15  | 80   | 426  | Земли сельскохозяйственного назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Для садоводства                         | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1747  | Частная собственность |

|    |                             |    |     |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |                                   |                                                                               |                    |                          |
|----|-----------------------------|----|-----|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------|
| 10 | 70:14:0350001:1743:<br>ЗУ16 | 18 | 613 | Земли<br>сельскохозяйств<br>енного<br>назначения | Земли<br>промышленности,<br>энергетики,<br>транспорта, связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земель для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земель обороны,<br>безопасности и<br>земель иного<br>специального<br>назначения | Для<br>садоводства         | Улично- дорожная<br>сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с<br>сохранением исходного в<br>измененных границах | 70:14:0350001:1743 | Частная<br>собственность |
| 11 | 70:14:0350001:1785:<br>ЗУ17 | 2  | 478 | Земли<br>сельскохозяйств<br>енного<br>назначения | Земли<br>промышленности,<br>энергетики,<br>транспорта, связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земель для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земель обороны,<br>безопасности и<br>земель иного<br>специального<br>назначения | Для ведения<br>садоводства | Улично- дорожная<br>сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с<br>сохранением исходного в<br>измененных границах | 70:14:0350001:1785 | Частная<br>собственность |

**Таблица № 4**  
**Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые полностью попадают в границы зоны планируемого размещения линейного объекта, находящихся с собственности Томской области (постоянное бессрочное Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»)**

| № П/П | Условный номер образуемого земельного участка | Площадь образуемого земельного участка, кв.м. | Площадь исходного земельного участка, кв.м. | Категория земель исходного земельного участка | Планируемая категория земель | Вид разрешенного использования исходного земельного участка | Планируемый вид разрешенного использования земельного участка | Возможный способ образования                                            | Преобразуемый земельный участок | Правообладатель                                                                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 70:21:0200027:17314:<br>ЗУ18                  | 4555                                          | 5256                                        | Земли населённых пунктов                      | Земли населённых пунктов     | Улично- дорожная сеть                                       | Улично- дорожная сеть (12.0.1)                                | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:21:0200027:17314             | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|   |                          |      |      |                          |                          |                      |                                |                                                                         |                     |                                                                                                                                                                    |
|---|--------------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | 70:00:0000000:14866:3Y19 | 1047 | 1113 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:00:0000000:14866 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 3 | 70:14:0300092:3850:3Y20  | 204  | 1062 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:3850  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 4 | 70:14:0300092:16188:3Y21 | 7    | 533  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:16188 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 5 | 70:14:0300092:8161:3Y22  | 10   | 551  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:8161  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 6 | 70:14:0300092:8160:3Y23  | 89   | 550  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:8160  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                         |     |      |                          |                          |                      |                                |                                                                         |                    |                                                                                                                                                                    |
|----|-------------------------|-----|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7  | 70:14:0300092:3863:3У24 | 28  | 677  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:3863 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 8  | 70:14:0300092:6019:3У25 | 31  | 500  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:6019 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 9  | 70:14:0300092:6018:3У26 | 57  | 500  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:6018 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 10 | 70:14:0300092:4140:3У27 | 600 | 1000 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:4140 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 11 | 70:14:0000000:2719:3У28 | 511 | 1500 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0000000:2719 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                             |      |        |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                |                                                                         |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|-----------------------------|------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | 70:14:0300092:5986:<br>ЗУ29 | 252  | 700    | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:5986  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 13 | 70:14:0300092:5993:<br>ЗУ30 | 158  | 700    | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:5993  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 14 | 70:14:0000000:1761:<br>ЗУ31 | 4838 | 290830 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0000000:1761  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 15 | 70:14:0300092:3017:<br>ЗУ32 | 133  | 614    | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:3017  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 16 | 70:21:0200027:17321         | 325  | 325    | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | -                                                                       | 70:21:0200027:17321 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 17 | 70:21:0200027:17413         | 4321 | 4321   | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | -                                                                       | 70:21:0200027:17413 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |       |       |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18 | 70:21:0000000:3417  | 34571 | 34571 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0000000:3417  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 19 | 70:21:0200027:17280 | 4523  | 4523  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17280 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 20 | 70:21:0200027:17277 | 26086 | 26086 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17277 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 21 | 70:21:0200027:17409 | 163   | 163   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17409 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 22 | 70:21:0200027:17324 | 3965  | 3965  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17324 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |       |       |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 23 | 70:21:0200027:17476 | 21    | 21    | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17476 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 24 | 70:21:0200027:17282 | 28326 | 28326 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200027:17282 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 25 | 70:00:0000000:14886 | 99430 | 99430 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:00:0000000:14886 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 26 | 70:14:0000000:4045  | 18719 | 18719 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0000000:4045  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 27 | 70:14:0312001:837   | 543   | 543   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:837   | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 28 | 70:14:0312001:838   | 541   | 541   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:838   | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                    |      |      |                          |                          |                      |                                |   |                    |                                                                                                                                                                    |
|----|--------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 29 | 70:14:0312001:839  | 541  | 541  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:839  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 30 | 70:14:0312001:840  | 1625 | 1625 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:840  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 31 | 70:14:0000000:4060 | 579  | 579  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0000000:4060 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 32 | 70:14:0312001:857  | 1583 | 1583 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:857  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 33 | 70:14:0312001:855  | 165  | 165  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:855  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 34 | 70:14:0312001:858  | 715  | 715  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312001:858  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |      |      |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 35 | 70:14:0300092:21102 | 57   | 57   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21102 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 36 | 70:14:0300092:1277  | 3,61 | 3,61 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:1277  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 37 | 70:14:0000000:4085  | 3    | 3    | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0000000:4085  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 38 | 70:14:0312002:1450  | 2    | 2    | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312002:1450  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 39 | 70:14:0000000:4062  | 156  | 156  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0000000:4062  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |
| 40 | 70:14:0312002:1446  | 2118 | 2118 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312002:1446  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |

|    |                     |      |      |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 41 | 70:14:0312002:1442  | 389  | 389  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312002:1442  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |
| 42 | 70:14:0312002:1444  | 1142 | 1142 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0312002:1444  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |
| 43 | 70:14:0300092:21716 | 517  | 517  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21716 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |
| 44 | 70:14:0300092:21700 | 4912 | 4912 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21700 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 45 | 70:14:0300092:21541 | 119  | 119  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21541 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |       |       |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 46 | 70:14:0300092:21538 | 946   | 946   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21538 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 47 | 70:14:0300092:21321 | 3888  | 3888  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21321 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 48 | 70:14:0300092:21601 | 11971 | 11971 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21601 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 49 | 70:14:0300092:21123 | 784   | 784   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21123 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 50 | 70:14:0300092:21144 | 18    | 18    | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21144 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 51 | 70:14:0300092:6720  | 4481  | 4481  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:6720  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |      |      |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 52 | 70:14:0300092:5996  | 871  | 871  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:5996  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 53 | 70:14:0300092:21094 | 264  | 264  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21094 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 54 | 70:14:0300092:5988  | 800  | 800  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:5988  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 55 | 70:14:0300092:3005  | 639  | 639  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:3005  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 56 | 70:14:0300092:3004  | 639  | 639  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:3004  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 57 | 70:14:0300092:3001  | 1000 | 1000 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:3001  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |      |      |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                     |
|----|---------------------|------|------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 58 | 70:14:0300092:21096 | 620  | 620  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21096 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 59 | 70:14:0300092:3002  | 1000 | 1000 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:3002  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 60 | 70:14:0300092:3016  | 614  | 614  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:3016  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 61 | 70:14:0300092:23620 | 3776 | 3776 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 0:14:0300092:23620  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 62 | 70:14:0300092:21140 | 9    | 9    | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21140 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 63 | 70:14:0300092:23064 | 665  | 665  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:23064 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 64 | 70:14:0300092:23338 | 138  | 138  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:23338 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |

|    |                     |       |       |                          |                          |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 65 | 70:14:0300092:21537 | 7094  | 7094  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21537 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 66 | 70:14:0300092:21085 | 8     | 8     | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21085 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 67 | 70:14:0300092:21535 | 118   | 118   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21535 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 68 | 70:21:0200029:1824  | 182   | 182   | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:21:0200029:1824  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 69 | 70:14:0300092:21687 | 40055 | 40055 | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21687 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 70 | 70:14:0300092:21324 | 3864  | 3864  | Земли населённых пунктов | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21324 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                     |       |       |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                      |                               |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 71 | 70:14:0300092:21670 | 22816 | 22816 | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21670 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»  |
| 72 | 70:14:0300092:21142 | 88    | 88    | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21142 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 73 | 70:14:0000000:4277  | 845   | 845   | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0000000:4277  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 74 | 70:14:0350001:1753  | 166   | 166   | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1753  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 75 | 70:14:0350001:1744  | 89    | 89    | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1744  | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                    |     |     |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                |   |                    |                                                                                                                                                                    |
|----|--------------------|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|---|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 76 | 70:14:0350001:1751 | 226 | 226 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1751 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 77 | 70:14:0350001:1738 | 55  | 55  | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1738 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 78 | 70:14:0350001:1746 | 74  | 74  | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1746 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

|    |                    |    |    |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                |   |                    |                                                                                                                                                                     |
|----|--------------------|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|---|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 79 | 70:14:0350001:1742 | 84 | 84 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1742 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 80 | 70:14:0350001:1736 | 97 | 97 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1736 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |
| 81 | 70:14:0350001:1740 | 36 | 36 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0350001:1740 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области» " |

|    |                     |     |     |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                |                      |                                |   |                     |                                                                                                                                                                    |
|----|---------------------|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|---|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 82 | 70:14:0300092:21083 | 464 | 464 | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21083 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 83 | 70:14:0300092:21138 | 480 | 480 | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21138 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |
| 84 | 70:14:0300092:21102 | 57  | 57  | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                       | Улично-дорожная сеть | Улично- дорожная сеть (12.0.1) | - | 70:14:0300092:21102 | Собственность Томская область, постоянное (бессрочное) пользование Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" |

Таблица № 5

Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных (муниципальных) нужд, их адреса или описание местоположения, перечень и адреса, расположенных на таких земельных участках объектов недвижимого имущества (при наличии сведений о них в Едином государственном реестре недвижимости)

| Характеристики исходного земельного участка |                                                            |                                   |                                                     |                                                   |                                                | Характеристики образуемого земельного участка                                                           |                                               |                                               |                           |                                           |                                                 |                                                                                       |                                                |                                                                                              |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | Кадастровый номер земельного участка/кадастрового квартала | Площадь земельного участка, кв.м. | Площадь земельного участка после образования, кв.м. | Вид разрешенного использования земельного участка | Правообладатель земельного участка             | Возможные способы образования                                                                           | Условный номер образуемого земельного участка | Площадь образуемого земельного участка, кв.м. | Местоположение            | Отнесение к территории общего пользования | Категория земель образуемого земельного участка | Вид разрешенного использования образуемого земельного участка (код по классификатору) | Необходимость изъятия для государственных нужд | Кадастровые номера объектов недвижимого имущества, расположенных на таких земельных участках |
| 1                                           | 2                                                          | 3                                 | 4                                                   | 5                                                 | 6                                              | 7                                                                                                       | 8                                             | 9                                             | 10                        | 11                                        | 12                                              | 13                                                                                    | 14                                             | 15                                                                                           |
| 1                                           | 70:21:0200027                                              | -                                 | -                                                   | -                                                 | Государственная неразграниченная собственность | Образование земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности | 70:21:0200027:ЗУ1                             | 662                                           | Томская область, г. Томск | Относится                                 | Земли населённых пунктов                        | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                                         | Изъятие образуемого земельного участка         | -                                                                                            |
| 2                                           | 70:14:0300092                                              | -                                 | -                                                   | -                                                 | Государственная неразграниченная собственность | Образование земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности | 70:14:0300092:ЗУ2                             | 4263                                          | Томская область, г. Томск | Относится                                 | Земли населённых пунктов                        | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                                         | Изъятие образуемого земельного участка         | -                                                                                            |
| 3                                           | 70:14:0312001                                              | -                                 | -                                                   | -                                                 | Государственная неразграниченная собственность | Образование земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности | 70:14:0312001:ЗУ3                             | 893                                           | Томская область, г. Томск | Относится                                 | Земли населённых пунктов                        | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                                         | Изъятие образуемого земельного участка         | -                                                                                            |
| 4                                           | 70:21:0200029                                              | -                                 | -                                                   | -                                                 | Государственная неразграниченная собственность | Образование земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности | 70:21:0200029:ЗУ4                             | 829                                           | Томская область, г. Томск | Относится                                 | Земли населённых пунктов                        | Улично-дорожная сеть (12.0.1)                                                         | Изъятие образуемого земельного участка         | -                                                                                            |

|    |                             |       |       |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                           |                                |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                                              |   |
|----|-----------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---|
| 5  | 70:21:0200027:<br>16608     | 81973 | 78186 | Для<br>строительства<br>жилого<br>комплекса с<br>объектами<br>соцкульт-быта                                      | Государственная<br>неразграниченна<br>я собственность                                                                                                                                          | Образование<br>земельных участков<br>из земель,<br>находящихся в<br>государственной или<br>муниципальной<br>собственности | 70:21:0200027:<br>16608:3У5    | 3787 | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |
| 6  | 70:21:0200027:<br>16605     | 9877  | 9632  | Территория<br>общего<br>пользования                                                                              | Собственность<br>Муниципальное<br>образование<br>"Город Томск";<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Департамент<br>капитального<br>строительства<br>администрации<br>города Томска | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах                                       | 70:21:0200027:<br>16605:3У6    | 245  | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |
| 7  | 70:21:0200027:<br>17281:3У7 | 8034  | 7373  | Территория<br>общего<br>пользования                                                                              | Собственность<br>Муниципальное<br>образование<br>"Город Томск"                                                                                                                                 | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах                                       | 70:21:0200027:<br>17281:3У7    | 661  | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |
| 8  | 70:21:0200027:<br>17281     | 57    | 0     | Улично-<br>дорожная сеть                                                                                         | Собственность<br>Муниципальное<br>образование<br>"Город Томск"                                                                                                                                 | -                                                                                                                         | -                              | 57   | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка<br>полностью | - |
| 9  | 70:14:0300092:<br>21103     | 4340  | 4168  | Для<br>размещения<br>автомобильных<br>дорог,<br>воздушных<br>линий<br>электропередач<br>и, энергетики и<br>связи | Муниципальное<br>образование<br>«Зональ-ненское<br>сельское<br>поселение»                                                                                                                      | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах                                       | 70:14:0300092:<br>21103:3У8    | 172  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |
| 10 | 70:14:0312002:<br>1443      | 18101 | 17947 | Среднеэтажная<br>жилая<br>застройка                                                                              | Частная<br>собственность                                                                                                                                                                       | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах                                       | 70:14:0312002:<br>1443:3У9     | 154  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |
| 11 | 70:14:0300092:<br>113       | 12506 | 11443 | Для ведения<br>личного<br>подсобного<br>хозяйства                                                                | Частная<br>собственность                                                                                                                                                                       | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах                                       | 70:14:0300092:<br>113:<br>3У10 | 1063 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка              | - |

|    |                         |      |      |                                                   |                          |                                                                                     |                              |      |                                                                                                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                                            |   |
|----|-------------------------|------|------|---------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|---|
| 12 | 70:00:0000000:<br>14868 | 4606 | 4350 | Для<br>сельскохозяйст<br>венного<br>использования | Частная<br>собственность | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:00:0000000:<br>14868:3У11 | 256  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка            | - |
| 13 | 70:14:0300092:<br>21671 | 2142 | 0    | Для<br>сельскохозяйст<br>венного<br>использования | Частная<br>собственность | -                                                                                   | -                            | 2142 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>исходного<br>земельного<br>участка<br>полностью | - |
| 14 | 70:14:0300092:<br>21688 | 1306 | 1062 | Для<br>сельскохозяйст<br>венных целей             | Частная<br>собственность | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>21688:3У12 | 244  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка            | - |
| 15 | 70:14:0300092:<br>21143 | 999  | 0    | Для<br>сельскохозяйст<br>венных целей             | Частная<br>собственность | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | -                            | 999  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>исходного<br>земельного<br>участка<br>полностью | - |
| 16 | 70:14:0350001:<br>1739  | 545  | 501  | Для<br>садоводства                                | Частная<br>собственность | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0350001:<br>1739:3У13  | 44   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение                                     | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земель для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земель<br>обороны,<br>безопасности и<br>земель иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка            | - |

|    |                    |     |     |                         |                       |                                                                         |                         |    |                                                   |           |                                                                                                                                                                                                                   |                               |                                        |   |
|----|--------------------|-----|-----|-------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|---------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|---|
| 17 | 70:14:0350001:1752 | 474 | 412 | Для ведения садоводства | Частная собственность | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1752:3У14 | 62 | Томская область, Зональненское сельское поселение | Относится | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие образуемого земельного участка | - |
| 18 | 70:14:0350001:1747 | 426 | 346 | Для садоводства         | Частная собственность | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1747:3У15 | 80 | Томская область, Зональненское сельское поселение | Относится | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие образуемого земельного участка | - |
| 19 | 70:14:0350001:1743 | 613 | 595 | Для садоводства         | Частная собственность | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0350001:1743:3У16 | 18 | Томская область, Зональненское сельское поселение | Относится | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие образуемого земельного участка | - |

|    |                         |      |     |                            |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                              |      |                                                                                                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                      |                                                 |   |
|----|-------------------------|------|-----|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|---|
| 20 | 70:14:0350001:<br>1785  | 448  | 446 | Для ведения<br>садоводства | Частная<br>собственность                                                                                                                                                                               | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0350001:<br>1785:3У17  | 2    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение                                     | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земель для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земель<br>обороны,<br>безопасности и<br>земель иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие<br>образуемого<br>земельного<br>участка | - |
| 21 | 70:21:0200027:<br>17314 | 5256 | 701 | Улично-<br>дорожная сеть   | Частная<br>собственность                                                                                                                                                                               | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:21:0200027:<br>17314:3У18 | 4555 | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о                 | - |
| 22 | 70:00:0000000:<br>14866 | 1113 | 66  | Улично-<br>дорожная сеть   | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:00:0000000:<br>14866:3У19 | 1047 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о                 | - |
| 23 | 70:14:0300092:<br>3850  | 1113 | 66  | Улично-<br>дорожная сеть   | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>3850:3У20  | 1047 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                        | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о                 | - |

|    |                         |     |     |                          |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                              |    |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|-----|-----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 24 | 70:14:0300092:<br>16188 | 533 | 526 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>16188:3У21 | 7  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 25 | 70:14:0300092:<br>8161  | 551 | 541 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>8161:3У22  | 10 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 26 | 70:14:0300092:<br>8160  | 550 | 461 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>8160:3У23  | 89 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 27 | 70:14:0300092:<br>3863  | 677 | 649 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>3863:3У24  | 28 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                        |      |     |                          |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                             |     |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|------------------------|------|-----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 28 | 70:14:0300092:<br>6019 | 500  | 469 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>6019:3У25 | 31  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 29 | 70:14:0300092:<br>6018 | 500  | 443 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>6018:3У26 | 57  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 30 | 70:14:0300092:<br>4140 | 1000 | 400 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:<br>4140:3У27 | 600 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 31 | 70:14:0000000:<br>2719 | 1500 | 989 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0000000:<br>2719:3У28 | 511 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                    |        |        |                      |                                                                                                                                                                          |                                                                         |                         |      |                                                                              |           |                                                                                                                                                                                                                   |                               |                          |   |
|----|--------------------|--------|--------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| 32 | 70:14:0300092:5986 | 700    | 448    | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:5986:3У29 | 252  | Томская область, Зональненское сельское поселение, поселок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                          | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |
| 33 | 70:14:0300092:5993 | 700    | 542    | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0300092:5993:3У30 | 158  | Томская область, Зональненское сельское поселение, поселок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов                                                                                                                                                                                          | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |
| 34 | 70:14:0000000:1761 | 290830 | 285992 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | Раздел земельного участка с сохранением исходного в измененных границах | 70:14:0000000:1761:3У31 | 4838 | Томская область, Зональненское сельское поселение                            | Относится | Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земель для обеспечения космической деятельности, земель обороны, безопасности и земель иного специального назначения | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |

|    |                     |       |     |                      |                                                                                                                                                                                                        |                                                                                     |                         |       |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|---------------------|-------|-----|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 35 | 70:14:0300092:3017  | 614   | 481 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | Раздел земельного<br>участка с<br>сохранением<br>исходного в<br>измененных границах | 70:14:0300092:3017:3У32 | 133   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 36 | 70:21:0200027:17321 | 325   | 0   | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | -                                                                                   | -                       | 325   | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 37 | 70:21:0200027:17413 | 4321  | 0   | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | -                                                                                   | -                       | 4321  | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 38 | 70:21:0000000:3417  | 34571 | 0   | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | -                                                                                   | -                       | 34571 | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                     |       |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |       |                              |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|---------------------|-------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 39 | 70:21:0200027:17280 | 4253  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 4253  | Томская область,<br>г. Томск | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 40 | 70:21:0200027:17277 | 26086 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 26086 | Томская область,<br>г. Томск | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 41 | 70:21:0200027:17409 | 163   | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 163   | Томская область,<br>г. Томск | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 42 | 70:21:0200027:17324 | 3965  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 3965  | Томская область,<br>г. Томск | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                         |       |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |       |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|-------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 43 | 70:21:0200027:<br>17476 | 21    | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 21    | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 44 | 70:21:0200027:<br>17282 | 28326 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 28326 | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 45 | 70:00:0000000:<br>14886 | 99430 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 99430 | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 46 | 70:14:0000000:<br>4045  | 18719 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 18719 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                       |      |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-----------------------|------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 47 | 70:14:0312001:<br>837 | 543  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 543  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 48 | 70:14:0312001:<br>838 | 541  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 541  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 49 | 70:14:0312001:<br>839 | 541  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 541  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 50 | 70:14:0312001:<br>840 | 1625 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 1625 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                    |      |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|--------------------|------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 51 | 70:14:0000000:4060 | 579  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 579  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 52 | 70:14:0312001:857  | 1583 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 1583 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 53 | 70:14:0312001:855  | 165  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 165  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 54 | 70:14:0312001:858  | 715  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 715  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                         |      |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 55 | 70:14:0300092:<br>21102 | 57   | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 57   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 56 | 70:14:0300092:<br>1277  | 3,61 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 3,61 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 57 | 70:14:0000000:<br>4085  | 3    | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 3    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 58 | 70:14:0312002:<br>1450  | 2    | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 2    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                    |      |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|--------------------|------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 59 | 70:14:0000000:4062 | 156  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 156  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 60 | 70:14:0312002:1446 | 2118 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 2118 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 61 | 70:14:0312002:1442 | 389  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 389  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 62 | 70:14:0312002:1444 | 1142 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 1142 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                         |      |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 63 | 70:14:0300092:<br>21716 | 517  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 517  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 64 | 70:14:0300092:<br>21700 | 4912 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 4912 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 65 | 70:14:0300092:<br>21541 | 119  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 119  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 66 | 70:14:0300092:<br>21538 | 946  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 946  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                     |       |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |       |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|---------------------|-------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 67 | 70:14:0300092:21321 | 3888  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 3888  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 68 | 70:14:0300092:21601 | 11971 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 11971 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 69 | 70:14:0300092:21123 | 784   | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 784   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 70 | 70:14:0300092:21144 | 18    | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 18    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                     |      |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|---------------------|------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 71 | 70:14:0300092:6720  | 4481 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 4481 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 72 | 70:14:0300092:5996  | 871  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 871  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 73 | 70:14:0300092:21094 | 264  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 264  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 74 | 70:14:0300092:5988  | 800  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 800  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                     |      |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|---------------------|------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 75 | 70:14:0300092:3005  | 639  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 639  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 76 | 70:14:0300092:3004  | 639  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 639  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 77 | 70:14:0300092:3001  | 1000 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 1000 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 78 | 70:14:0300092:21096 | 620  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 620  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                     |      |   |                      |                                                                                                                                                                          |   |   |      |                                                                              |           |                          |                               |                          |   |
|----|---------------------|------|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|-------------------------------|--------------------------|---|
| 79 | 70:14:0300092:3002  | 1000 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | - | - | 1000 | Томская область, Зональненское сельское поселение, посёлок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |
| 80 | 70:14:0300092:3016  | 614  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | - | - | 614  | Томская область, Зональненское сельское поселение, посёлок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |
| 81 | 70:14:0300092:23620 | 3776 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | - | - | 3776 | Томская область, Зональненское сельское поселение, посёлок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |
| 82 | 70:14:0300092:21140 | 9    | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область, постоянное (бессрочное) пользование<br>Областное государственное казенное учреждение «Управление автомобильных дорог Томской области»" | - | - | 9    | Томская область, Зональненское сельское поселение, посёлок Зональная Станция | Относится | Земли населённых пунктов | Улично-дорожная сеть (12.0.1) | Изъятие не предусмотрено | - |

|    |                         |      |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 83 | 70:14:0300092:<br>23064 | 665  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 665  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 84 | 70:14:0300092:<br>23338 | 138  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 138  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 85 | 70:14:0300092:<br>21537 | 7094 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 7094 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 86 | 70:14:0300092:<br>21085 | 8    | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 8    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                         |       |       |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |      |                                                                                                |           |                                |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|-------|-------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 87 | 70:14:0300092:<br>21535 | 118   | 0     | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 118  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 88 | 70:21:0200029:<br>1824  | 182   | 0     | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 182  | Томская область,<br>г. Томск                                                                   | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 89 | 70:14:0300092:<br>21687 | 40055 | 40055 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 182  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское посе-<br>ление, поселок<br>Зональная<br>Станция  | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 90 | 70:14:0300092:<br>21324 | 3864  | 0     | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 3864 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                         |       |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |       |                                                                                                |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                 |   |
|----|-------------------------|-------|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 91 | 70:14:0300092:<br>21670 | 22816 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 22816 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                     | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 92 | 70:14:0300092:<br>21142 | 88    | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 88    | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                     | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 93 | 70:14:0000000:<br>4277  | 845   | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 845   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение,<br>поселок<br>Зональная<br>Станция | Относится | Земли<br>населённых<br>пунктов                                                                                                                                                                                                                                     | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 94 | 70:14:0350001:<br>1753  | 166   | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 166   | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение                                     | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|    |                        |     |   |                          |                                                                                                                                                                                                        |   |   |     |                                                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                 |   |
|----|------------------------|-----|---|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 95 | 70:14:0350001:<br>1744 | 89  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 89  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 96 | 70:14:0350001:<br>1751 | 226 | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 226 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 97 | 70:14:0350001:<br>1738 | 55  | 0 | Улично-<br>дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 55  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|     |                    |    |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |    |                                                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                 |   |
|-----|--------------------|----|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|----|------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 98  | 70:14:0350001:1746 | 74 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 74 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 99  | 70:14:0350001:1742 | 84 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 84 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 100 | 70:14:0350001:1736 | 97 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 97 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

|     |                     |     |   |                      |                                                                                                                                                                                                        |   |   |     |                                                            |           |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                      |                                 |   |
|-----|---------------------|-----|---|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|-----|------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---|
| 101 | 70:14:0350001:1740  | 36  | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 36  | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 102 | 70:14:0300092:21083 | 464 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 464 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли<br>промышленнос<br>ти, энергетики,<br>транспорта,<br>связи,<br>радиовещания,<br>телевидения,<br>информатики,<br>земли для<br>обеспечения<br>космической<br>деятельности,<br>земли<br>обороны,<br>безопасности и<br>земли иного<br>специального<br>назначения | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |
| 103 | 70:14:0300092:21138 | 480 | 0 | Улично-дорожная сеть | Собственность<br>Томская область,<br>постоянное<br>(бессрочное)<br>пользование<br>Областное<br>государственное<br>казенное<br>учреждение<br>«Управление<br>автомобильных<br>дорог Томской<br>области»" | - | - | 480 | Томская область,<br>Зональненское<br>сельское<br>поселение | Относится | Земли насе-<br>лённых пунк-<br>тов                                                                                                                                                                                                                                 | Улично-<br>дорожная<br>сеть (12.0.1) | Изъятие не<br>предусмотрен<br>о | - |

Таблица №6

## Перечень координат образуемых земельных участков

## Каталог координат ЗУ1

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ1(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345271,96    | 4328596,47      | 0,17                           | 110° 14' 21"         |
| 2                                   | 345271,90    | 4328596,63      | 18,83                          | 195° 13' 34"         |
| 3                                   | 345253,74    | 4328591,68      | 80,36                          | 195° 13' 34"         |
| 4                                   | 345176,19    | 4328570,58      | 0,07                           | 284° 45' 41"         |
| 5                                   | 345176,21    | 4328570,51      | 80,41                          | 15° 10' 6"           |
| 6                                   | 345253,82    | 4328591,55      | 18,80                          | 15° 9' 59"           |
| 7                                   | 345271,96    | 4328596,47      | 0,00                           | 111° 48' 5"          |
| ЗУ1(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 8                                   | 345552,16    | 4327756,01      | 2,73                           | 34° 41' 9"           |
| 9                                   | 345554,40    | 4327757,56      | 66,58                          | 115° 32' 27"         |
| 10                                  | 345525,69    | 4327817,63      | 57,54                          | 109° 24' 50"         |
| 11                                  | 345506,57    | 4327871,90      | 7,62                           | 234° 32' 23"         |
| 12                                  | 345502,15    | 4327865,70      | 26,00                          | 289° 14' 36"         |
| 13                                  | 345510,72    | 4327841,15      | 35,24                          | 291° 13' 40"         |
| 14                                  | 345523,48    | 4327808,30      | 31,78                          | 298° 8' 44"          |
| 15                                  | 345538,47    | 4327780,28      | 27,86                          | 299° 25' 1"          |

## Каталог координат ЗУ2

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ2(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345271,90    | 4328596,63      | 4,14                           | 111° 25' 39"         |
| 2                                   | 345270,39    | 4328600,48      | 5,91                           | 207° 5' 8"           |
| 3                                   | 345265,13    | 4328597,79      | 5,42                           | 131° 40' 59"         |
| 4                                   | 345261,53    | 4328601,84      | 9,63                           | 194° 13' 11"         |
| 5                                   | 345252,19    | 4328599,47      | 168,69                         | 110° 21' 9"          |
| 6                                   | 345193,52    | 4328757,63      | 69,77                          | 111° 34' 16"         |
| 7                                   | 345167,87    | 4328822,51      | 9,41                           | 190° 50' 39"         |
| 8                                   | 345158,63    | 4328820,74      | 248,02                         | 292° 32' 52"         |
| 9                                   | 345253,73    | 4328591,68      | 18,83                          | 15° 13' 34"          |
| ЗУ2(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 10                                  | 345157,09    | 4328918,84      | 20,64                          | 258° 6' 14"          |
| 11                                  | 345152,84    | 4328898,64      | 14,68                          | 106° 29' 29"         |
| 12                                  | 345148,67    | 4328912,71      | 5,21                           | 56° 17' 46"          |
| 13                                  | 345151,56    | 4328917,04      | 2,20                           | 286° 29' 29"         |
| 14                                  | 345152,19    | 4328914,94      | 4,50                           | 78° 19' 31"          |

|        |           |            |       |              |
|--------|-----------|------------|-------|--------------|
| 15     | 345153,10 | 4328919,34 | 4,03  | 352° 47' 11" |
| 3Y2(3) |           |            |       |              |
| 16     | 345108,54 | 4329152,99 | 30,41 | 121° 40' 34" |
| 17     | 345092,58 | 4329178,87 | 5,39  | 93° 22' 7"   |
| 18     | 345092,26 | 4329184,25 | 6,17  | 93° 20' 41"  |
| 19     | 345091,90 | 4329190,41 | 1,44  | 26° 45' 17"  |
| 20     | 345093,19 | 4329191,06 | 34,66 | 300° 47' 17" |
| 21     | 345110,93 | 4329161,29 | 5,29  | 298° 33' 44" |
| 22     | 345113,46 | 4329156,64 | 6,12  | 216° 34' 51" |
| 3Y2(4) |           |            |       |              |
| 23     | 345116,09 | 4329314,83 | 5,40  | 24° 34' 4"   |
| 24     | 345121,00 | 4329317,07 | 3,11  | 60° 52' 37"  |
| 25     | 345122,51 | 4329319,79 | 43,22 | 70° 17' 56"  |
| 26     | 345137,08 | 4329360,48 | 41,19 | 69° 11' 14"  |
| 27     | 345151,72 | 4329398,99 | 12,09 | 359° 43' 49" |
| 28     | 345163,80 | 4329398,93 | 25,02 | 89° 12' 15"  |
| 29     | 345164,15 | 4329423,95 | 43,46 | 98° 6' 53"   |
| 30     | 345158,02 | 4329466,97 | 6,67  | 88° 44' 1"   |
| 31     | 345158,16 | 4329473,64 | 26,33 | 0° 0' 0"     |
| 32     | 345184,50 | 4329473,64 | 24,57 | 70° 22' 44"  |
| 33     | 345192,75 | 4329496,78 | 4,80  | 192° 36' 1"  |
| 34     | 345188,07 | 4329495,74 | 19,19 | 250° 33' 5"  |
| 35     | 345181,68 | 4329477,64 | 29,76 | 180° 0' 0"   |
| 36     | 345151,92 | 4329477,64 | 2,72  | 92° 51' 15"  |
| 37     | 345151,79 | 4329480,36 | 5,03  | 256° 35' 22" |
| 38     | 345150,62 | 4329475,47 | 9,34  | 272° 49' 21" |
| 39     | 345151,08 | 4329466,14 | 14,39 | 267° 43' 48" |
| 40     | 345150,51 | 4329451,76 | 11,20 | 260° 29' 44" |
| 41     | 345148,66 | 4329440,71 | 8,52  | 256° 34' 1"  |
| 42     | 345146,68 | 4329432,42 | 4,25  | 16° 15' 37"  |
| 43     | 345150,76 | 4329433,61 | 21,97 | 280° 2' 28"  |
| 44     | 345154,59 | 4329411,98 | 51,10 | 249° 14' 31" |
| 45     | 345136,48 | 4329364,20 | 22,30 | 241° 44' 3"  |
| 46     | 345125,92 | 4329344,56 | 31,31 | 251° 42' 14" |
| 3Y2(5) |           |            |       |              |
| 47     | 345197,41 | 4329509,87 | 4,76  | 193° 11' 51" |
| 48     | 345192,78 | 4329508,79 | 37,85 | 70° 22' 44"  |
| 49     | 345205,49 | 4329544,44 | 11,66 | 86° 0' 42"   |
| 50     | 345206,30 | 4329556,07 | 4,00  | 357° 41' 15" |
| 51     | 345210,30 | 4329555,91 | 12,32 | 266° 0' 42"  |
| 52     | 345209,44 | 4329543,61 | 35,82 | 250° 22' 44" |
| 3Y2(6) |           |            |       |              |
| 53     | 344996,40 | 4330336,28 | 3,80  | 171° 3' 59"  |
| 54     | 344992,64 | 4330336,87 | 4,02  | 75° 36' 54"  |
| 55     | 344993,64 | 4330340,76 | 4,13  | 351° 3' 59"  |
| 56     | 344997,72 | 4330340,12 | 4,06  | 250° 57' 38" |
| 3Y2(7) |           |            |       |              |
| 57     | 345911,95 | 4330999,25 | 36,63 | 156° 36' 20" |
| 58     | 345878,33 | 4331013,79 | 8,59  | 233° 11' 4"  |

|         |           |            |       |              |
|---------|-----------|------------|-------|--------------|
| 59      | 345873,18 | 4331006,91 | 4,01  | 147° 2' 29"  |
| 60      | 345869,82 | 4331009,09 | 12,02 | 53° 11' 4"   |
| 61      | 345877,02 | 4331018,72 | 37,65 | 336° 36' 20" |
| 62      | 345911,58 | 4331003,77 | 4,53  | 274° 41' 9"  |
| 3У2(8)  |           |            |       |              |
| 63      | 346009,96 | 4330901,01 | 7,00  | 143° 42' 56" |
| 64      | 346004,32 | 4330905,15 | 6,00  | 53° 42' 56"  |
| 65      | 346007,87 | 4330909,98 | 1,48  | 323° 42' 56" |
| 66      | 346009,06 | 4330909,11 | 11,63 | 55° 30' 34"  |
| 67      | 346015,64 | 4330918,69 | 2,69  | 144° 3' 6"   |
| 68      | 346013,46 | 4330920,27 | 2,68  | 141° 31' 28" |
| 69      | 346011,36 | 4330921,94 | 4,01  | 47° 28' 4"   |
| 70      | 346014,07 | 4330924,90 | 4,81  | 322° 50' 19" |
| 71      | 346017,91 | 4330921,99 | 2,14  | 55° 30' 34"  |
| 72      | 346019,12 | 4330923,76 | 4,00  | 325° 35' 10" |
| 73      | 346022,42 | 4330921,50 | 17,90 | 235° 30' 34" |
| 74      | 346012,29 | 4330906,74 | 1,52  | 323° 42' 56" |
| 75      | 346013,51 | 4330905,84 | 6,00  | 233° 42' 56" |
| 3У2(9)  |           |            |       |              |
| 76      | 345860,81 | 4331253,64 | 12,49 | 56° 31' 34"  |
| 77      | 345867,70 | 4331264,06 | 30,92 | 59° 45' 39"  |
| 78      | 345883,27 | 4331290,77 | 4,16  | 190° 20' 51" |
| 79      | 345879,18 | 4331290,02 | 15,51 | 227° 29' 39" |
| 80      | 345868,71 | 4331278,59 | 12,82 | 236° 14' 56" |
| 81      | 345861,59 | 4331267,94 | 3,03  | 191° 36' 42" |
| 82      | 345858,81 | 4331267,37 | 13,87 | 278° 16' 43" |
| 3У2(10) |           |            |       |              |
| 83      | 345911,97 | 4331399,16 | 5,67  | 93° 39' 58"  |
| 84      | 345911,61 | 4331404,82 | 60,14 | 181° 32' 38" |
| 85      | 345851,50 | 4331403,20 | 5,49  | 277° 4' 25"  |
| 86      | 345852,17 | 4331397,75 | 59,82 | 1° 21' 4"    |
| 3У2(11) |           |            |       |              |
| 87      | 345939,00 | 4331004,67 | 8,73  | 138° 6' 28"  |
| 88      | 345932,50 | 4331010,50 | 4,36  | 221° 6' 59"  |
| 89      | 345929,22 | 4331007,64 | 4,40  | 42° 54' 24"  |
| 90      | 345932,44 | 4331010,63 | 8,86  | 317° 44' 28" |
| 3У2(12) |           |            |       |              |
| 91      | 345914,26 | 4330994,58 | 0,12  | 116° 13' 56" |
| 92      | 345914,20 | 4330994,69 | 8,82  | 40° 20' 19"  |
| 93      | 345920,93 | 4331000,40 | 8,85  | 221° 6' 59"  |

### Каталог координат 3У3

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 3У3(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345148,67    | 4328912,71      | 67,46                          | 106° 29' 29"         |
| 2                                   | 345129,52    | 4328977,39      | 6,15                           | 196° 1' 12"          |

|        |           |            |       |              |
|--------|-----------|------------|-------|--------------|
| 3      | 345123,61 | 4328975,69 | 1,80  | 106° 43' 19" |
| 4      | 345123,09 | 4328977,42 | 5,73  | 121° 31' 44" |
| 5      | 345120,09 | 4328982,31 | 13,72 | 16° 22' 46"  |
| 6      | 345133,26 | 4328986,18 | 7,41  | 286° 8' 40"  |
| 7      | 345135,32 | 4328979,06 | 2,03  | 196° 1' 12"  |
| 8      | 345133,37 | 4328978,50 | 64,09 | 286° 29' 29" |
| 9      | 345151,56 | 4328917,04 | 5,21  | 236° 17' 46" |
| 3У3(2) |           |            |       |              |
| 10     | 345127,66 | 4328995,66 | 13,47 | 17° 12' 12"  |
| 11     | 345140,53 | 4328999,64 | 2,81  | 107° 59' 28" |
| 12     | 345139,66 | 4329002,32 | 14,25 | 182° 7' 41"  |
| 13     | 345125,42 | 4329001,79 | 6,52  | 290° 3' 1"   |
| 14     | 345127,66 | 4328995,66 | 0,00  | 319° 38' 56" |
| 3У3(3) |           |            |       |              |
| 15     | 345125,10 | 4329021,79 | 19,13 | 299° 38' 55" |
| 16     | 345134,56 | 4329005,17 | 12,78 | 32° 7' 2"    |
| 17     | 345145,38 | 4329011,96 | 16,90 | 112° 26' 28" |
| 18     | 345138,93 | 4329027,58 | 15,00 | 202° 43' 39" |
| 3У3(4) |           |            |       |              |
| 19     | 345114,60 | 4329049,23 | 7,94  | 191° 53' 59" |
| 20     | 345106,83 | 4329047,59 | 21,45 | 107° 50' 7"  |
| 21     | 345100,26 | 4329068,01 | 2,67  | 95° 11' 22"  |
| 22     | 345100,02 | 4329070,67 | 25,93 | 304° 12' 46" |
| 3У3(5) |           |            |       |              |
| 23     | 345108,54 | 4329152,99 | 4,88  | 208° 52' 27" |
| 24     | 345104,27 | 4329150,63 | 16,78 | 119° 57' 53" |
| 25     | 345095,89 | 4329165,17 | 2,96  | 150° 41' 13" |
| 26     | 345093,31 | 4329166,62 | 12,27 | 93° 25' 57"  |
| 27     | 345092,58 | 4329178,87 | 30,41 | 301° 40' 34" |

### Каталог координат 3У4

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 3У4(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345687,94    | 4330764,05      | 10,30                          | 128° 40' 22"         |
| 2                                   | 345681,51    | 4330772,09      | 8,51                           | 49° 23' 37"          |
| 3                                   | 345687,05    | 4330778,55      | 11,55                          | 43° 8' 6"            |
| 4                                   | 345695,48    | 4330786,45      | 11,29                          | 310° 25' 54"         |
| 5                                   | 345702,80    | 4330777,85      | 20,28                          | 222° 53' 55"         |
| 3У4(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 6                                   | 345771,64    | 4330869,10      | 0,78                           | 143° 41' 58"         |
| 7                                   | 345771,01    | 4330869,56      | 3,51                           | 40° 48' 2"           |
| 8                                   | 345773,67    | 4330871,85      | 3,42                           | 233° 41' 58"         |
| 3У4(3)                              |              |                 |                                |                      |
| 9                                   | 346011,36    | 4330921,94      | 91,77                          | 141° 31' 28"         |
| 10                                  | 345939,52    | 4330979,04      | 4,07                           | 40° 33' 8"           |
| 11                                  | 345942,62    | 4330981,69      | 91,28                          | 321° 31' 28"         |

|        |           |            |       |              |
|--------|-----------|------------|-------|--------------|
| 12     | 346014,08 | 4330924,89 | 4,01  | 227° 22' 15" |
| ЗУ4(4) |           |            |       |              |
| 13     | 345914,26 | 4330994,58 | 0,07  | 306° 58' 35" |
| 14     | 345914,30 | 4330994,52 | 18,84 | 41° 7' 33"   |
| 15     | 345928,49 | 4331006,91 | 28,79 | 320° 48' 31" |
| 16     | 345950,80 | 4330988,72 | 3,90  | 40° 13' 9"   |
| 17     | 345953,78 | 4330991,24 | 19,98 | 137° 44' 28" |
| 18     | 345939,00 | 4331004,67 | 8,73  | 138° 6' 28"  |
| 19     | 345932,50 | 4331010,50 | 4,60  | 221° 12' 37" |
| 20     | 345929,04 | 4331007,47 | 0,78  | 222° 54' 24" |
| 21     | 345928,47 | 4331006,94 | 4,34  | 221° 24' 12" |
| 22     | 345925,22 | 4331004,07 | 2,00  | 221° 2' 14"  |
| 23     | 345923,71 | 4331002,76 | 3,11  | 220° 19' 2"  |
| 24     | 345921,34 | 4331000,75 | 9,39  | 221° 4' 13"  |

### Каталог координат ЗУ5

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ5(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345485,88    | 4327912,01      | 27,57                          | 107° 23' 24"         |
| 2                                   | 345477,64    | 4327938,32      | 5,26                           | 27° 21' 48"          |
| 3                                   | 345482,31    | 4327940,74      | 23,41                          | 289° 24' 50"         |
| 4                                   | 345490,09    | 4327918,66      | 0,46                           | 348° 11' 57"         |
| 5                                   | 345490,54    | 4327918,57      | 8,04                           | 234° 34' 51"         |
| ЗУ5(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 6                                   | 345598,03    | 4328069,43      | 50,34                          | 234° 19' 0"          |
| 7                                   | 345568,67    | 4328028,54      | 9,07                           | 218° 33' 6"          |
| 8                                   | 345561,58    | 4328022,89      | 9,49                           | 230° 51' 33"         |
| 9                                   | 345555,59    | 4328015,53      | 30,24                          | 211° 13' 49"         |
| 10                                  | 345529,73    | 4327999,85      | 13,65                          | 206° 38' 25"         |
| 11                                  | 345517,53    | 4327993,73      | 19,32                          | 201° 47' 6"          |
| 12                                  | 345499,59    | 4327986,56      | 25,35                          | 191° 30' 50"         |
| 13                                  | 345474,75    | 4327981,50      | 19,30                          | 147° 7' 0"           |
| 14                                  | 345458,54    | 4327991,98      | 15,09                          | 115° 0' 6"           |
| 15                                  | 345451,82    | 4328006,39      | 20,37                          | 111° 21' 46"         |
| 16                                  | 345444,40    | 4328025,36      | 47,08                          | 109° 11' 8"          |
| 17                                  | 345428,93    | 4328069,82      | 29,00                          | 113° 2' 16"          |
| 18                                  | 345417,58    | 4328096,51      | 9,48                           | 114° 12' 50"         |
| 19                                  | 345413,69    | 4328105,16      | 9,49                           | 110° 13' 51"         |
| 20                                  | 345410,41    | 4328114,06      | 9,49                           | 106° 13' 9"          |
| 21                                  | 345407,76    | 4328123,17      | 9,48                           | 102° 10' 30"         |
| 22                                  | 345405,76    | 4328132,44      | 14,47                          | 97° 11' 2"           |
| 23                                  | 345403,95    | 4328146,80      | 16,58                          | 102° 14' 48"         |
| 24                                  | 345400,43    | 4328163,00      | 8,70                           | 15° 38' 27"          |
| 25                                  | 345408,82    | 4328165,35      | 9,47                           | 287° 33' 30"         |
| 26                                  | 345411,67    | 4328156,31      | 2,14                           | 197° 12' 37"         |
| 27                                  | 345409,64    | 4328155,68      | 135,55                         | 290° 30' 55"         |

|        |           |            |       |              |
|--------|-----------|------------|-------|--------------|
| 28     | 345457,14 | 4328028,73 | 43,16 | 293° 40' 13" |
| 29     | 345474,47 | 4327989,20 | 43,98 | 17° 1' 8"    |
| 30     | 345516,52 | 4328002,07 | 45,49 | 30° 50' 40"  |
| 31     | 345555,57 | 4328025,39 | 61,17 | 46° 2' 35"   |
| ЗУ5(3) |           |            |       |              |
| 32     | 345399,56 | 4328227,48 | 5,45  | 152° 0' 24"  |
| 33     | 345394,75 | 4328230,04 | 6,91  | 74° 47' 9"   |
| 34     | 345396,56 | 4328236,70 | 23,98 | 103° 46' 32" |
| 35     | 345390,85 | 4328259,99 | 6,84  | 72° 20' 45"  |
| 36     | 345392,93 | 4328266,51 | 15,93 | 284° 52' 58" |
| 37     | 345397,02 | 4328251,11 | 12,45 | 332° 55' 10" |
| 38     | 345408,11 | 4328245,44 | 19,89 | 244° 33' 23" |

### Каталог координат ЗУ6

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ6(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345506,57    | 4327871,90      | 29,11                          | 109° 24' 50"         |
| 2                                   | 345496,89    | 4327899,36      | 7,02                           | 233° 0' 44"          |
| 3                                   | 345492,67    | 4327893,75      | 29,61                          | 288° 40' 25"         |
| 4                                   | 345502,15    | 4327865,70      | 7,62                           | 54° 32' 23"          |
| ЗУ6(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 5                                   | 345546,40    | 4327954,21      | 6,62                           | 135° 25' 22"         |
| 6                                   | 345541,68    | 4327958,86      | 9,30                           | 53° 1' 42"           |
| 7                                   | 345547,28    | 4327966,29      | 9,71                           | 306° 47' 9"          |
| 8                                   | 345553,09    | 4327958,52      | 7,96                           | 212° 43' 25"         |

### Каталог координат ЗУ7

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ7(1)                              |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345492,67    | 4327893,76      | 19,47                          | 110° 24' 29"         |
| 2                                   | 345485,88    | 4327912,01      | 8,05                           | 54° 38' 21"          |
| 3                                   | 345490,54    | 4327918,57      | 18,37                          | 348° 11' 57"         |
| 4                                   | 345508,52    | 4327914,81      | 4,42                           | 233° 1' 42"          |
| 5                                   | 345505,86    | 4327911,28      | 14,53                          | 168° 11' 57"         |
| 6                                   | 345491,64    | 4327914,25      | 15,79                          | 289° 24' 50"         |
| 7                                   | 345496,89    | 4327899,36      | 7,02                           | 233° 1' 39"          |
| ЗУ7(2)                              |              |                 |                                |                      |
| 8                                   | 345541,68    | 4327958,86      | 9,91                           | 135° 25' 22"         |
| 9                                   | 345534,62    | 4327965,82      | 6,14                           | 31° 21' 49"          |
| 10                                  | 345539,86    | 4327969,01      | 5,32                           | 72° 51' 28"          |
| 11                                  | 345541,43    | 4327974,10      | 9,75                           | 306° 50' 12"         |
| 12                                  | 345547,28    | 4327966,29      | 9,30                           | 233° 1' 53"          |

| ЗУ7(3) |           |            |       |              |
|--------|-----------|------------|-------|--------------|
| 13     | 345554,38 | 4327975,73 | 8,94  | 173° 7' 42"  |
| 14     | 345545,51 | 4327976,80 | 11,20 | 33° 28' 36"  |
| 15     | 345554,85 | 4327982,97 | 4,25  | 343° 21' 34" |
| 16     | 345558,92 | 4327981,75 | 7,55  | 233° 1' 47"  |
| ЗУ7(4) |           |            |       |              |
| 17     | 345568,67 | 4328028,54 | 13,49 | 41° 54' 18"  |
| 18     | 345578,71 | 4328037,55 | 10,03 | 47° 1' 10"   |
| 19     | 345585,55 | 4328044,89 | 28,65 | 55° 4' 42"   |
| 20     | 345601,95 | 4328068,38 | 0,49  | 339° 35' 36" |
| 21     | 345602,41 | 4328068,21 | 29,70 | 46° 2' 35"   |
| 22     | 345623,03 | 4328089,59 | 9,64  | 324° 2' 20"  |
| 23     | 345630,83 | 4328083,93 | 4,01  | 51° 8' 36"   |
| 24     | 345633,34 | 4328087,05 | 13,32 | 144° 2' 20"  |
| 25     | 345622,56 | 4328094,87 | 35,34 | 226° 2' 35"  |
| 26     | 345598,03 | 4328069,43 | 50,34 | 234° 19' 0"  |

### Каталог координат ЗУ8

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345096,20    | 4329192,67      | 19,46                          | 12° 46' 4"           |
| 2                                   | 345115,18    | 4329196,97      | 10,46                          | 100° 13' 46"         |
| 3                                   | 345113,32    | 4329207,26      | 16,44                          | 192° 46' 27"         |
| 4                                   | 345097,29    | 4329203,63      | 9,54                           | 281° 47' 24"         |
| 5                                   | 345099,24    | 4329194,29      | 3,42                           | 208° 11' 19"         |
| 6                                   | 345096,22    | 4329192,67      | 0,02                           | 192° 46' 4"          |

### Каталог координат ЗУ9

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345013,46    | 4329578,54      | 4,19                           | 186° 46' 56"         |
| 2                                   | 345009,30    | 4329578,05      | 2,00                           | 97° 52' 47"          |
| 3                                   | 345009,03    | 4329580,03      | 34,09                          | 132° 5' 18"          |
| 4                                   | 344986,18    | 4329605,33      | 4,00                           | 40° 39' 3"           |
| 5                                   | 344989,21    | 4329607,94      | 31,08                          | 312° 5' 18"          |
| 6                                   | 345010,05    | 4329584,87      | 2,34                           | 5° 48' 49"           |
| 7                                   | 345012,38    | 4329585,11      | 6,65                           | 279° 24' 46"         |

**Каталог координат ЗУ10**

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ10(1)                             |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345234,92    | 4330256,68      | 6,39                           | 228° 5' 29"          |
| 2                                   | 345230,65    | 4330251,93      | 2,18                           | 168° 25' 25"         |
| 3                                   | 345228,51    | 4330252,37      | 7,72                           | 33° 58' 18"          |
| ЗУ10(2)                             |              |                 |                                |                      |
| 4                                   | 345257,23    | 4330295,27      | 264,04                         | 171° 3' 59"          |
| 5                                   | 344996,40    | 4330336,28      | 4,06                           | 70° 57' 38"          |
| 6                                   | 344997,72    | 4330340,12      | 264,37                         | 351° 3' 59"          |
| 7                                   | 345258,88    | 4330299,06      | 4,13                           | 246° 29' 14"         |

**Каталог координат ЗУ11**

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345420,29    | 4330363,14      | 11,49                          | 163° 4' 52"          |
| 2                                   | 345409,30    | 4330366,48      | 22,89                          | 71° 17' 28"          |
| 3                                   | 345416,64    | 4330388,16      | 11,29                          | 338° 54' 50"         |
| 4                                   | 345427,18    | 4330384,10      | 22,06                          | 251° 48' 6"          |

**Каталог координат ЗУ12**

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| ЗУ12(1)                             |              |                 |                                |                      |
| 1                                   | 345861,50    | 4331031,34      | 2,61                           | 215° 56' 48"         |
| 2                                   | 345859,39    | 4331029,81      | 2,50                           | 224° 11' 19"         |
| 3                                   | 345857,60    | 4331028,07      | 9,03                           | 264° 9' 2"           |
| 4                                   | 345856,68    | 4331019,09      | 13,16                          | 68° 31' 19"          |
| ЗУ12(2)                             |              |                 |                                |                      |
| 5                                   | 345855,97    | 4331014,69      | 9,01                           | 257° 25' 47"         |
| 6                                   | 345854,01    | 4331005,90      | 7,51                           | 252° 47' 47"         |
| 7                                   | 345851,79    | 4330998,73      | 7,50                           | 248° 48' 32"         |
| 8                                   | 345849,08    | 4330991,74      | 14,29                          | 242° 59' 12"         |
| 9                                   | 345842,59    | 4330979,01      | 10,10                          | 239° 3' 56"          |
| 10                                  | 345837,40    | 4330970,35      | 1,41                           | 268° 46' 52"         |
| 11                                  | 345837,37    | 4330968,94      | 13,36                          | 40° 24' 55"          |
| 12                                  | 345847,54    | 4330977,60      | 12,89                          | 68° 42' 37"          |
| 13                                  | 345852,22    | 4330989,61      | 12,40                          | 73° 39' 17"          |
| 14                                  | 345855,71    | 4331001,51      | 13,18                          | 88° 52' 12"          |
| ЗУ12(3)                             |              |                 |                                |                      |
| 15                                  | 345824,50    | 4330949,12      | 7,21                           | 202° 26' 11"         |
| 16                                  | 345817,84    | 4330946,37      | 28,34                          | 236° 42' 9"          |

|    |           |            |       |            |
|----|-----------|------------|-------|------------|
| 17 | 345802,28 | 4330922,68 | 2,72  | 19° 34' 7" |
| 18 | 345804,84 | 4330923,59 | 32,22 | 52° 24' 4" |

### Каталог координат ЗУ13

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата<br>Y | Расстояние<br>между<br>точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345888,51    | 4331230,14      | 3,00                           | 161° 56' 16"         |
| 2                                   | 345885,65    | 4331231,07      | 15,69                          | 61° 46' 7"           |
| 3                                   | 345893,07    | 4331244,89      | 2,66                           | 342° 52' 11"         |
| 4                                   | 345895,61    | 4331244,11      | 15,67                          | 243° 1' 55"          |

### Каталог координат ЗУ14

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345874,30    | 4331201,33   | 0,34                        | 206° 16' 35"         |
| 2                                   | 345874,00    | 4331201,18   | 10,70                       | 83° 1' 16"           |
| 3                                   | 345875,30    | 4331211,80   | 21,87                       | 61° 45' 34"          |
| 4                                   | 345885,65    | 4331231,07   | 3,00                        | 341° 56' 16"         |
| 5                                   | 345888,51    | 4331230,14   | 22,50                       | 238° 41' 43"         |
| 6                                   | 345876,82    | 4331210,92   | 9,92                        | 255° 17' 48"         |

### Каталог координат ЗУ15

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345895,61    | 4331244,11   | 2,66                        | 162° 52' 11"         |
| 2                                   | 345893,07    | 4331244,89   | 15,95                       | 63° 48' 16"          |
| 3                                   | 345900,11    | 4331259,20   | 1,82                        | 344° 6' 25"          |
| 4                                   | 345901,86    | 4331258,70   | 4,29                        | 344° 6' 25"          |
| 5                                   | 345905,98    | 4331257,53   | 2,15                        | 255° 41' 35"         |
| 6                                   | 345905,45    | 4331255,45   | 5,17                        | 234° 49' 33"         |
| 7                                   | 345902,47    | 4331251,22   | 9,88                        | 226° 2' 25"          |

### Каталог координат ЗУ16

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345901,86    | 4331258,70   | 1,82                        | 164° 6' 25"          |
| 2                                   | 345900,11    | 4331259,20   | 14,68                       | 65° 40' 9"           |
| 3                                   | 345906,16    | 4331272,58   | 1,93                        | 68° 5' 18"           |
| 4                                   | 345906,88    | 4331274,37   | 11,49                       | 254° 34' 33"         |
| 5                                   | 345903,83    | 4331263,30   | 5,00                        | 246° 49' 50"         |

## Каталог координат ЗУ17

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345941,48    | 4331047,44   | 3,27                        | 125° 55' 28"         |
| 2                                   | 345939,56    | 4331050,09   | 3,30                        | 323° 45' 20"         |
| 3                                   | 345942,22    | 4331048,14   | 1,02                        | 223° 24' 32"         |

## Каталог координат ЗУ18

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| ЗУ18(1)                             |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345565,84    | 4327990,95   | 6,74                        | 34° 6' 52"           |
| 2                                   | 345571,42    | 4327994,73   | 5,77                        | 44° 51' 34"          |
| 3                                   | 345575,51    | 4327998,80   | 8,77                        | 38° 0' 24"           |
| 4                                   | 345582,42    | 4328004,20   | 6,57                        | 41° 21' 30"          |
| 5                                   | 345587,35    | 4328008,54   | 4,51                        | 39° 9' 20"           |
| 6                                   | 345590,85    | 4328011,39   | 6,07                        | 41° 3' 42"           |
| 7                                   | 345595,43    | 4328015,38   | 0,82                        | 54° 22' 53"          |
| 8                                   | 345595,91    | 4328016,05   | 11,28                       | 54° 33' 46"          |
| 9                                   | 345602,45    | 4328025,24   | 2,99                        | 50° 17' 33"          |
| 10                                  | 345604,36    | 4328027,54   | 18,19                       | 55° 19' 22"          |
| 11                                  | 345614,71    | 4328042,50   | 3,35                        | 54° 36' 6"           |
| 12                                  | 345616,65    | 4328045,23   | 5,74                        | 54° 30' 32"          |
| 13                                  | 345619,98    | 4328049,90   | 0,62                        | 54° 46' 57"          |
| 14                                  | 345620,34    | 4328050,41   | 2,95                        | 54° 48' 4"           |
| 15                                  | 345622,04    | 4328052,82   | 5,47                        | 54° 35' 46"          |
| 16                                  | 345625,21    | 4328057,28   | 7,56                        | 140° 15' 45"         |
| 17                                  | 345619,40    | 4328062,11   | 89,06                       | 233° 1' 56"          |
| ЗУ18(2)                             |              |              |                             |                      |
| 18                                  | 345367,92    | 4327738,04   | 2,00                        | 338° 35' 21"         |
| 19                                  | 345369,78    | 4327737,31   | 14,08                       | 64° 41' 26"          |
| 20                                  | 345375,80    | 4327750,04   | 7,21                        | 225° 59' 48"         |
| 21                                  | 345370,79    | 4327744,86   | 7,39                        | 247° 8' 11"          |
| ЗУ18(3)                             |              |              |                             |                      |
| 22                                  | 345398,09    | 4327726,21   | 0,63                        | 338° 52' 55"         |
| 23                                  | 345398,68    | 4327725,98   | 37,51                       | 61° 16' 37"          |
| 24                                  | 345416,70    | 4327758,88   | 11,95                       | 34° 2' 21"           |
| 25                                  | 345426,60    | 4327765,56   | 3,67                        | 344° 25' 20"         |
| 26                                  | 345430,13    | 4327764,58   | 124,12                      | 54° 32' 23"          |
| 27                                  | 345502,14    | 4327865,68   | 29,62                       | 108° 40' 3"          |
| 28                                  | 345492,66    | 4327893,74   | 128,65                      | 233° 1' 52"          |
| 29                                  | 345415,29    | 4327790,95   | 30,64                       | 229° 7' 44"          |
| 30                                  | 345395,24    | 4327767,78   | 18,65                       | 332° 25' 54"         |
| 31                                  | 345411,77    | 4327759,15   | 35,67                       | 247° 26' 49"         |

## Каталог координат ЗУ19

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345167,87    | 4328822,51   | 69,77                       | 291° 34' 16"         |
| 2                                   | 345193,52    | 4328757,63   | 76,31                       | 290° 21' 5"          |
| 3                                   | 345220,06    | 4328686,08   | 52,96                       | 290° 21' 17"         |
| 4                                   | 345238,48    | 4328636,43   | 39,42                       | 290° 21' 7"          |
| 5                                   | 345252,19    | 4328599,47   | 40,12                       | 102° 38' 25"         |
| 6                                   | 345243,41    | 4328638,62   | 19,04                       | 111° 8' 52"          |
| 7                                   | 345236,54    | 4328656,38   | 21,35                       | 111° 8' 37"          |
| 8                                   | 345228,84    | 4328676,29   | 3,05                        | 14° 13' 6"           |
| 9                                   | 345231,80    | 4328677,04   | 8,68                        | 113° 20' 45"         |
| 10                                  | 345228,36    | 4328685,01   | 2,19                        | 194° 47' 48"         |
| 11                                  | 345226,24    | 4328684,45   | 40,92                       | 111° 51' 50"         |
| 12                                  | 345211,00    | 4328722,43   | 40,38                       | 111° 14' 25"         |
| 13                                  | 345196,37    | 4328760,07   | 6,79                        | 14° 19' 22"          |
| 14                                  | 345202,95    | 4328761,75   | 4,33                        | 111° 42' 11"         |
| 15                                  | 345201,35    | 4328765,77   | 2,52                        | 185° 41' 17"         |
| 16                                  | 345198,84    | 4328765,52   | 3,73                        | 104° 55' 53"         |
| 17                                  | 345197,88    | 4328769,12   | 4,14                        | 197° 17' 46"         |
| 18                                  | 345193,93    | 4328767,89   | 7,79                        | 111° 27' 36"         |
| 19                                  | 345191,08    | 4328775,14   | 28,75                       | 112° 4' 4"           |
| 20                                  | 345180,28    | 4328801,78   | 23,03                       | 110° 38' 47"         |
| 21                                  | 345172,16    | 4328823,33   | 4,37                        | 190° 49' 16"         |

## Каталог координат ЗУ20

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345261,53    | 4328601,84   | 9,63                        | 194° 13' 11"         |
| 2                                   | 345252,19    | 4328599,47   | 40,12                       | 102° 38' 25"         |
| 3                                   | 345243,41    | 4328638,62   | 0,94                        | 14° 11' 18"          |
| 4                                   | 345244,32    | 4328638,85   | 39,58                       | 294° 23' 36"         |
| 5                                   | 345260,66    | 4328602,81   | 1,30                        | 311° 40' 59"         |

## Каталог координат ЗУ21

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345243,41    | 4328638,62   | 19,04                       | 111° 8' 52"          |
| 2                                   | 345236,54    | 4328656,38   | 7,92                        | 292° 49' 12"         |
| 3                                   | 345239,61    | 4328649,08   | 11,26                       | 294° 42' 22"         |
| 4                                   | 345244,32    | 4328638,85   | 0,94                        | 194° 11' 18"         |

## Каталог координат ЗУ22

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345184,27    | 4328791,93   | 10,63                       | 112° 4' 4"           |
| 2                                   | 345180,28    | 4328801,78   | 1,80                        | 14° 37' 11"          |
| 3                                   | 345182,03    | 4328802,24   | 10,55                       | 282° 18' 23"         |

## Каталог координат ЗУ23

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345180,28    | 4328801,78   | 23,03                       | 110° 38' 29"         |
| 2                                   | 345172,16    | 4328823,33   | 2,11                        | 110° 38' 29"         |
| 3                                   | 345171,42    | 4328825,30   | 5,38                        | 11° 47' 24"          |
| 4                                   | 345176,69    | 4328826,40   | 24,75                       | 282° 27' 1"          |
| 5                                   | 345182,03    | 4328802,24   | 1,80                        | 194° 37' 11"         |

## Каталог координат ЗУ24

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345224,68    | 4328692,54   | 1,63                        | 218° 24' 12"         |
| 2                                   | 345223,40    | 4328691,52   | 25,07                       | 111° 51' 50"         |
| 3                                   | 345214,07    | 4328714,78   | 0,68                        | 16° 27' 12"          |
| 4                                   | 345214,72    | 4328714,98   | 24,55                       | 293° 56' 3"          |

## Каталог координат ЗУ25

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345092,06    | 4329238,97   | 2,40                        | 18° 53' 6"           |
| 2                                   | 345094,33    | 4329239,75   | 10,05                       | 81° 21' 13"          |
| 3                                   | 345095,84    | 4329249,68   | 4,58                        | 200° 7' 3"           |
| 4                                   | 345091,54    | 4329248,10   | 9,14                        | 273° 16' 38"         |
| 5                                   | 345092,06    | 4329238,97   | 0,01                        | 271° 18' 32"         |

## Каталог координат ЗУ26

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345095,84    | 4329249,68   | 4,58                        | 200° 8' 21"          |
| 2                                   | 345091,54    | 4329248,10   | 10,26                       | 93° 13' 35"          |
| 3                                   | 345090,96    | 4329258,35   | 6,99                        | 19° 58' 10"          |
| 4                                   | 345097,53    | 4329260,73   | 11,19                       | 261° 18' 16"         |

## Каталог координат ЗУ27

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345115,26    | 4329289,23   | 27,10                       | 199° 31' 31"         |
| 2                                   | 345089,72    | 4329280,17   | 22,03                       | 93° 13' 56"          |
| 3                                   | 345088,48    | 4329302,17   | 30,37                       | 24° 37' 58"          |
| 4                                   | 345116,09    | 4329314,83   | 5,40                        | 24° 34' 4"           |
| 5                                   | 345121,00    | 4329317,07   | 21,05                       | 240° 52' 23"         |
| 6                                   | 345110,75    | 4329298,69   | 3,97                        | 280° 36' 7"          |
| 7                                   | 345111,48    | 4329294,79   | 3,69                        | 297° 15' 34"         |
| 8                                   | 345113,17    | 4329291,51   | 3,09                        | 312° 30' 10"         |

## Каталог координат ЗУ28

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345030,88    | 4329465,51   | 9,45                        | 18° 33' 53"          |
| 2                                   | 345039,84    | 4329468,52   | 51,13                       | 110° 31' 47"         |
| 3                                   | 345021,91    | 4329516,40   | 5,78                        | 210° 6' 28"          |
| 4                                   | 345016,91    | 4329513,50   | 24,18                       | 210° 20' 19"         |
| 5                                   | 344996,04    | 4329501,29   | 14,06                       | 301° 10' 49"         |
| 6                                   | 345003,32    | 4329489,26   | 21,74                       | 39° 21' 49"          |
| 7                                   | 345020,13    | 4329503,05   | 1,66                        | 66° 31' 44"          |
| 8                                   | 345020,79    | 4329504,57   | 1,18                        | 42° 35' 59"          |
| 9                                   | 345021,66    | 4329505,37   | 1,41                        | 20° 44' 46"          |
| 10                                  | 345022,98    | 4329505,87   | 1,19                        | 358° 33' 21"         |
| 11                                  | 345024,17    | 4329505,84   | 1,42                        | 336° 41' 42"         |
| 12                                  | 345025,47    | 4329505,28   | 1,13                        | 315° 0' 0"           |
| 13                                  | 345026,27    | 4329504,48   | 2,86                        | 283° 33' 1"          |
| 14                                  | 345026,94    | 4329501,70   | 6,89                        | 277° 46' 3"          |
| 15                                  | 345027,87    | 4329494,87   | 1,87                        | 276° 27' 42"         |
| 16                                  | 345028,08    | 4329493,01   | 15,44                       | 276° 43' 30"         |
| 17                                  | 345029,89    | 4329477,68   | 12,21                       | 274° 39' 11"         |

## Каталог координат ЗУ29

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345154,84    | 4330118,86   | 13,49                       | 162° 42' 30"         |
| 2                                   | 345141,96    | 4330122,87   | 16,57                       | 52° 40' 2"           |
| 3                                   | 345152,01    | 4330136,05   | 18,08                       | 53° 19' 13"          |
| 4                                   | 345162,81    | 4330150,55   | 4,33                        | 67° 37' 34"          |
| 5                                   | 345164,46    | 4330154,55   | 1,26                        | 345° 24' 47"         |
| 6                                   | 345165,68    | 4330154,23   | 36,99                       | 252° 57' 40"         |

## Каталог координат ЗУ30

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345181,03    | 4330160,17   | 11,21                       | 165° 21' 40"         |
| 2                                   | 345170,19    | 4330163,00   | 15,44                       | 54° 37' 19"          |
| 3                                   | 345179,12    | 4330175,59   | 10,20                       | 50° 58' 18"          |
| 4                                   | 345185,54    | 4330183,51   | 2,71                        | 41° 6' 23"           |
| 5                                   | 345187,58    | 4330185,29   | 25,96                       | 255° 22' 44"         |

## Каталог координат ЗУ31

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345849,55    | 4331201,76   | 17,49                       | 180° 49' 8"          |
| 2                                   | 345832,06    | 4331201,51   | 42,36                       | 94° 10' 10"          |
| 3                                   | 345828,98    | 4331243,76   | 89,81                       | 92° 4' 49"           |
| 4                                   | 345825,72    | 4331333,51   | 108,36                      | 92° 23' 46"          |
| 5                                   | 345821,19    | 4331441,77   | 21,15                       | 92° 22' 41"          |
| 6                                   | 345820,31    | 4331462,90   | 18,47                       | 1° 8' 51"            |
| 7                                   | 345838,78    | 4331463,27   | 21,03                       | 272° 23' 30"         |
| 8                                   | 345839,66    | 4331442,26   | 85,73                       | 272° 24' 25"         |
| 9                                   | 345843,26    | 4331356,61   | 154,98                      | 272° 19' 34"         |

## Каталог координат ЗУ32

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345220,27    | 4330227,68   | 5,04                        | 168° 11' 57"         |
| 2                                   | 345215,34    | 4330228,71   | 20,67                       | 68° 57' 6"           |
| 3                                   | 345222,76    | 4330248,00   | 7,22                        | 37° 14' 5"           |
| 4                                   | 345228,51    | 4330252,37   | 2,18                        | 348° 25' 25"         |
| 5                                   | 345230,65    | 4330251,93   | 26,38                       | 246° 49' 37"         |

\*каталог координат в МСК 70

## Перечень координат границы разработки проекта межевания территории

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345758,67    | 4330858,78   | 16,39                       | 41° 6' 51"           |
| 2                                   | 345771,01    | 4330869,56   | 0,78                        | 323° 41' 58"         |
| 3                                   | 345771,64    | 4330869,10   | 3,51                        | 53° 41' 58"          |
| 4                                   | 345773,72    | 4330871,92   | 92,69                       | 41° 6' 16"           |
| 5                                   | 345843,56    | 4330932,86   | 17,64                       | 135° 28' 57"         |
| 6                                   | 345830,98    | 4330945,23   | 45,35                       | 53° 46' 15"          |
| 7                                   | 345857,79    | 4330981,82   | 13,92                       | 64° 40' 53"          |
| 8                                   | 345863,74    | 4330994,40   | 16,49                       | 75° 34' 4"           |
| 9                                   | 345867,85    | 4331010,37   | 0,01                        | 87° 20' 44"          |
| 10                                  | 345867,85    | 4331010,38   | 23,54                       | 87° 20' 44"          |
| 11                                  | 345868,94    | 4331033,89   | 3,20                        | 2° 17' 48"           |
| 12                                  | 345872,13    | 4331034,02   | 2,50                        | 352° 11' 37"         |
| 13                                  | 345874,61    | 4331033,68   | 2,49                        | 344° 10' 51"         |
| 14                                  | 345877,01    | 4331033,00   | 2,50                        | 336° 24' 36"         |
| 15                                  | 345879,30    | 4331032,00   | 3,27                        | 326° 59' 27"         |
| 16                                  | 345882,04    | 4331030,22   | 14,62                       | 333° 26' 6"          |
| 17                                  | 345895,12    | 4331023,68   | 8,00                        | 333° 39' 33"         |
| 18                                  | 345902,29    | 4331020,13   | 1,46                        | 37° 11' 5"           |
| 19                                  | 345903,45    | 4331021,01   | 2,62                        | 307° 5' 19"          |
| 20                                  | 345905,03    | 4331018,92   | 11,83                       | 333° 4' 1"           |
| 21                                  | 345915,58    | 4331013,56   | 8,89                        | 242° 6' 34"          |
| 22                                  | 345911,42    | 4331005,70   | 1,94                        | 274° 41' 9"          |
| 23                                  | 345911,58    | 4331003,77   | 37,66                       | 156° 36' 20"         |
| 24                                  | 345877,02    | 4331018,72   | 12,20                       | 233° 11' 4"          |
| 25                                  | 345869,82    | 4331009,09   | 4,01                        | 327° 6' 16"          |
| 26                                  | 345873,19    | 4331006,92   | 8,59                        | 53° 11' 4"           |
| 27                                  | 345878,33    | 4331013,79   | 36,63                       | 336° 36' 20"         |
| 28                                  | 345911,95    | 4330999,25   | 0,87                        | 274° 41' 9"          |
| 29                                  | 345912,02    | 4330998,38   | 4,29                        | 300° 34' 26"         |
| 30                                  | 345914,20    | 4330994,69   | 6,50                        | 300° 37' 52"         |
| 31                                  | 345917,51    | 4330989,10   | 11,14                       | 317° 28' 26"         |
| 32                                  | 345925,72    | 4330981,57   | 10,95                       | 316° 11' 3"          |
| 33                                  | 345933,62    | 4330973,99   | 7,77                        | 40° 33' 8"           |
| 34                                  | 345939,52    | 4330979,04   | 94,45                       | 321° 31' 28"         |
| 35                                  | 346013,46    | 4330920,27   | 2,69                        | 324° 3' 6"           |
| 36                                  | 346015,64    | 4330918,69   | 11,63                       | 235° 30' 34"         |
| 37                                  | 346009,06    | 4330909,11   | 1,48                        | 143° 42' 56"         |
| 38                                  | 346007,87    | 4330909,98   | 6,00                        | 233° 42' 56"         |
| 39                                  | 346004,32    | 4330905,15   | 7,00                        | 323° 42' 56"         |
| 40                                  | 346009,96    | 4330901,01   | 6,00                        | 53° 42' 56"          |
| 41                                  | 346013,51    | 4330905,84   | 1,52                        | 143° 42' 56"         |
| 42                                  | 346012,29    | 4330906,74   | 17,90                       | 55° 30' 34"          |

|    |           |            |       |              |
|----|-----------|------------|-------|--------------|
| 43 | 346022,42 | 4330921,50 | 4,00  | 145° 35' 10" |
| 44 | 346019,12 | 4330923,76 | 2,14  | 235° 30' 34" |
| 45 | 346017,91 | 4330921,99 | 2,50  | 144° 3' 6"   |
| 46 | 346015,88 | 4330923,46 | 93,58 | 141° 31' 28" |
| 47 | 345942,62 | 4330981,69 | 14,69 | 40° 33' 8"   |
| 48 | 345953,78 | 4330991,24 | 40,22 | 40° 33' 12"  |
| 49 | 345984,34 | 4331017,39 | 8,54  | 143° 48' 53" |
| 50 | 345977,45 | 4331022,43 | 20,47 | 143° 51' 49" |
| 51 | 345960,92 | 4331034,50 | 19,75 | 143° 51' 19" |
| 52 | 345944,97 | 4331046,15 | 3,40  | 143° 58' 21" |
| 53 | 345942,22 | 4331048,15 | 3,29  | 143° 53' 45" |
| 54 | 345939,56 | 4331050,09 | 12,93 | 143° 50' 21" |
| 55 | 345929,12 | 4331057,72 | 15,03 | 143° 52' 38" |
| 56 | 345916,98 | 4331066,58 | 34,47 | 151° 31' 53" |
| 57 | 345886,68 | 4331083,01 | 8,18  | 182° 56' 34" |
| 58 | 345878,51 | 4331082,59 | 6,09  | 152° 25' 32" |
| 59 | 345873,11 | 4331085,41 | 1,82  | 166° 57' 29" |
| 60 | 345871,34 | 4331085,82 | 1,07  | 160° 22' 56" |
| 61 | 345870,33 | 4331086,18 | 2,89  | 148° 27' 27" |
| 62 | 345867,87 | 4331087,69 | 2,90  | 132° 20' 25" |
| 63 | 345865,92 | 4331089,83 | 2,44  | 116° 23' 14" |
| 64 | 345864,64 | 4331092,41 | 4,21  | 96° 7' 48"   |
| 65 | 345864,19 | 4331096,60 | 1,55  | 82° 14' 5"   |
| 66 | 345864,40 | 4331098,14 | 25,54 | 80° 26' 44"  |
| 67 | 345868,64 | 4331123,33 | 20,93 | 85° 35' 19"  |
| 68 | 345870,25 | 4331144,20 | 24,04 | 82° 12' 25"  |
| 69 | 345873,51 | 4331168,02 | 7,75  | 82° 21' 41"  |
| 70 | 345874,54 | 4331175,70 | 24,18 | 91° 29' 1"   |
| 71 | 345873,92 | 4331199,87 | 11,43 | 75° 17' 48"  |
| 72 | 345876,82 | 4331210,92 | 22,50 | 58° 41' 43"  |
| 73 | 345888,51 | 4331230,14 | 15,67 | 63° 1' 55"   |
| 74 | 345895,61 | 4331244,11 | 9,88  | 46° 2' 25"   |
| 75 | 345902,47 | 4331251,22 | 5,17  | 54° 49' 33"  |
| 76 | 345905,45 | 4331255,45 | 2,15  | 75° 41' 35"  |
| 77 | 345905,98 | 4331257,53 | 4,29  | 164° 6' 25"  |
| 78 | 345901,86 | 4331258,70 | 5,00  | 66° 49' 50"  |
| 79 | 345903,83 | 4331263,30 | 11,65 | 74° 6' 20"   |
| 80 | 345907,02 | 4331274,50 | 14,37 | 65° 43' 19"  |
| 81 | 345912,92 | 4331287,60 | 28,44 | 77° 4' 40"   |
| 82 | 345919,28 | 4331315,32 | 4,61  | 182° 55' 58" |
| 83 | 345914,68 | 4331315,08 | 12,76 | 77° 21' 52"  |
| 84 | 345917,47 | 4331327,53 | 9,95  | 65° 3' 37"   |
| 85 | 345921,66 | 4331336,55 | 4,44  | 176° 23' 0"  |
| 86 | 345917,23 | 4331336,83 | 13,88 | 176° 26' 49" |
| 87 | 345903,38 | 4331337,69 | 25,32 | 250° 24' 20" |
| 88 | 345894,89 | 4331313,84 | 8,92  | 250° 0' 2"   |
| 89 | 345891,84 | 4331305,46 | 17,00 | 239° 45' 14" |
| 90 | 345883,28 | 4331290,77 | 4,17  | 190° 20' 51" |
| 91 | 345879,18 | 4331290,02 | 2,81  | 229° 25' 6"  |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 92  | 345877,35 | 4331287,89 | 12,70 | 227° 4' 6"   |
| 93  | 345868,71 | 4331278,59 | 12,82 | 236° 14' 56" |
| 94  | 345861,59 | 4331267,94 | 2,83  | 191° 36' 42" |
| 95  | 345858,81 | 4331267,37 | 15,96 | 98° 17' 16"  |
| 96  | 345856,51 | 4331283,16 | 25,88 | 97° 35' 41"  |
| 97  | 345853,09 | 4331308,81 | 19,80 | 89° 32' 13"  |
| 98  | 345853,25 | 4331328,61 | 54,78 | 94° 42' 4"   |
| 99  | 345848,76 | 4331383,21 | 14,93 | 76° 48' 4"   |
| 100 | 345852,17 | 4331397,74 | 59,82 | 1° 21' 34"   |
| 101 | 345911,97 | 4331399,16 | 5,67  | 93° 39' 58"  |
| 102 | 345911,61 | 4331404,82 | 60,14 | 181° 32' 38" |
| 103 | 345851,50 | 4331403,20 | 1,67  | 97° 3' 55"   |
| 104 | 345851,29 | 4331404,85 | 3,80  | 102° 45' 27" |
| 105 | 345850,45 | 4331408,56 | 54,92 | 91° 3' 14"   |
| 106 | 345849,44 | 4331463,47 | 10,66 | 181° 4' 29"  |
| 107 | 345838,78 | 4331463,27 | 18,47 | 181° 8' 51"  |
| 108 | 345820,31 | 4331462,90 | 12,38 | 181° 9' 25"  |
| 109 | 345807,93 | 4331462,65 | 21,77 | 181° 9' 28"  |
| 110 | 345786,16 | 4331462,21 | 1,57  | 247° 31' 14" |
| 111 | 345785,56 | 4331460,76 | 20,01 | 276° 27' 26" |
| 112 | 345787,81 | 4331440,88 | 14,05 | 275° 25' 50" |
| 113 | 345789,14 | 4331426,89 | 30,22 | 267° 51' 26" |
| 114 | 345788,01 | 4331396,69 | 19,68 | 281° 58' 0"  |
| 115 | 345792,09 | 4331377,44 | 1,79  | 326° 23' 56" |
| 116 | 345793,58 | 4331376,45 | 1,06  | 276° 29' 31" |
| 117 | 345793,70 | 4331375,39 | 2,94  | 276° 37' 46" |
| 118 | 345794,04 | 4331372,47 | 33,95 | 266° 27' 11" |
| 119 | 345791,94 | 4331338,59 | 38,45 | 266° 15' 26" |
| 120 | 345789,43 | 4331300,22 | 33,90 | 265° 41' 8"  |
| 121 | 345786,88 | 4331266,42 | 28,21 | 258° 30' 25" |
| 122 | 345781,26 | 4331238,78 | 12,48 | 264° 40' 6"  |
| 123 | 345780,10 | 4331226,35 | 0,67  | 200° 51' 16" |
| 124 | 345779,47 | 4331226,11 | 3,62  | 268° 44' 2"  |
| 125 | 345779,39 | 4331222,49 | 15,20 | 260° 27' 26" |
| 126 | 345776,87 | 4331207,50 | 25,35 | 254° 53' 1"  |
| 127 | 345770,26 | 4331183,03 | 28,68 | 257° 11' 22" |
| 128 | 345763,90 | 4331155,06 | 31,16 | 266° 13' 39" |
| 129 | 345761,85 | 4331123,97 | 4,94  | 245° 12' 2"  |
| 130 | 345759,78 | 4331119,49 | 4,94  | 224° 15' 44" |
| 131 | 345756,24 | 4331116,04 | 4,93  | 208° 19' 56" |
| 132 | 345751,90 | 4331113,70 | 4,95  | 192° 22' 41" |
| 133 | 345747,07 | 4331112,64 | 10,10 | 177° 33' 35" |
| 134 | 345736,98 | 4331113,07 | 4,19  | 266° 51' 2"  |
| 135 | 345736,75 | 4331108,89 | 42,05 | 266° 52' 42" |
| 136 | 345734,46 | 4331066,90 | 1,49  | 266° 55' 36" |
| 137 | 345734,38 | 4331065,41 | 10,31 | 354° 35' 57" |
| 138 | 345744,64 | 4331064,44 | 1,01  | 11° 58' 34"  |
| 139 | 345745,63 | 4331064,65 | 1,35  | 358° 18' 10" |
| 140 | 345746,98 | 4331064,61 | 1,34  | 342° 38' 46" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 141 | 345748,26 | 4331064,21 | 1,35  | 326° 11' 31" |
| 142 | 345749,38 | 4331063,46 | 1,36  | 310° 30' 34" |
| 143 | 345750,26 | 4331062,43 | 1,35  | 294° 5' 31"  |
| 144 | 345750,81 | 4331061,20 | 1,35  | 278° 33' 7"  |
| 145 | 345751,01 | 4331059,87 | 1,35  | 262° 20' 58" |
| 146 | 345750,83 | 4331058,53 | 1,34  | 246° 17' 50" |
| 147 | 345750,29 | 4331057,30 | 3,63  | 257° 45' 43" |
| 148 | 345749,52 | 4331053,75 | 40,91 | 261° 23' 47" |
| 149 | 345743,40 | 4331013,30 | 21,82 | 260° 54' 1"  |
| 150 | 345739,95 | 4330991,76 | 9,36  | 255° 54' 16" |
| 151 | 345737,67 | 4330982,68 | 8,95  | 254° 30' 12" |
| 152 | 345735,28 | 4330974,06 | 7,99  | 253° 51' 27" |
| 153 | 345733,06 | 4330966,39 | 9,32  | 255° 50' 40" |
| 154 | 345730,78 | 4330957,35 | 12,06 | 243° 40' 7"  |
| 155 | 345725,43 | 4330946,54 | 14,73 | 246° 0' 36"  |
| 156 | 345719,44 | 4330933,08 | 14,83 | 240° 54' 42" |
| 157 | 345712,23 | 4330920,12 | 24,61 | 238° 12' 7"  |
| 158 | 345699,26 | 4330899,20 | 21,19 | 234° 46' 47" |
| 159 | 345687,04 | 4330881,89 | 22,92 | 232° 54' 36" |
| 160 | 345673,22 | 4330863,61 | 14,43 | 231° 9' 37"  |
| 161 | 345664,17 | 4330852,37 | 3,40  | 146° 40' 33" |
| 162 | 345661,63 | 4330854,04 | 6,58  | 227° 13' 0"  |
| 163 | 345657,16 | 4330849,21 | 4,25  | 284° 17' 52" |
| 164 | 345658,21 | 4330845,09 | 10,91 | 226° 17' 58" |
| 165 | 345650,67 | 4330837,20 | 14,91 | 228° 23' 54" |
| 166 | 345640,77 | 4330826,05 | 15,91 | 215° 52' 7"  |
| 167 | 345627,88 | 4330816,73 | 3,72  | 204° 9' 1"   |
| 168 | 345624,49 | 4330815,21 | 13,84 | 204° 8' 21"  |
| 169 | 345611,86 | 4330809,55 | 26,72 | 215° 34' 12" |
| 170 | 345590,13 | 4330794,01 | 13,53 | 221° 15' 13" |
| 171 | 345579,96 | 4330785,09 | 11,11 | 230° 52' 52" |
| 172 | 345572,95 | 4330776,47 | 19,08 | 221° 57' 46" |
| 173 | 345558,76 | 4330763,71 | 10,71 | 204° 11' 46" |
| 174 | 345548,99 | 4330759,32 | 42,72 | 217° 5' 4"   |
| 175 | 345514,91 | 4330733,56 | 3,24  | 233° 9' 56"  |
| 176 | 345512,97 | 4330730,97 | 3,23  | 229° 0' 51"  |
| 177 | 345510,85 | 4330728,53 | 3,23  | 225° 7' 31"  |
| 178 | 345508,57 | 4330726,24 | 3,23  | 220° 59' 9"  |
| 179 | 345506,13 | 4330724,12 | 4,10  | 216° 33' 44" |
| 180 | 345502,84 | 4330721,68 | 14,80 | 201° 16' 36" |
| 181 | 345489,05 | 4330716,31 | 43,23 | 231° 15' 49" |
| 182 | 345462,00 | 4330682,59 | 14,83 | 243° 31' 17" |
| 183 | 345455,39 | 4330669,32 | 9,87  | 241° 26' 9"  |
| 184 | 345450,67 | 4330660,65 | 7,86  | 237° 5' 54"  |
| 185 | 345446,40 | 4330654,05 | 8,59  | 224° 57' 10" |
| 186 | 345440,32 | 4330647,98 | 33,82 | 222° 31' 11" |
| 187 | 345415,39 | 4330625,12 | 1,73  | 245° 21' 50" |
| 188 | 345414,67 | 4330623,55 | 1,74  | 237° 13' 30" |
| 189 | 345413,73 | 4330622,09 | 2,59  | 227° 30' 11" |

|     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 190 | 345411,98 | 4330620,18 | 2,60   | 215° 16' 52" |
| 191 | 345409,86 | 4330618,68 | 2,59   | 203° 11' 55" |
| 192 | 345407,48 | 4330617,66 | 2,13   | 192° 28' 14" |
| 193 | 345405,40 | 4330617,20 | 4,70   | 146° 16' 34" |
| 194 | 345401,49 | 4330619,81 | 7,92   | 233° 9' 33"  |
| 195 | 345396,74 | 4330613,47 | 28,71  | 233° 8' 31"  |
| 196 | 345379,52 | 4330590,50 | 4,51   | 233° 6' 17"  |
| 197 | 345376,81 | 4330586,89 | 4,00   | 307° 35' 10" |
| 198 | 345379,25 | 4330583,72 | 54,20  | 222° 26' 6"  |
| 199 | 345339,25 | 4330547,15 | 21,81  | 338° 35' 10" |
| 200 | 345359,55 | 4330539,19 | 9,70   | 245° 23' 23" |
| 201 | 345355,51 | 4330530,37 | 6,76   | 276° 58' 2"  |
| 202 | 345356,33 | 4330523,66 | 10,18  | 248° 22' 35" |
| 203 | 345352,58 | 4330514,20 | 19,77  | 244° 47' 45" |
| 204 | 345344,16 | 4330496,31 | 11,45  | 246° 18' 7"  |
| 205 | 345339,56 | 4330485,83 | 17,15  | 229° 38' 3"  |
| 206 | 345328,45 | 4330472,76 | 23,72  | 239° 11' 7"  |
| 207 | 345316,30 | 4330452,39 | 12,83  | 235° 5' 45"  |
| 208 | 345308,96 | 4330441,87 | 11,24  | 254° 15' 27" |
| 209 | 345305,91 | 4330431,05 | 5,05   | 182° 57' 11" |
| 210 | 345300,87 | 4330430,79 | 12,05  | 254° 41' 41" |
| 211 | 345297,69 | 4330419,17 | 23,03  | 254° 42' 52" |
| 212 | 345291,62 | 4330396,96 | 4,27   | 308° 54' 41" |
| 213 | 345294,30 | 4330393,64 | 12,05  | 259° 11' 36" |
| 214 | 345292,04 | 4330381,80 | 3,51   | 259° 19' 49" |
| 215 | 345291,39 | 4330378,35 | 4,64   | 267° 1' 58"  |
| 216 | 345291,15 | 4330373,72 | 3,46   | 267° 11' 14" |
| 217 | 345290,98 | 4330370,26 | 12,79  | 262° 29' 50" |
| 218 | 345289,31 | 4330357,58 | 14,42  | 241° 17' 6"  |
| 219 | 345282,38 | 4330344,93 | 11,11  | 235° 22' 48" |
| 220 | 345276,07 | 4330335,79 | 7,53   | 241° 58' 20" |
| 221 | 345272,53 | 4330329,14 | 12,49  | 243° 27' 20" |
| 222 | 345266,95 | 4330317,97 | 19,28  | 246° 54' 24" |
| 223 | 345259,39 | 4330300,24 | 1,28   | 246° 29' 14" |
| 224 | 345258,88 | 4330299,06 | 268,50 | 171° 3' 59"  |
| 225 | 344993,64 | 4330340,76 | 4,02   | 255° 36' 54" |
| 226 | 344992,64 | 4330336,87 | 267,84 | 351° 3' 59"  |
| 227 | 345257,23 | 4330295,27 | 18,77  | 246° 29' 14" |
| 228 | 345249,74 | 4330278,06 | 11,62  | 241° 28' 20" |
| 229 | 345244,19 | 4330267,85 | 5,19   | 234° 13' 12" |
| 230 | 345241,16 | 4330263,64 | 9,35   | 228° 5' 29"  |
| 231 | 345234,92 | 4330256,68 | 6,72   | 213° 58' 18" |
| 232 | 345228,51 | 4330252,37 | 7,22   | 217° 14' 5"  |
| 233 | 345222,76 | 4330248,00 | 20,67  | 248° 57' 38" |
| 234 | 345215,34 | 4330228,71 | 9,32   | 248° 56' 26" |
| 235 | 345211,99 | 4330220,01 | 17,26  | 168° 12' 6"  |
| 236 | 345195,10 | 4330223,54 | 26,96  | 250° 6' 47"  |
| 237 | 345185,93 | 4330198,19 | 9,86   | 346° 41' 49" |
| 238 | 345195,52 | 4330195,92 | 11,21  | 235° 34' 23" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 239 | 345189,18 | 4330186,67 | 2,11  | 220° 46' 40" |
| 240 | 345187,58 | 4330185,29 | 2,71  | 221° 6' 23"  |
| 241 | 345185,54 | 4330183,51 | 10,20 | 230° 58' 18" |
| 242 | 345179,12 | 4330175,59 | 15,44 | 234° 37' 19" |
| 243 | 345170,18 | 4330163,00 | 9,21  | 234° 38' 9"  |
| 244 | 345164,85 | 4330155,49 | 1,02  | 247° 28' 0"  |
| 245 | 345164,46 | 4330154,55 | 4,33  | 247° 35' 2"  |
| 246 | 345162,81 | 4330150,55 | 18,80 | 233° 19' 13" |
| 247 | 345152,01 | 4330136,05 | 16,59 | 232° 40' 2"  |
| 248 | 345141,95 | 4330122,86 | 1,12  | 239° 18' 1"  |
| 249 | 345141,38 | 4330121,90 | 9,74  | 239° 7' 1"   |
| 250 | 345136,38 | 4330113,54 | 5,22  | 230° 31' 3"  |
| 251 | 345133,06 | 4330109,51 | 5,60  | 250° 16' 14" |
| 252 | 345131,17 | 4330104,24 | 7,72  | 239° 2' 56"  |
| 253 | 345127,20 | 4330097,62 | 20,54 | 244° 45' 26" |
| 254 | 345118,44 | 4330079,04 | 38,35 | 240° 30' 26" |
| 255 | 345099,56 | 4330045,66 | 29,00 | 242° 43' 41" |
| 256 | 345086,27 | 4330019,88 | 19,43 | 242° 46' 32" |
| 257 | 345077,38 | 4330002,60 | 50,06 | 242° 45' 52" |
| 258 | 345054,47 | 4329958,09 | 52,96 | 250° 25' 45" |
| 259 | 345036,73 | 4329908,19 | 29,88 | 256° 56' 42" |
| 260 | 345029,98 | 4329879,08 | 11,90 | 256° 46' 54" |
| 261 | 345027,26 | 4329867,50 | 47,44 | 262° 53' 29" |
| 262 | 345021,39 | 4329820,43 | 2,42  | 148° 32' 9"  |
| 263 | 345019,33 | 4329821,69 | 21,44 | 265° 48' 0"  |
| 264 | 345017,76 | 4329800,31 | 4,17  | 327° 38' 28" |
| 265 | 345021,28 | 4329798,08 | 30,26 | 265° 36' 10" |
| 266 | 345018,96 | 4329767,91 | 31,24 | 269° 45' 42" |
| 267 | 345018,83 | 4329736,67 | 28,21 | 259° 4' 6"   |
| 268 | 345013,48 | 4329708,97 | 3,80  | 270° 9' 3"   |
| 269 | 345013,49 | 4329705,17 | 32,76 | 270° 8' 24"  |
| 270 | 345013,57 | 4329672,41 | 54,85 | 268° 15' 18" |
| 271 | 345011,90 | 4329617,59 | 25,51 | 268° 28' 21" |
| 272 | 345011,22 | 4329592,09 | 7,08  | 279° 23' 39" |
| 273 | 345012,38 | 4329585,11 | 2,34  | 185° 48' 49" |
| 274 | 345010,05 | 4329584,87 | 31,08 | 132° 5' 18"  |
| 275 | 344989,21 | 4329607,94 | 4,00  | 220° 39' 3"  |
| 276 | 344986,18 | 4329605,33 | 34,09 | 312° 5' 18"  |
| 277 | 345009,03 | 4329580,03 | 2,00  | 277° 52' 47" |
| 278 | 345009,30 | 4329578,05 | 4,19  | 6° 46' 56"   |
| 279 | 345013,46 | 4329578,54 | 11,15 | 279° 23' 39" |
| 280 | 345015,28 | 4329567,55 | 4,08  | 278° 36' 26" |
| 281 | 345015,89 | 4329563,52 | 3,99  | 262° 31' 9"  |
| 282 | 345015,37 | 4329559,56 | 3,99  | 246° 31' 7"  |
| 283 | 345013,78 | 4329555,90 | 3,99  | 230° 35' 58" |
| 284 | 345011,25 | 4329552,82 | 4,89  | 212° 42' 51" |
| 285 | 345007,14 | 4329550,18 | 34,85 | 213° 13' 13" |
| 286 | 344977,99 | 4329531,09 | 18,11 | 301° 11' 50" |
| 287 | 344987,37 | 4329515,60 | 0,53  | 300° 57' 50" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 288 | 344987,64 | 4329515,15 | 3,95  | 301° 14' 14" |
| 289 | 344989,69 | 4329511,77 | 6,84  | 301° 10' 46" |
| 290 | 344993,23 | 4329505,92 | 1,41  | 301° 18' 49" |
| 291 | 344993,96 | 4329504,72 | 4,01  | 301° 14' 0"  |
| 292 | 344996,04 | 4329501,29 | 14,06 | 301° 10' 49" |
| 293 | 345003,32 | 4329489,26 | 21,74 | 39° 21' 49"  |
| 294 | 345020,13 | 4329503,05 | 1,66  | 66° 31' 44"  |
| 295 | 345020,79 | 4329504,57 | 1,18  | 42° 35' 59"  |
| 296 | 345021,66 | 4329505,37 | 1,41  | 20° 44' 46"  |
| 297 | 345022,98 | 4329505,87 | 1,19  | 358° 33' 21" |
| 298 | 345024,17 | 4329505,84 | 1,42  | 336° 41' 42" |
| 299 | 345025,47 | 4329505,28 | 1,13  | 315° 0' 0"   |
| 300 | 345026,27 | 4329504,48 | 2,86  | 283° 33' 1"  |
| 301 | 345026,94 | 4329501,70 | 4,04  | 278° 41' 32" |
| 302 | 345027,55 | 4329497,71 | 7,29  | 276° 27' 42" |
| 303 | 345028,37 | 4329490,47 | 12,88 | 276° 46' 39" |
| 304 | 345029,89 | 4329477,68 | 12,24 | 274° 38' 21" |
| 305 | 345030,88 | 4329465,48 | 19,82 | 273° 56' 7"  |
| 306 | 345032,24 | 4329445,71 | 17,39 | 274° 35' 9"  |
| 307 | 345033,63 | 4329428,38 | 10,31 | 277° 31' 29" |
| 308 | 345034,98 | 4329418,16 | 5,08  | 238° 7' 34"  |
| 309 | 345032,30 | 4329413,85 | 4,83  | 174° 3' 11"  |
| 310 | 345027,50 | 4329414,35 | 12,55 | 272° 41' 37" |
| 311 | 345028,09 | 4329401,81 | 5,32  | 2° 35' 16"   |
| 312 | 345033,40 | 4329402,05 | 23,26 | 277° 8' 14"  |
| 313 | 345036,29 | 4329378,97 | 20,32 | 273° 18' 1"  |
| 314 | 345037,46 | 4329358,68 | 32,65 | 275° 35' 24" |
| 315 | 345040,64 | 4329326,19 | 30,07 | 268° 17' 6"  |
| 316 | 345039,74 | 4329296,13 | 48,86 | 258° 40' 51" |
| 317 | 345030,15 | 4329248,22 | 23,24 | 251° 10' 31" |
| 318 | 345022,65 | 4329226,22 | 19,92 | 268° 0' 55"  |
| 319 | 345021,96 | 4329206,31 | 15,12 | 270° 38' 39" |
| 320 | 345022,13 | 4329191,19 | 5,42  | 253° 2' 14"  |
| 321 | 345020,55 | 4329186,01 | 20,84 | 275° 3' 54"  |
| 322 | 345022,39 | 4329165,25 | 24,43 | 274° 10' 45" |
| 323 | 345024,17 | 4329140,89 | 23,43 | 275° 21' 46" |
| 324 | 345026,36 | 4329117,56 | 5,08  | 271° 55' 0"  |
| 325 | 345026,53 | 4329112,48 | 4,90  | 274° 48' 9"  |
| 326 | 345026,94 | 4329107,60 | 4,63  | 273° 28' 6"  |
| 327 | 345027,22 | 4329102,98 | 15,41 | 281° 27' 21" |
| 328 | 345030,28 | 4329087,88 | 16,06 | 283° 12' 50" |
| 329 | 345033,95 | 4329072,25 | 0,99  | 283° 28' 23" |
| 330 | 345034,18 | 4329071,29 | 5,84  | 272° 9' 27"  |
| 331 | 345034,40 | 4329065,45 | 15,78 | 268° 2' 20"  |
| 332 | 345033,86 | 4329049,68 | 10,78 | 289° 27' 38" |
| 333 | 345037,45 | 4329039,52 | 0,79  | 279° 27' 44" |
| 334 | 345037,58 | 4329038,74 | 14,00 | 279° 54' 47" |
| 335 | 345039,99 | 4329024,95 | 15,95 | 283° 18' 15" |
| 336 | 345043,66 | 4329009,43 | 8,07  | 283° 33' 14" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 337 | 345045,55 | 4329001,59 | 13,64 | 278° 10' 39" |
| 338 | 345047,49 | 4328988,09 | 6,32  | 189° 44' 44" |
| 339 | 345041,26 | 4328987,02 | 13,38 | 282° 10' 0"  |
| 340 | 345044,08 | 4328973,94 | 6,62  | 22° 11' 14"  |
| 341 | 345050,21 | 4328976,44 | 1,86  | 290° 5' 17"  |
| 342 | 345050,85 | 4328974,69 | 39,72 | 289° 52' 20" |
| 343 | 345064,35 | 4328937,34 | 7,78  | 291° 29' 13" |
| 344 | 345067,20 | 4328930,10 | 6,88  | 328° 55' 19" |
| 345 | 345073,09 | 4328926,55 | 9,76  | 294° 4' 11"  |
| 346 | 345077,07 | 4328917,64 | 5,85  | 300° 17' 30" |
| 347 | 345080,02 | 4328912,59 | 14,62 | 292° 10' 47" |
| 348 | 345085,54 | 4328899,05 | 5,10  | 287° 3' 38"  |
| 349 | 345087,01 | 4328894,26 | 4,96  | 283° 25' 9"  |
| 350 | 345088,16 | 4328889,44 | 7,13  | 283° 28' 15" |
| 351 | 345089,82 | 4328882,51 | 8,34  | 283° 23' 10" |
| 352 | 345091,75 | 4328874,40 | 24,05 | 286° 25' 23" |
| 353 | 345098,55 | 4328851,33 | 19,83 | 287° 32' 56" |
| 354 | 345104,53 | 4328832,42 | 19,23 | 287° 16' 33" |
| 355 | 345110,24 | 4328814,06 | 43,77 | 287° 45' 36" |
| 356 | 345123,59 | 4328772,38 | 64,38 | 285° 25' 20" |
| 357 | 345140,71 | 4328710,32 | 71,95 | 283° 46' 25" |
| 358 | 345157,84 | 4328640,44 | 69,05 | 284° 43' 0"  |
| 359 | 345175,38 | 4328573,66 | 3,26  | 284° 45' 41" |
| 360 | 345176,21 | 4328570,51 | 7,27  | 284° 44' 37" |
| 361 | 345178,06 | 4328563,48 | 36,62 | 283° 26' 12" |
| 362 | 345186,57 | 4328527,86 | 43,12 | 284° 54' 11" |
| 363 | 345197,66 | 4328486,19 | 22,23 | 288° 1' 39"  |
| 364 | 345204,54 | 4328465,05 | 8,64  | 296° 49' 55" |
| 365 | 345208,44 | 4328457,34 | 12,17 | 292° 0' 41"  |
| 366 | 345213,00 | 4328446,06 | 4,53  | 283° 8' 47"  |
| 367 | 345214,03 | 4328441,65 | 3,33  | 287° 50' 11" |
| 368 | 345215,05 | 4328438,48 | 3,34  | 291° 48' 5"  |
| 369 | 345216,29 | 4328435,38 | 3,33  | 295° 47' 46" |
| 370 | 345217,74 | 4328432,38 | 43,42 | 289° 55' 0"  |
| 371 | 345232,53 | 4328391,56 | 30,36 | 290° 38' 16" |
| 372 | 345243,23 | 4328363,15 | 30,25 | 293° 9' 59"  |
| 373 | 345255,13 | 4328335,34 | 26,22 | 304° 33' 25" |
| 374 | 345270,00 | 4328313,75 | 7,15  | 299° 41' 7"  |
| 375 | 345273,54 | 4328307,54 | 7,13  | 295° 40' 1"  |
| 376 | 345276,63 | 4328301,11 | 7,15  | 291° 45' 24" |
| 377 | 345279,28 | 4328294,47 | 7,15  | 287° 40' 28" |
| 378 | 345281,45 | 4328287,66 | 8,84  | 282° 8' 57"  |
| 379 | 345283,31 | 4328279,02 | 3,78  | 282° 13' 57" |
| 380 | 345284,11 | 4328275,33 | 6,52  | 156° 1' 43"  |
| 381 | 345278,15 | 4328277,98 | 8,22  | 256° 7' 58"  |
| 382 | 345276,18 | 4328270,00 | 12,76 | 343° 11' 5"  |
| 383 | 345288,39 | 4328266,31 | 16,49 | 304° 7' 26"  |
| 384 | 345297,64 | 4328252,66 | 22,68 | 287° 38' 9"  |
| 385 | 345304,51 | 4328231,05 | 14,26 | 300° 36' 44" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 386 | 345311,77 | 4328218,78 | 31,84 | 297° 5' 17"  |
| 387 | 345326,27 | 4328190,43 | 60,26 | 294° 25' 33" |
| 388 | 345351,19 | 4328135,56 | 4,25  | 294° 27' 18" |
| 389 | 345352,95 | 4328131,69 | 27,53 | 289° 22' 11" |
| 390 | 345362,08 | 4328105,72 | 18,40 | 276° 14' 26" |
| 391 | 345364,08 | 4328087,43 | 5,95  | 284° 42' 51" |
| 392 | 345365,59 | 4328081,68 | 71,37 | 289° 47' 45" |
| 393 | 345389,76 | 4328014,53 | 41,44 | 294° 17' 43" |
| 394 | 345406,81 | 4327976,76 | 33,95 | 289° 6' 7"   |
| 395 | 345417,92 | 4327944,68 | 19,19 | 287° 35' 40" |
| 396 | 345423,72 | 4327926,39 | 9,00  | 248° 16' 53" |
| 397 | 345420,39 | 4327918,03 | 35,90 | 287° 55' 31" |
| 398 | 345431,44 | 4327883,87 | 0,00  | 283° 29' 33" |
| 399 | 345431,44 | 4327883,87 | 6,64  | 283° 29' 33" |
| 400 | 345432,99 | 4327877,41 | 6,65  | 275° 35' 16" |
| 401 | 345433,64 | 4327870,79 | 6,65  | 267° 29' 57" |
| 402 | 345433,35 | 4327864,15 | 7,07  | 259° 19' 32" |
| 403 | 345432,04 | 4327857,20 | 10,09 | 250° 29' 15" |
| 404 | 345428,67 | 4327847,69 | 10,90 | 242° 29' 43" |
| 405 | 345424,01 | 4327838,74 | 21,18 | 235° 46' 38" |
| 406 | 345412,10 | 4327821,23 | 13,55 | 227° 59' 27" |
| 407 | 345403,03 | 4327811,16 | 16,09 | 222° 50' 3"  |
| 408 | 345391,23 | 4327800,22 | 1,57  | 140° 56' 29" |
| 409 | 345390,01 | 4327801,21 | 5,71  | 221° 13' 59" |
| 410 | 345385,72 | 4327797,45 | 1,63  | 305° 44' 33" |
| 411 | 345386,67 | 4327796,13 | 1,08  | 225° 22' 28" |
| 412 | 345385,91 | 4327795,36 | 15,05 | 275° 50' 42" |
| 413 | 345387,44 | 4327780,39 | 0,00  | 95° 50' 42"  |
| 414 | 345387,44 | 4327780,39 | 15,33 | 241° 28' 1"  |
| 415 | 345380,12 | 4327766,92 | 31,35 | 247° 5' 48"  |
| 416 | 345367,92 | 4327738,04 | 33,04 | 338° 35' 21" |
| 417 | 345398,68 | 4327725,98 | 37,51 | 61° 16' 37"  |
| 418 | 345416,70 | 4327758,88 | 11,95 | 34° 2' 21"   |
| 419 | 345426,60 | 4327765,56 | 3,67  | 344° 25' 20" |
| 420 | 345430,13 | 4327764,58 | 9,18  | 354° 3' 35"  |
| 421 | 345439,26 | 4327763,63 | 24,14 | 44° 26' 46"  |
| 422 | 345456,49 | 4327780,53 | 4,53  | 125° 28' 44" |
| 423 | 345453,86 | 4327784,22 | 20,78 | 42° 0' 57"   |
| 424 | 345469,30 | 4327798,13 | 6,37  | 347° 45' 16" |
| 425 | 345475,52 | 4327796,78 | 41,58 | 284° 47' 6"  |
| 426 | 345486,13 | 4327756,58 | 7,59  | 200° 2' 5"   |
| 427 | 345479,00 | 4327753,98 | 19,53 | 282° 25' 14" |
| 428 | 345483,20 | 4327734,91 | 6,47  | 14° 52' 28"  |
| 429 | 345489,45 | 4327736,57 | 18,06 | 282° 1' 10"  |
| 430 | 345493,21 | 4327718,91 | 53,92 | 274° 16' 32" |
| 431 | 345497,23 | 4327665,14 | 0,61  | 0° 56' 21"   |
| 432 | 345497,84 | 4327665,15 | 1,74  | 274° 19' 26" |
| 433 | 345497,97 | 4327663,42 | 9,09  | 248° 31' 37" |
| 434 | 345494,64 | 4327654,96 | 12,45 | 210° 47' 29" |

|     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 435 | 345483,95 | 4327648,59 | 8,97   | 287° 55' 1"  |
| 436 | 345486,71 | 4327640,05 | 12,32  | 357° 45' 20" |
| 437 | 345499,02 | 4327639,57 | 11,13  | 2° 45' 30"   |
| 438 | 345510,14 | 4327640,11 | 11,89  | 0° 46' 4"    |
| 439 | 345522,02 | 4327640,27 | 11,04  | 344° 13' 42" |
| 440 | 345532,64 | 4327637,27 | 9,23   | 328° 39' 19" |
| 441 | 345540,52 | 4327632,47 | 10,52  | 314° 41' 15" |
| 442 | 345547,92 | 4327624,99 | 9,86   | 309° 35' 24" |
| 443 | 345554,21 | 4327617,39 | 8,43   | 316° 48' 49" |
| 444 | 345560,36 | 4327611,62 | 12,64  | 321° 15' 48" |
| 445 | 345570,21 | 4327603,71 | 13,10  | 325° 30' 15" |
| 446 | 345581,01 | 4327596,29 | 13,21  | 332° 18' 58" |
| 447 | 345592,71 | 4327590,15 | 11,16  | 337° 57' 4"  |
| 448 | 345603,05 | 4327585,96 | 19,79  | 337° 55' 57" |
| 449 | 345621,39 | 4327578,53 | 12,22  | 338° 42' 38" |
| 450 | 345632,78 | 4327574,09 | 10,91  | 343° 58' 49" |
| 451 | 345643,26 | 4327571,08 | 5,14   | 69° 0' 51"   |
| 452 | 345645,10 | 4327575,88 | 22,28  | 143° 44' 4"  |
| 453 | 345627,14 | 4327589,05 | 10,00  | 144° 24' 12" |
| 454 | 345619,02 | 4327594,87 | 7,24   | 148° 55' 39" |
| 455 | 345612,82 | 4327598,61 | 27,74  | 150° 40' 55" |
| 456 | 345588,63 | 4327612,19 | 24,24  | 142° 39' 34" |
| 457 | 345569,35 | 4327626,90 | 10,12  | 126° 50' 2"  |
| 458 | 345563,29 | 4327634,99 | 14,11  | 98° 46' 23"  |
| 459 | 345561,13 | 4327648,94 | 14,74  | 112° 44' 7"  |
| 460 | 345555,44 | 4327662,54 | 14,52  | 94° 21' 11"  |
| 461 | 345554,33 | 4327677,02 | 23,54  | 96° 51' 39"  |
| 462 | 345551,52 | 4327700,39 | 12,94  | 85° 58' 5"   |
| 463 | 345552,43 | 4327713,30 | 11,18  | 74° 41' 44"  |
| 464 | 345555,38 | 4327724,08 | 8,42   | 84° 49' 27"  |
| 465 | 345556,14 | 4327732,47 | 11,56  | 92° 19' 49"  |
| 466 | 345555,67 | 4327744,02 | 2,62   | 69° 25' 6"   |
| 467 | 345556,59 | 4327746,47 | 7,83   | 113° 25' 11" |
| 468 | 345553,48 | 4327753,65 | 2,71   | 119° 24' 28" |
| 469 | 345552,15 | 4327756,01 | 2,73   | 34° 41' 9"   |
| 470 | 345554,40 | 4327757,56 | 66,58  | 115° 32' 27" |
| 471 | 345525,69 | 4327817,63 | 102,44 | 109° 24' 50" |
| 472 | 345491,64 | 4327914,25 | 14,53  | 348° 11' 57" |
| 473 | 345505,86 | 4327911,28 | 4,42   | 53° 1' 39"   |
| 474 | 345508,52 | 4327914,81 | 18,83  | 168° 11' 57" |
| 475 | 345490,09 | 4327918,66 | 23,41  | 109° 24' 50" |
| 476 | 345482,31 | 4327940,74 | 17,85  | 27° 23' 49"  |
| 477 | 345498,15 | 4327948,95 | 21,99  | 23° 25' 3"   |
| 478 | 345518,33 | 4327957,69 | 12,43  | 24° 16' 34"  |
| 479 | 345529,66 | 4327962,80 | 5,81   | 31° 20' 3"   |
| 480 | 345534,62 | 4327965,82 | 9,91   | 315° 25' 22" |
| 481 | 345541,68 | 4327958,86 | 6,62   | 315° 25' 22" |
| 482 | 345546,40 | 4327954,21 | 7,96   | 32° 43' 25"  |
| 483 | 345553,09 | 4327958,52 | 9,71   | 126° 47' 9"  |

|     |           |            |        |              |
|-----|-----------|------------|--------|--------------|
| 484 | 345547,28 | 4327966,29 | 9,75   | 126° 47' 10" |
| 485 | 345541,44 | 4327974,10 | 4,88   | 33° 30' 51"  |
| 486 | 345545,51 | 4327976,80 | 8,94   | 353° 7' 42"  |
| 487 | 345554,38 | 4327975,73 | 7,55   | 53° 1' 47"   |
| 488 | 345558,92 | 4327981,75 | 4,25   | 163° 21' 35" |
| 489 | 345554,85 | 4327982,97 | 4,02   | 33° 28' 36"  |
| 490 | 345558,20 | 4327985,19 | 9,57   | 37° 0' 49"   |
| 491 | 345565,84 | 4327990,95 | 6,74   | 34° 6' 52"   |
| 492 | 345571,42 | 4327994,73 | 5,77   | 44° 51' 34"  |
| 493 | 345575,51 | 4327998,80 | 8,77   | 38° 0' 24"   |
| 494 | 345582,42 | 4328004,20 | 6,57   | 41° 21' 30"  |
| 495 | 345587,35 | 4328008,54 | 4,51   | 39° 9' 20"   |
| 496 | 345590,85 | 4328011,39 | 6,08   | 40° 59' 59"  |
| 497 | 345595,44 | 4328015,38 | 0,82   | 54° 57' 2"   |
| 498 | 345595,91 | 4328016,05 | 11,28  | 54° 33' 46"  |
| 499 | 345602,45 | 4328025,24 | 2,99   | 50° 17' 33"  |
| 500 | 345604,36 | 4328027,54 | 18,19  | 55° 19' 22"  |
| 501 | 345614,71 | 4328042,50 | 18,13  | 54° 36' 33"  |
| 502 | 345625,21 | 4328057,28 | 7,56   | 140° 15' 45" |
| 503 | 345619,40 | 4328062,11 | 10,44  | 140° 17' 9"  |
| 504 | 345611,37 | 4328068,78 | 3,81   | 233° 25' 51" |
| 505 | 345609,10 | 4328065,72 | 7,14   | 159° 35' 36" |
| 506 | 345602,41 | 4328068,21 | 29,70  | 46° 2' 35"   |
| 507 | 345623,03 | 4328089,59 | 9,64   | 324° 2' 20"  |
| 508 | 345630,83 | 4328083,93 | 4,01   | 51° 8' 36"   |
| 509 | 345633,34 | 4328087,05 | 13,32  | 144° 2' 20"  |
| 510 | 345622,56 | 4328094,87 | 96,51  | 226° 2' 35"  |
| 511 | 345555,57 | 4328025,39 | 45,49  | 210° 50' 40" |
| 512 | 345516,52 | 4328002,07 | 43,98  | 197° 1' 8"   |
| 513 | 345474,47 | 4327989,20 | 43,16  | 113° 40' 13" |
| 514 | 345457,14 | 4328028,73 | 135,55 | 110° 30' 55" |
| 515 | 345409,64 | 4328155,68 | 2,14   | 17° 12' 37"  |
| 516 | 345411,67 | 4328156,31 | 9,47   | 107° 33' 30" |
| 517 | 345408,82 | 4328165,35 | 8,70   | 195° 38' 27" |
| 518 | 345400,43 | 4328163,00 | 34,50  | 102° 15' 14" |
| 519 | 345393,11 | 4328196,71 | 18,64  | 97° 25' 48"  |
| 520 | 345390,70 | 4328215,19 | 15,39  | 74° 45' 38"  |
| 521 | 345394,75 | 4328230,04 | 5,45   | 332° 0' 24"  |
| 522 | 345399,56 | 4328227,48 | 19,89  | 64° 33' 23"  |
| 523 | 345408,11 | 4328245,44 | 12,45  | 152° 55' 10" |
| 524 | 345397,02 | 4328251,11 | 15,93  | 104° 52' 58" |
| 525 | 345392,93 | 4328266,51 | 18,95  | 114° 13' 9"  |
| 526 | 345385,15 | 4328283,79 | 101,56 | 114° 33' 32" |
| 527 | 345342,94 | 4328376,16 | 16,87  | 115° 4' 35"  |
| 528 | 345335,79 | 4328391,44 | 65,97  | 107° 0' 43"  |
| 529 | 345316,49 | 4328454,52 | 27,01  | 107° 24' 30" |
| 530 | 345308,41 | 4328480,29 | 7,18   | 111° 40' 5"  |
| 531 | 345305,76 | 4328486,96 | 33,02  | 112° 5' 52"  |
| 532 | 345293,34 | 4328517,55 | 25,41  | 111° 37' 2"  |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 533 | 345283,98 | 4328541,17 | 15,93 | 111° 2' 24"  |
| 534 | 345278,26 | 4328556,04 | 12,66 | 31° 25' 46"  |
| 535 | 345289,06 | 4328562,64 | 18,85 | 122° 24' 30" |
| 536 | 345278,96 | 4328578,55 | 19,24 | 111° 20' 13" |
| 537 | 345271,96 | 4328596,47 | 0,54  | 111° 48' 5"  |
| 538 | 345271,76 | 4328596,97 | 3,77  | 111° 19' 17" |
| 539 | 345270,39 | 4328600,48 | 5,91  | 207° 5' 8"   |
| 540 | 345265,13 | 4328597,79 | 6,72  | 131° 40' 59" |
| 541 | 345260,66 | 4328602,81 | 31,67 | 114° 18' 55" |
| 542 | 345247,62 | 4328631,67 | 19,16 | 114° 42' 22" |
| 543 | 345239,61 | 4328649,08 | 7,92  | 112° 49' 12" |
| 544 | 345236,54 | 4328656,38 | 21,35 | 111° 8' 37"  |
| 545 | 345228,84 | 4328676,29 | 3,05  | 14° 21' 12"  |
| 546 | 345231,80 | 4328677,05 | 8,67  | 113° 20' 45" |
| 547 | 345228,36 | 4328685,01 | 2,19  | 194° 47' 48" |
| 548 | 345226,24 | 4328684,45 | 7,62  | 111° 51' 50" |
| 549 | 345223,40 | 4328691,52 | 1,63  | 38° 24' 12"  |
| 550 | 345224,68 | 4328692,54 | 24,55 | 113° 56' 3"  |
| 551 | 345214,72 | 4328714,98 | 0,68  | 196° 27' 12" |
| 552 | 345214,07 | 4328714,78 | 48,62 | 111° 20' 45" |
| 553 | 345196,37 | 4328760,07 | 6,79  | 14° 19' 22"  |
| 554 | 345202,95 | 4328761,75 | 4,33  | 111° 42' 11" |
| 555 | 345201,35 | 4328765,77 | 2,52  | 185° 41' 17" |
| 556 | 345198,84 | 4328765,52 | 3,73  | 104° 55' 53" |
| 557 | 345197,88 | 4328769,12 | 4,14  | 197° 17' 46" |
| 558 | 345193,93 | 4328767,89 | 6,79  | 111° 27' 36" |
| 559 | 345191,08 | 4328775,14 | 18,12 | 112° 4' 4"   |
| 560 | 345184,27 | 4328791,93 | 2,59  | 102° 17' 28" |
| 561 | 345183,72 | 4328794,46 | 24,01 | 102° 18' 41" |
| 562 | 345178,60 | 4328817,92 | 6,55  | 102° 15' 13" |
| 563 | 345177,21 | 4328824,32 | 13,07 | 103° 46' 13" |
| 564 | 345174,10 | 4328837,01 | 4,30  | 175° 36' 5"  |
| 565 | 345169,81 | 4328837,34 | 20,06 | 111° 31' 32" |
| 566 | 345162,45 | 4328856,00 | 22,88 | 111° 22' 25" |
| 567 | 345154,11 | 4328877,31 | 39,58 | 109° 32' 34" |
| 568 | 345140,87 | 4328914,61 | 16,09 | 109° 36' 21" |
| 569 | 345135,47 | 4328929,77 | 13,05 | 98° 33' 9"   |
| 570 | 345133,53 | 4328942,67 | 34,49 | 106° 43' 44" |
| 571 | 345123,61 | 4328975,69 | 6,16  | 16° 1' 12"   |
| 572 | 345129,52 | 4328977,39 | 82,13 | 286° 29' 29" |
| 573 | 345152,84 | 4328898,64 | 20,64 | 78° 6' 14"   |
| 574 | 345157,09 | 4328918,84 | 4,01  | 172° 47' 11" |
| 575 | 345153,11 | 4328919,34 | 4,50  | 258° 6' 14"  |
| 576 | 345152,19 | 4328914,94 | 66,29 | 106° 29' 29" |
| 577 | 345133,37 | 4328978,50 | 2,03  | 16° 1' 12"   |
| 578 | 345135,32 | 4328979,06 | 7,41  | 106° 8' 40"  |
| 579 | 345133,26 | 4328986,18 | 13,72 | 196° 20' 54" |
| 580 | 345120,09 | 4328982,31 | 10,73 | 95° 40' 5"   |
| 581 | 345119,03 | 4328992,99 | 9,03  | 17° 11' 29"  |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 582 | 345127,66 | 4328995,66 | 13,47 | 17° 12' 12"  |
| 583 | 345140,53 | 4328999,64 | 2,81  | 107° 59' 28" |
| 584 | 345139,66 | 4329002,32 | 14,25 | 182° 7' 41"  |
| 585 | 345125,42 | 4329001,79 | 2,23  | 110° 0' 28"  |
| 586 | 345124,66 | 4329003,88 | 9,53  | 181° 48' 18" |
| 587 | 345115,14 | 4329003,58 | 13,70 | 105° 4' 42"  |
| 588 | 345111,74 | 4329016,20 | 14,48 | 22° 42' 58"  |
| 589 | 345125,10 | 4329021,79 | 19,13 | 299° 38' 55" |
| 590 | 345134,56 | 4329005,17 | 12,78 | 32° 7' 2"    |
| 591 | 345145,38 | 4329011,96 | 16,90 | 112° 26' 28" |
| 592 | 345138,93 | 4329027,58 | 16,36 | 22° 42' 20"  |
| 593 | 345154,02 | 4329033,90 | 6,00  | 21° 36' 23"  |
| 594 | 345159,60 | 4329036,11 | 4,12  | 21° 38' 47"  |
| 595 | 345163,43 | 4329037,63 | 21,42 | 103° 33' 22" |
| 596 | 345158,41 | 4329058,45 | 8,37  | 191° 47' 36" |
| 597 | 345150,22 | 4329056,74 | 6,14  | 191° 50' 26" |
| 598 | 345144,21 | 4329055,48 | 30,27 | 191° 55' 8"  |
| 599 | 345114,60 | 4329049,23 | 25,92 | 124° 12' 46" |
| 600 | 345100,02 | 4329070,66 | 7,50  | 95° 11' 22"  |
| 601 | 345099,34 | 4329078,14 | 58,50 | 94° 4' 41"   |
| 602 | 345095,18 | 4329136,49 | 30,19 | 93° 33' 12"  |
| 603 | 345093,31 | 4329166,62 | 2,96  | 330° 41' 13" |
| 604 | 345095,89 | 4329165,17 | 16,78 | 299° 57' 53" |
| 605 | 345104,27 | 4329150,63 | 4,51  | 28° 14' 28"  |
| 606 | 345108,25 | 4329152,77 | 6,49  | 36° 34' 51"  |
| 607 | 345113,46 | 4329156,64 | 5,29  | 118° 33' 44" |
| 608 | 345110,93 | 4329161,29 | 34,70 | 120° 47' 17" |
| 609 | 345093,17 | 4329191,10 | 3,44  | 27° 18' 12"  |
| 610 | 345096,22 | 4329192,67 | 19,44 | 12° 46' 4"   |
| 611 | 345115,18 | 4329196,97 | 10,46 | 100° 13' 46" |
| 612 | 345113,32 | 4329207,26 | 16,44 | 192° 46' 27" |
| 613 | 345097,29 | 4329203,63 | 4,49  | 192° 3' 41"  |
| 614 | 345092,90 | 4329202,69 | 8,29  | 91° 18' 54"  |
| 615 | 345092,71 | 4329210,98 | 3,23  | 139° 38' 56" |
| 616 | 345090,25 | 4329213,07 | 13,84 | 81° 19' 2"   |
| 617 | 345092,34 | 4329226,75 | 12,22 | 91° 18' 32"  |
| 618 | 345092,06 | 4329238,97 | 2,40  | 18° 56' 35"  |
| 619 | 345094,33 | 4329239,75 | 10,04 | 81° 21' 13"  |
| 620 | 345095,84 | 4329249,68 | 11,18 | 81° 18' 16"  |
| 621 | 345097,53 | 4329260,73 | 6,99  | 199° 55' 27" |
| 622 | 345090,96 | 4329258,35 | 21,86 | 93° 15' 8"   |
| 623 | 345089,72 | 4329280,17 | 11,84 | 19° 30' 54"  |
| 624 | 345100,88 | 4329284,13 | 15,26 | 19° 31' 20"  |
| 625 | 345115,26 | 4329289,23 | 3,09  | 132° 30' 38" |
| 626 | 345113,17 | 4329291,51 | 3,69  | 117° 15' 34" |
| 627 | 345111,48 | 4329294,79 | 3,97  | 100° 36' 7"  |
| 628 | 345110,75 | 4329298,69 | 21,05 | 60° 52' 23"  |
| 629 | 345121,00 | 4329317,07 | 3,11  | 60° 52' 37"  |
| 630 | 345122,51 | 4329319,79 | 43,22 | 70° 17' 56"  |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 631 | 345137,08 | 4329360,48 | 41,19 | 69° 11' 14"  |
| 632 | 345151,72 | 4329398,99 | 12,09 | 359° 43' 49" |
| 633 | 345163,80 | 4329398,93 | 25,02 | 89° 12' 15"  |
| 634 | 345164,15 | 4329423,95 | 43,46 | 98° 6' 53"   |
| 635 | 345158,02 | 4329466,97 | 6,67  | 88° 44' 1"   |
| 636 | 345158,16 | 4329473,64 | 26,33 | 0° 0' 0"     |
| 637 | 345184,50 | 4329473,64 | 24,56 | 70° 22' 44"  |
| 638 | 345192,75 | 4329496,78 | 13,06 | 12° 36' 1"   |
| 639 | 345205,49 | 4329499,63 | 11,83 | 105° 38' 46" |
| 640 | 345202,30 | 4329511,02 | 5,02  | 193° 11' 51" |
| 641 | 345197,41 | 4329509,87 | 35,82 | 70° 22' 44"  |
| 642 | 345209,44 | 4329543,61 | 12,32 | 86° 0' 42"   |
| 643 | 345210,30 | 4329555,91 | 4,00  | 177° 41' 15" |
| 644 | 345206,30 | 4329556,07 | 11,66 | 266° 0' 42"  |
| 645 | 345205,49 | 4329544,44 | 37,85 | 250° 22' 44" |
| 646 | 345192,78 | 4329508,78 | 42,74 | 193° 11' 51" |
| 647 | 345151,17 | 4329499,03 | 34,01 | 103° 5' 3"   |
| 648 | 345143,47 | 4329532,16 | 36,58 | 98° 45' 33"  |
| 649 | 345137,90 | 4329568,31 | 16,76 | 14° 37' 0"   |
| 650 | 345154,12 | 4329572,54 | 20,01 | 19° 28' 1"   |
| 651 | 345172,99 | 4329579,21 | 15,24 | 29° 8' 19"   |
| 652 | 345186,30 | 4329586,63 | 40,30 | 108° 24' 45" |
| 653 | 345173,57 | 4329624,87 | 38,29 | 194° 1' 31"  |
| 654 | 345136,42 | 4329615,59 | 9,85  | 199° 42' 17" |
| 655 | 345127,15 | 4329612,27 | 30,83 | 109° 2' 46"  |
| 656 | 345117,09 | 4329641,41 | 20,01 | 108° 48' 22" |
| 657 | 345110,64 | 4329660,35 | 20,54 | 107° 13' 3"  |
| 658 | 345104,56 | 4329679,97 | 14,18 | 110° 41' 53" |
| 659 | 345099,55 | 4329693,23 | 10,14 | 108° 31' 28" |
| 660 | 345096,33 | 4329702,84 | 10,55 | 108° 27' 8"  |
| 661 | 345092,99 | 4329712,85 | 7,95  | 106° 58' 32" |
| 662 | 345090,67 | 4329720,45 | 7,00  | 100° 12' 9"  |
| 663 | 345089,43 | 4329727,34 | 10,79 | 97° 14' 37"  |
| 664 | 345088,07 | 4329738,04 | 14,46 | 95° 47' 36"  |
| 665 | 345086,61 | 4329752,43 | 9,78  | 97° 20' 35"  |
| 666 | 345085,36 | 4329762,13 | 9,04  | 95° 4' 47"   |
| 667 | 345084,56 | 4329771,13 | 31,39 | 78° 7' 28"   |
| 668 | 345091,02 | 4329801,85 | 34,82 | 77° 20' 27"  |
| 669 | 345098,65 | 4329835,82 | 41,22 | 78° 21' 17"  |
| 670 | 345106,97 | 4329876,19 | 28,70 | 73° 22' 38"  |
| 671 | 345115,18 | 4329903,69 | 9,90  | 68° 37' 4"   |
| 672 | 345118,79 | 4329912,91 | 28,26 | 69° 26' 55"  |
| 673 | 345128,71 | 4329939,37 | 20,10 | 68° 37' 0"   |
| 674 | 345136,04 | 4329958,09 | 38,64 | 70° 45' 47"  |
| 675 | 345148,77 | 4329994,57 | 28,56 | 69° 6' 55"   |
| 676 | 345158,95 | 4330021,25 | 45,76 | 52° 32' 21"  |
| 677 | 345186,78 | 4330057,57 | 17,40 | 54° 8' 40"   |
| 678 | 345196,97 | 4330071,67 | 41,36 | 52° 10' 8"   |
| 679 | 345222,34 | 4330104,34 | 45,02 | 52° 49' 1"   |

|     |           |            |         |              |
|-----|-----------|------------|---------|--------------|
| 680 | 345249,55 | 4330140,21 | 29,01   | 52° 55' 43"  |
| 681 | 345267,04 | 4330163,36 | 44,42   | 57° 56' 4"   |
| 682 | 345290,62 | 4330201,00 | 36,22   | 57° 41' 16"  |
| 683 | 345309,98 | 4330231,61 | 1,08    | 334° 8' 53"  |
| 684 | 345310,95 | 4330231,14 | 2,62    | 334° 24' 51" |
| 685 | 345313,31 | 4330230,01 | 1,68    | 52° 14' 40"  |
| 686 | 345314,34 | 4330231,34 | 1,17    | 66° 17' 11"  |
| 687 | 345314,81 | 4330232,41 | 2,88    | 139° 47' 13" |
| 688 | 345312,61 | 4330234,27 | 0,69    | 139° 7' 39"  |
| 689 | 345312,09 | 4330234,72 | 20,32   | 71° 56' 22"  |
| 690 | 345318,39 | 4330254,04 | 20,25   | 68° 57' 38"  |
| 691 | 345325,66 | 4330272,94 | 26,73   | 72° 58' 5"   |
| 692 | 345333,49 | 4330298,50 | 8,04    | 72° 56' 21"  |
| 693 | 345335,85 | 4330306,19 | 23,48   | 340° 11' 1"  |
| 694 | 345357,94 | 4330298,23 | 28,15   | 359° 23' 22" |
| 695 | 345386,09 | 4330297,93 | 14,29   | 71° 18' 42"  |
| 696 | 345390,67 | 4330311,47 | 0,21    | 70° 42' 36"  |
| 697 | 345390,74 | 4330311,67 | 7,65    | 71° 19' 42"  |
| 698 | 345393,19 | 4330318,92 | 50,21   | 71° 17' 28"  |
| 699 | 345409,30 | 4330366,48 | 11,49   | 343° 4' 52"  |
| 700 | 345420,29 | 4330363,14 | 22,06   | 71° 48' 6"   |
| 701 | 345427,18 | 4330384,10 | 11,29   | 158° 54' 50" |
| 702 | 345416,64 | 4330388,16 | 15,50   | 71° 17' 28"  |
| 703 | 345421,61 | 4330402,84 | 76,41   | 71° 17' 24"  |
| 704 | 345446,12 | 4330475,21 | 46,27   | 161° 42' 36" |
| 705 | 345402,19 | 4330489,73 | 14,15   | 43° 23' 46"  |
| 706 | 345412,47 | 4330499,45 | 9,97    | 50° 49' 11"  |
| 707 | 345418,77 | 4330507,18 | 10,41   | 60° 39' 4"   |
| 708 | 345423,87 | 4330516,25 | 10,41   | 56° 36' 0"   |
| 709 | 345429,60 | 4330524,94 | 16,11   | 51° 31' 45"  |
| 710 | 345439,62 | 4330537,55 | 2,64    | 62° 16' 18"  |
| 711 | 345440,85 | 4330539,89 | 32,94   | 62° 23' 5"   |
| 712 | 345456,12 | 4330569,08 | 8,30    | 59° 21' 21"  |
| 713 | 345460,35 | 4330576,22 | 4,53    | 53° 32' 7"   |
| 714 | 345463,04 | 4330579,86 | 4,53    | 49° 28' 52"  |
| 715 | 345465,98 | 4330583,30 | 8,47    | 43° 51' 8"   |
| 716 | 345472,09 | 4330589,17 | 32,68   | 40° 29' 41"  |
| 717 | 345496,94 | 4330610,39 | 38,52   | 41° 3' 11"   |
| 718 | 345525,99 | 4330635,69 | 53,56   | 40° 42' 25"  |
| 719 | 345566,59 | 4330670,62 | 47,19   | 41° 17' 19"  |
| 720 | 345602,05 | 4330701,76 | 70,49   | 39° 55' 27"  |
| 721 | 345656,11 | 4330747,00 | 9,46    | 287° 20' 35" |
| 722 | 345658,93 | 4330737,97 | 13,58   | 23° 50' 49"  |
| 723 | 345671,35 | 4330743,46 | 12,04   | 103° 0' 32"  |
| 724 | 345668,64 | 4330755,19 | 1,52    | 95° 17' 49"  |
| 725 | 345668,50 | 4330756,70 | 2,01    | 67° 8' 19"   |
| 726 | 345669,28 | 4330758,55 | 1,98    | 35° 32' 16"  |
| 727 | 345670,89 | 4330759,70 | 16,32   | 49° 33' 23"  |
| 728 | 345681,48 | 4330772,12 | 1034,00 | 308° 40' 22" |

|     |           |            |       |              |
|-----|-----------|------------|-------|--------------|
| 729 | 345687,94 | 4330764,05 | 20,28 | 42° 53' 55"  |
| 730 | 345702,80 | 4330777,85 | 11,29 | 130° 25' 54" |
| 731 | 345695,48 | 4330786,45 | 13,87 | 43° 10' 47"  |
| 732 | 345705,59 | 4330795,94 | 6,38  | 312° 42' 52" |
| 733 | 345709,92 | 4330791,25 | 9,39  | 47° 27' 34"  |
| 734 | 345716,27 | 4330798,17 | 8,46  | 135° 40' 14" |
| 735 | 345710,22 | 4330804,08 | 24,91 | 42° 50' 34"  |
| 736 | 345728,49 | 4330821,01 | 16,52 | 46° 53' 23"  |
| 737 | 345739,77 | 4330833,07 | 31,91 | 53° 41' 24"  |

Перечень координат исходных земельных участков в измененных границах

Каталог координат 70:21:0200027:16608

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:21:0200027:16608(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345351,19    | 4328135,56   | 4,25                        | 294° 27' 18"         |
| 2                                   | 345352,95    | 4328131,69   | 27,53                       | 289° 22' 11"         |
| 3                                   | 345362,08    | 4328105,72   | 18,40                       | 276° 14' 26"         |
| 4                                   | 345364,08    | 4328087,43   | 5,95                        | 284° 42' 51"         |
| 5                                   | 345365,59    | 4328081,68   | 71,37                       | 289° 47' 45"         |
| 6                                   | 345389,76    | 4328014,53   | 41,44                       | 294° 17' 43"         |
| 7                                   | 345406,81    | 4327976,76   | 33,95                       | 289° 6' 7"           |
| 8                                   | 345417,92    | 4327944,68   | 19,19                       | 287° 35' 40"         |
| 9                                   | 345423,72    | 4327926,39   | 9,00                        | 248° 16' 53"         |
| 10                                  | 345420,39    | 4327918,03   | 35,90                       | 287° 55' 31"         |
| 11                                  | 345431,44    | 4327883,87   | 6,64                        | 283° 29' 33"         |
| 12                                  | 345432,99    | 4327877,41   | 6,65                        | 275° 36' 28"         |
| 13                                  | 345433,64    | 4327870,79   | 6,65                        | 267° 29' 57"         |
| 14                                  | 345433,35    | 4327864,15   | 7,07                        | 259° 19' 32"         |
| 15                                  | 345432,04    | 4327857,20   | 10,09                       | 250° 29' 15"         |
| 16                                  | 345428,67    | 4327847,69   | 10,09                       | 242° 29' 43"         |
| 17                                  | 345424,01    | 4327838,74   | 21,18                       | 235° 46' 38"         |
| 18                                  | 345412,10    | 4327821,23   | 13,55                       | 227° 59' 27"         |
| 19                                  | 345403,03    | 4327811,16   | 16,09                       | 222° 50' 3"          |
| 20                                  | 345391,23    | 4327800,22   | 1,57                        | 140° 56' 29"         |
| 21                                  | 345390,01    | 4327801,21   | 5,71                        | 221° 13' 59"         |
| 22                                  | 345385,72    | 4327797,45   | 1,63                        | 305° 44' 33"         |
| 23                                  | 345386,67    | 4327796,13   | 1,08                        | 225° 22' 28"         |
| 24                                  | 345385,91    | 4327795,36   | 341,97                      | 95° 49' 38"          |
| 70:21:0200027:16608(2)              |              |              |                             |                      |
| 25                                  | 345498,15    | 4327948,95   | 22,00                       | 23° 25' 3"           |
| 26                                  | 345518,34    | 4327957,69   | 48,00                       | 234° 36' 33"         |
| 27                                  | 345490,54    | 4327918,57   | 0,46                        | 168° 11' 57"         |
| 28                                  | 345490,09    | 4327918,66   | 23,41                       | 109° 24' 50"         |
| 29                                  | 345482,31    | 4327940,74   | 17,84                       | 27° 23' 49"          |
| 70:21:0200027:16608(3)              |              |              |                             |                      |

|    |           |            |        |              |
|----|-----------|------------|--------|--------------|
| 30 | 345742,36 | 4328295,89 | 16,16  | 327° 50' 39" |
| 31 | 345756,04 | 4328287,29 | 269,13 | 234° 2' 53"  |
| 32 | 345598,03 | 4328069,43 | 61,17  | 226° 2' 35"  |
| 33 | 345555,57 | 4328025,39 | 45,49  | 210° 50' 40" |
| 34 | 345516,52 | 4328002,07 | 43,98  | 197° 1' 8"   |
| 35 | 345474,47 | 4327989,20 | 43,16  | 113° 40' 13" |
| 36 | 345457,14 | 4328028,73 | 135,55 | 110° 30' 55" |
| 37 | 345409,64 | 4328155,68 | 2,14   | 17° 12' 37"  |
| 38 | 345411,67 | 4328156,31 | 9,47   | 107° 33' 30" |
| 39 | 345408,82 | 4328165,35 | 8,71   | 195° 38' 27" |
| 40 | 345400,43 | 4328163,00 | 34,50  | 102° 15' 14" |
| 41 | 345393,11 | 4328196,71 | 18,64  | 97° 25' 48"  |
| 42 | 345390,70 | 4328215,19 | 15,39  | 74° 45' 38"  |
| 43 | 345394,75 | 4328230,04 | 5,45   | 332° 0' 24"  |
| 44 | 345399,56 | 4328227,48 | 19,89  | 64° 33' 23"  |
| 45 | 345408,11 | 4328245,44 | 12,45  | 152° 55' 10" |
| 46 | 345397,02 | 4328251,11 | 15,95  | 104° 52' 58" |
| 47 | 345392,92 | 4328266,52 | 0,00   | 252° 24' 41" |
| 48 | 345392,92 | 4328266,52 | 18,96  | 114° 13' 25" |
| 49 | 345385,14 | 4328283,81 | 44,00  | 1° 58' 1"    |
| 50 | 345429,11 | 4328285,32 | 313,43 | 1° 55' 57"   |

## Каталог координат 70:21:0200027:16605

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:21:0200027:16605(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345571,42    | 4327994,73   | 5,77                        | 44° 51' 34"          |
| 2                                   | 345575,51    | 4327998,8    | 8,77                        | 38° 0' 24"           |
| 3                                   | 345582,42    | 4328004,2    | 6,568                       | 41° 21' 30"          |
| 4                                   | 345587,35    | 4328008,54   | 4,514                       | 39° 9' 20"           |
| 5                                   | 345590,85    | 4328011,39   | 6,074                       | 41° 3' 42"           |
| 6                                   | 345595,43    | 4328015,38   | 29,883                      | 234° 50' 12"         |
| 7                                   | 345578,22    | 4327990,95   | 10,715                      | 321° 42' 27"         |
| 8                                   | 345586,63    | 4327984,31   | 138,005                     | 234° 32' 23"         |
| 9                                   | 345506,568   | 4327871,902  | 29,111                      | 109° 24' 50"         |
| 10                                  | 345496,892   | 4327899,358  | 74,475                      | 53° 1' 42"           |
| 11                                  | 345541,682   | 4327958,858  | 6,617                       | 315° 25' 22"         |
| 12                                  | 345546,396   | 4327954,214  | 7,956                       | 32° 43' 25"          |
| 13                                  | 345553,089   | 4327958,515  | 9,707                       | 126° 47' 9"          |
| 14                                  | 345547,276   | 4327966,289  | 30,867                      | 53° 1' 42"           |
| 15                                  | 345565,84    | 4327990,95   | 6,74                        | 34° 6' 52"           |
| 70:21:0200027:16605(2)              |              |              |                             |                      |
| 16                                  | 345627,67    | 4328060,73   | 8,341                       | 54° 36' 51"          |
| 17                                  | 345632,5     | 4328067,53   | 9,555                       | 52° 23' 55"          |
| 18                                  | 345638,33    | 4328075,1    | 41,049                      | 54° 28' 43"          |
| 19                                  | 345662,18    | 4328108,51   | 13,585                      | 351° 37' 10"         |
| 20                                  | 345675,62    | 4328106,53   | 84,232                      | 62° 55' 26"          |

|    |           |            |         |              |
|----|-----------|------------|---------|--------------|
| 21 | 345713,96 | 4328181,53 | 8,806   | 63° 55' 47"  |
| 22 | 345717,83 | 4328189,44 | 24,612  | 54° 11' 30"  |
| 23 | 345732,23 | 4328209,4  | 55,704  | 53° 59' 24"  |
| 24 | 345764,98 | 4328254,46 | 17,721  | 46° 42' 54"  |
| 25 | 345777,13 | 4328267,36 | 8,116   | 60° 18' 28"  |
| 26 | 345781,15 | 4328274,41 | 33,175  | 55° 9' 54"   |
| 27 | 345800,1  | 4328301,64 | 5,013   | 6° 31' 46"   |
| 28 | 345805,08 | 4328302,21 | 22,675  | 54° 35' 8"   |
| 29 | 345818,22 | 4328320,69 | 55,617  | 54° 36' 35"  |
| 30 | 345850,43 | 4328366,03 | 45,085  | 53° 25' 57"  |
| 31 | 345877,29 | 4328402,24 | 57,157  | 55° 57' 15"  |
| 32 | 345909,29 | 4328449,6  | 1,345   | 327° 8' 13"  |
| 33 | 345910,42 | 4328448,87 | 2,411   | 54° 47' 38"  |
| 34 | 345911,81 | 4328450,84 | 1,293   | 145° 4' 50"  |
| 35 | 345910,75 | 4328451,58 | 1,487   | 145° 8' 3"   |
| 36 | 345909,53 | 4328452,43 | 41,979  | 54° 2' 31"   |
| 37 | 345934,18 | 4328486,41 | 31,884  | 52° 2' 41"   |
| 38 | 345953,79 | 4328511,55 | 1,66    | 52° 5' 41"   |
| 39 | 345954,81 | 4328512,86 | 21,105  | 142° 31' 39" |
| 40 | 345938,06 | 4328525,7  | 1,556   | 142° 50' 8"  |
| 41 | 345936,82 | 4328526,64 | 5,908   | 236° 23' 26" |
| 42 | 345933,55 | 4328521,72 | 18,132  | 237° 57' 28" |
| 43 | 345923,93 | 4328506,35 | 3,722   | 326° 57' 1"  |
| 44 | 345927,05 | 4328504,32 | 10,53   | 237° 17' 27" |
| 45 | 345921,36 | 4328495,46 | 11,353  | 233° 57' 28" |
| 46 | 345914,68 | 4328486,28 | 2,645   | 149° 33' 23" |
| 47 | 345912,4  | 4328487,62 | 4,217   | 235° 8' 30"  |
| 48 | 345909,99 | 4328484,16 | 10,459  | 222° 49' 49" |
| 49 | 345902,32 | 4328477,05 | 45,993  | 237° 32' 49" |
| 50 | 345877,64 | 4328438,24 | 8,475   | 243° 26' 6"  |
| 51 | 345873,85 | 4328430,66 | 32,192  | 234° 12' 6"  |
| 52 | 345855,02 | 4328404,55 | 3,467   | 195° 33' 34" |
| 53 | 345851,68 | 4328403,62 | 2,302   | 323° 28' 43" |
| 54 | 345853,53 | 4328402,25 | 44,45   | 233° 55' 55" |
| 55 | 345827,36 | 4328366,32 | 11,063  | 323° 49' 27" |
| 56 | 345836,29 | 4328359,79 | 61,162  | 226° 51' 42" |
| 57 | 345794,47 | 4328315,16 | 3,801   | 333° 26' 6"  |
| 58 | 345797,87 | 4328313,46 | 30,895  | 235° 51' 26" |
| 59 | 345780,53 | 4328287,89 | 12,01   | 235° 51' 36" |
| 60 | 345773,79 | 4328277,95 | 29,776  | 95° 51' 36"  |
| 61 | 345770,75 | 4328307,57 | 25,053  | 234° 2' 42"  |
| 62 | 345756,04 | 4328287,29 | 1,285   | 328° 2' 31"  |
| 63 | 345757,13 | 4328286,61 | 18,777  | 332° 27' 58" |
| 64 | 345773,78 | 4328277,93 | 6,466   | 327° 7' 16"  |
| 65 | 345779,21 | 4328274,42 | 88,936  | 233° 2' 5"   |
| 66 | 345725,73 | 4328203,36 | 14,982  | 233° 1' 50"  |
| 67 | 345716,72 | 4328191,39 | 23,358  | 233° 1' 20"  |
| 68 | 345702,67 | 4328172,73 | 121,398 | 233° 1' 45"  |
| 69 | 345629,66 | 4328075,74 | 17,06   | 233° 1' 46"  |

|    |           |            |       |              |
|----|-----------|------------|-------|--------------|
| 70 | 345619,4  | 4328062,11 | 7,555 | 320° 15' 45" |
| 71 | 345625,21 | 4328057,28 | 4,237 | 54° 30' 34"  |

## Каталог координат 70:21:0200027:17281

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:21:0200027:17281(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345505,86    | 4327911,3    | 14,917                      | 233° 1' 39"          |
| 2                                   | 345496,89    | 4327899,4    | 15,786                      | 109° 24' 50"         |
| 3                                   | 345491,64    | 4327914,2    | 14,526                      | 348° 11' 57"         |
| 70:21:0200027:17281(2)              |              |              |                             |                      |
| 4                                   | 345518,33    | 4327957,7    | 12,429                      | 24° 16' 34"          |
| 5                                   | 345529,66    | 4327962,8    | 5,805                       | 31° 20' 3"           |
| 6                                   | 345534,62    | 4327965,8    | 9,916                       | 315° 25' 22"         |
| 7                                   | 345541,68    | 4327958,9    | 55,137                      | 233° 1' 39"          |
| 8                                   | 345508,52    | 4327914,8    | 18,372                      | 168° 11' 57"         |
| 9                                   | 345490,54    | 4327918,6    | 47,991                      | 54° 36' 39"          |
| 70:21:0200027:17281(3)              |              |              |                             |                      |
| 10                                  | 345554,38    | 4327975,7    | 11,812                      | 233° 1' 39"          |
| 11                                  | 345547,28    | 4327966,3    | 9,753                       | 126° 50' 12"         |
| 12                                  | 345541,43    | 4327974,1    | 0,005                       | 72° 51' 28"          |
| 13                                  | 345541,43    | 4327974,1    | 4,887                       | 33° 28' 36"          |
| 14                                  | 345545,51    | 4327976,8    | 8,938                       | 353° 7' 42"          |
| 70:21:0200027:17281(4)              |              |              |                             |                      |
| 15                                  | 345565,84    | 4327991      | 11,51                       | 233° 1' 39"          |
| 16                                  | 345558,92    | 4327981,8    | 4,25                        | 163° 21' 34"         |
| 17                                  | 345554,85    | 4327983      | 4,022                       | 33° 28' 36"          |
| 18                                  | 345558,2     | 4327985,2    | 9,568                       | 37° 0' 49"           |
| 70:21:0200027:17281(5)              |              |              |                             |                      |
| 19                                  | 345756,04    | 4328287,3    | 1,285                       | 328° 2' 31"          |
| 20                                  | 345757,13    | 4328286,6    | 18,777                      | 332° 27' 58"         |
| 21                                  | 345773,78    | 4328277,9    | 6,466                       | 327° 7' 16"          |
| 22                                  | 345779,21    | 4328274,4    | 88,936                      | 233° 2' 5"           |
| 23                                  | 345725,73    | 4328203,4    | 38,34                       | 233° 1' 32"          |
| 24                                  | 345702,67    | 4328172,7    | 138,458                     | 233° 1' 45"          |
| 25                                  | 345619,4     | 4328062,1    | 10,439                      | 140° 17' 9"          |
| 26                                  | 345611,37    | 4328068,8    | 3,81                        | 233° 25' 51"         |
| 27                                  | 345609,1     | 4328065,7    | 7,134                       | 159° 35' 36"         |
| 28                                  | 345602,41    | 4328068,2    | 29,697                      | 46° 2' 35"           |
| 29                                  | 345623,03    | 4328089,6    | 9,636                       | 324° 2' 20"          |
| 30                                  | 345630,83    | 4328083,9    | 4,005                       | 51° 8' 36"           |
| 31                                  | 345633,34    | 4328087      | 13,316                      | 144° 2' 20"          |
| 32                                  | 345622,56    | 4328094,9    | 35,339                      | 226° 2' 35"          |
| 33                                  | 345598,03    | 4328069,4    | 269,131                     | 54° 2' 53"           |

## Каталог координат 70:14:0300092:21103

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345216,06    | 4329118,51   | 48,18                       | 15° 25' 4"           |
| 2                                   | 345262,51    | 4329131,32   | 36,70                       | 109° 11' 8"          |
| 3                                   | 345250,45    | 4329165,98   | 10,88                       | 53° 46' 59"          |
| 4                                   | 345256,88    | 4329174,76   | 24,77                       | 289° 11' 19"         |
| 5                                   | 345265,02    | 4329151,37   | 19,31                       | 289° 11' 41"         |
| 6                                   | 345271,37    | 4329133,13   | 12,61                       | 301° 56' 17"         |
| 7                                   | 345278,04    | 4329122,43   | 15,99                       | 191° 19' 26"         |
| 8                                   | 345262,36    | 4329119,29   | 27,40                       | 195° 1' 13"          |
| 9                                   | 345235,90    | 4329112,19   | 22,56                       | 284° 56' 52"         |
| 10                                  | 345241,72    | 4329090,39   | 16,62                       | 284° 51' 21"         |
| 11                                  | 345245,98    | 4329074,33   | 4,00                        | 15° 31' 54"          |
| 12                                  | 345249,83    | 4329075,40   | 8,05                        | 284° 53' 58"         |
| 13                                  | 345251,90    | 4329067,62   | 9,10                        | 196° 16' 58"         |
| 14                                  | 345243,17    | 4329065,07   | 7,74                        | 196° 12' 35"         |
| 15                                  | 345235,74    | 4329062,91   | 8,00                        | 106° 11' 29"         |
| 16                                  | 345233,51    | 4329070,59   | 4,11                        | 16° 13' 56"          |
| 17                                  | 345237,46    | 4329071,74   | 8,36                        | 104° 58' 0"          |
| 18                                  | 345235,30    | 4329079,82   | 31,16                       | 104° 55' 57"         |
| 19                                  | 345227,27    | 4329109,93   | 33,63                       | 194° 55' 14"         |
| 20                                  | 345194,77    | 4329101,27   | 41,72                       | 195° 12' 8"          |
| 21                                  | 345154,51    | 4329090,33   | 12,21                       | 111° 40' 15"         |
| 22                                  | 345150,00    | 4329101,68   | 29,15                       | 14° 33' 56"          |
| 23                                  | 345178,21    | 4329109,01   | 30,00                       | 14° 33' 18"          |
| 24                                  | 345207,25    | 4329116,55   | 25,14                       | 109° 12' 22"         |
| 25                                  | 345198,98    | 4329140,29   | 25,06                       | 109° 11' 39"         |
| 26                                  | 345190,74    | 4329163,96   | 25,12                       | 109° 10' 14"         |
| 27                                  | 345182,49    | 4329187,69   | 22,87                       | 109° 11' 44"         |
| 28                                  | 345174,97    | 4329209,29   | 30,11                       | 192° 33' 50"         |
| 29                                  | 345145,58    | 4329202,74   | 25,00                       | 192° 34' 7"          |
| 30                                  | 345121,18    | 4329197,30   | 28,68                       | 192° 34' 4"          |
| 31                                  | 345093,19    | 4329191,06   | 3,42                        | 28° 5' 49"           |
| 32                                  | 345096,20    | 4329192,67   | 19,46                       | 12° 46' 4"           |
| 33                                  | 345115,18    | 4329196,97   | 10,46                       | 100° 13' 46"         |
| 34                                  | 345113,32    | 4329207,26   | 13,26                       | 12° 36' 0"           |
| 35                                  | 345126,26    | 4329210,15   | 28,49                       | 12° 31' 44"          |
| 36                                  | 345154,07    | 4329216,33   | 40,52                       | 12° 33' 29"          |
| 37                                  | 345193,62    | 4329225,14   | 11,47                       | 287° 55' 46"         |
| 38                                  | 345197,15    | 4329214,23   | 13,70                       | 192° 28' 28"         |
| 39                                  | 345183,77    | 4329211,27   | 39,55                       | 289° 11' 27"         |
| 40                                  | 345196,77    | 4329173,92   | 58,67                       | 289° 11' 41"         |

## Каталог координат 70:14:0312002:1443

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 344961,35    | 4329603,05   | 27,47                       | 23° 57' 7"           |
| 2                                   | 344986,45    | 4329614,20   | 25,68                       | 7° 35' 14"           |
| 3                                   | 345011,90    | 4329617,59   | 25,51                       | 268° 28' 21"         |
| 4                                   | 345011,22    | 4329592,09   | 7,08                        | 279° 23' 39"         |
| 5                                   | 345012,38    | 4329585,11   | 2,34                        | 185° 48' 49"         |
| 6                                   | 345010,05    | 4329584,87   | 31,08                       | 132° 5' 18"          |
| 7                                   | 344989,21    | 4329607,94   | 4,00                        | 220° 39' 3"          |
| 8                                   | 344986,18    | 4329605,33   | 34,09                       | 312° 5' 18"          |
| 9                                   | 345009,03    | 4329580,03   | 2,00                        | 277° 52' 47"         |
| 10                                  | 345009,30    | 4329578,05   | 4,19                        | 6° 46' 56"           |
| 11                                  | 345013,46    | 4329578,54   | 11,14                       | 279° 23' 39"         |
| 12                                  | 345015,28    | 4329567,55   | 4,08                        | 278° 36' 26"         |
| 13                                  | 345015,89    | 4329563,52   | 3,99                        | 262° 31' 9"          |
| 14                                  | 345015,37    | 4329559,56   | 3,99                        | 246° 31' 7"          |
| 15                                  | 345013,78    | 4329555,90   | 3,99                        | 230° 35' 58"         |
| 16                                  | 345011,25    | 4329552,82   | 4,89                        | 212° 42' 51"         |
| 17                                  | 345007,14    | 4329550,18   | 34,85                       | 213° 13' 13"         |
| 18                                  | 344977,99    | 4329531,09   | 4,65                        | 301° 11' 46"         |
| 19                                  | 344980,40    | 4329527,11   | 2,63                        | 210° 10' 40"         |
| 20                                  | 344978,13    | 4329525,79   | 7,33                        | 217° 4' 23"          |
| 21                                  | 344972,28    | 4329521,37   | 3,90                        | 301° 34' 8"          |
| 22                                  | 344974,32    | 4329518,05   | 20,89                       | 211° 4' 19"          |
| 23                                  | 344956,43    | 4329507,27   | 122,34                      | 211° 5' 0"           |
| 24                                  | 344851,66    | 4329444,11   | 8,76                        | 211° 4' 33"          |
| 25                                  | 344844,16    | 4329439,59   | 98,83                       | 112° 25' 52"         |
| 26                                  | 344806,45    | 4329530,94   | 77,78                       | 31° 4' 48"           |
| 27                                  | 344873,06    | 4329571,09   | 1,47                        | 20° 16' 57"          |
| 28                                  | 344874,44    | 4329571,60   | 54,16                       | 10° 10' 38"          |
| 29                                  | 344927,75    | 4329581,17   | 25,53                       | 31° 4' 31"           |
| 30                                  | 344949,62    | 4329594,35   | 14,60                       | 36° 33' 50"          |
| 31                                  | 344930,08    | 4329555,57   | 8,57                        | 121° 8' 50"          |
| 32                                  | 344925,65    | 4329562,90   | 9,40                        | 211° 4' 6"           |
| 33                                  | 344917,60    | 4329558,05   | 8,60                        | 301° 4' 0"           |
| 34                                  | 344922,04    | 4329550,68   | 9,41                        | 31° 18' 30"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:113

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:14:0300092:113(1)                |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345257,23    | 4330295,27   | 18,77                       | 246° 29' 14"         |
| 2                                   | 345249,74    | 4330278,06   | 11,62                       | 241° 28' 20"         |
| 3                                   | 345244,19    | 4330267,85   | 5,19                        | 234° 15' 25"         |
| 4                                   | 345241,16    | 4330263,64   | 9,35                        | 228° 5' 29"          |
| 5                                   | 345234,92    | 4330256,68   | 7,71                        | 213° 58' 18"         |
| 6                                   | 345228,52    | 4330252,37   | 21,34                       | 168° 16' 10"         |
| 7                                   | 345207,63    | 4330256,71   | 22,96                       | 168° 15' 51"         |
| 8                                   | 345185,15    | 4330261,38   | 23,67                       | 168° 16' 38"         |
| 9                                   | 345161,97    | 4330266,19   | 23,34                       | 168° 15' 24"         |
| 10                                  | 345139,12    | 4330270,94   | 23,65                       | 168° 16' 2"          |
| 11                                  | 345115,96    | 4330275,75   | 23,14                       | 168° 16' 56"         |
| 12                                  | 345093,30    | 4330280,45   | 23,73                       | 168° 15' 16"         |
| 13                                  | 345070,07    | 4330285,28   | 23,48                       | 168° 15' 17"         |
| 14                                  | 345047,08    | 4330290,06   | 0,47                        | 67° 17' 8"           |
| 15                                  | 345047,26    | 4330290,49   | 23,49                       | 168° 17' 0"          |
| 16                                  | 345024,26    | 4330295,26   | 0,47                        | 247° 17' 8"          |
| 17                                  | 345024,08    | 4330294,83   | 23,52                       | 168° 16' 28"         |
| 18                                  | 345001,05    | 4330299,61   | 16,71                       | 168° 7' 6"           |
| 19                                  | 344984,70    | 4330303,05   | 11,28                       | 70° 28' 21"          |
| 20                                  | 344988,47    | 4330313,68   | 3,00                        | 68° 39' 37"          |
| 21                                  | 344989,56    | 4330316,47   | 20,95                       | 70° 57' 38"          |
| 22                                  | 344996,40    | 4330336,28   | 264,04                      | 351° 3' 59"          |
| 70:14:0300092:113(2)                |              |              |                             |                      |
| 23                                  | 345215,05    | 4330308,96   | 37,94                       | 351° 5' 56"          |
| 24                                  | 345252,53    | 4330303,09   | 7,43                        | 337° 26' 22"         |
| 25                                  | 345259,39    | 4330300,24   | 1,28                        | 246° 29' 14"         |
| 26                                  | 345258,88    | 4330299,06   | 264,37                      | 171° 3' 59"          |
| 27                                  | 344997,72    | 4330340,12   | 3,16                        | 70° 57' 38"          |
| 28                                  | 344998,75    | 4330343,10   | 40,06                       | 350° 42' 17"         |
| 29                                  | 345038,28    | 4330336,63   | 24,55                       | 351° 7' 15"          |
| 30                                  | 345062,54    | 4330332,84   | 24,74                       | 351° 6' 59"          |
| 31                                  | 345086,98    | 4330329,02   | 25,06                       | 351° 6' 59"          |
| 32                                  | 345111,74    | 4330325,15   | 26,87                       | 351° 2' 58"          |
| 33                                  | 345138,28    | 4330320,97   | 24,77                       | 351° 9' 0"           |
| 34                                  | 345162,75    | 4330317,16   | 27,09                       | 351° 43' 24"         |
| 35                                  | 345189,56    | 4330313,26   | 25,85                       | 350° 25' 29"         |

## Каталог координат 70:00:0000000:14868

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:00:0000000:14868(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345357.93    | 4330298.23   | 24.451                      | 179° 22' 2"          |
| 2                                   | 345333.48    | 4330298.5    | 8.047                       | 72° 52' 16"          |
| 3                                   | 345335.85    | 4330306.19   | 23.471                      | 340° 10' 31"         |
| 70:00:0000000:14868(1)              |              |              |                             |                      |
| 4                                   | 345390.67    | 4330311.48   | 6.043                       | 268° 17' 35"         |
| 5                                   | 345390.49    | 4330305.44   | 7.554                       | 268° 15' 18"         |
| 6                                   | 345390.26    | 4330297.89   | 4,17                        | 179° 18' 47"         |
| 7                                   | 345386.09    | 4330297.94   | 14.294                      | 71° 18' 42"          |
| 70:00:0000000:14868(1)              |              |              |                             |                      |
| 8                                   | 345448.94    | 4330386.31   | 16.088                      | 321° 9' 24"          |
| 9                                   | 345461.47    | 4330376.22   | 19.863                      | 353° 7' 6"           |
| 10                                  | 345481.19    | 4330373.84   | 45.432                      | 269° 32' 0"          |
| 11                                  | 345480.82    | 4330328.41   | 5.333                       | 185° 16' 20"         |
| 12                                  | 345475.51    | 4330327.92   | 31.017                      | 189° 17' 43"         |
| 13                                  | 345444.9     | 4330322.91   | 16.379                      | 139° 15' 30"         |
| 14                                  | 345432.49    | 4330333.6    | 15.286                      | 178° 21' 2"          |
| 15                                  | 345417.21    | 4330334.04   | 19.529                      | 236° 38' 8"          |
| 16                                  | 345406.47    | 4330317.73   | 13.333                      | 174° 52' 46"         |
| 17                                  | 345393.19    | 4330318.92   | 50.212                      | 71° 17' 50"          |
| 18                                  | 345409.291   | 4330366.481  | 11.495                      | 343° 4' 52"          |
| 19                                  | 345420.288   | 4330363.136  | 22.062                      | 71° 48' 6"           |
| 20                                  | 345427.178   | 4330384.095  | 11.304                      | 158° 54' 50"         |
| 21                                  | 345416.631   | 4330388.162  | 15.497                      | 71° 17' 50"          |
| 22                                  | 345421.6     | 4330402.84   | 1.118                       | 347° 4' 56"          |
| 23                                  | 345422.69    | 4330402.59   | 30.889                      | 328° 11' 36"         |

## Каталог координат 70:14:0300092:21688

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:14:0300092:21688(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345396.73    | 4330613.46   | 1,98                        | 174° 12' 11"         |
| 2                                   | 345394.76    | 4330613.66   | 26.958                      | 227° 4' 28"          |
| 3                                   | 345376.4     | 4330593.92   | 4.629                       | 312° 32' 54"         |
| 4                                   | 345379.53    | 4330590.51   | 28.68                       | 53° 9' 0"            |
| 70:14:0300092:21688(2)              |              |              |                             |                      |
| 5                                   | 345733.07    | 4330966.39   | 20.282                      | 246° 51' 39"         |
| 6                                   | 345725.1     | 4330947.74   | 31.408                      | 237° 52' 43"         |
| 7                                   | 345708.4     | 4330921.14   | 37.486                      | 235° 10' 10"         |

|                        |           |            |        |              |
|------------------------|-----------|------------|--------|--------------|
| 8                      | 345686.99 | 4330890.37 | 45.067 | 231° 12' 54" |
| 9                      | 345658.76 | 4330855.24 | 52.689 | 229° 26' 28" |
| 10                     | 345624.5  | 4330815.21 | 3.706  | 24° 12' 49"  |
| 11                     | 345627.88 | 4330816.73 | 15.906 | 35° 52' 7"   |
| 12                     | 345640.77 | 4330826.05 | 14.911 | 48° 23' 54"  |
| 13                     | 345650.67 | 4330837.2  | 10.913 | 46° 17' 58"  |
| 14                     | 345658.21 | 4330845.09 | 4.252  | 104° 17' 52" |
| 15                     | 345657.16 | 4330849.21 | 6.581  | 47° 13' 0"   |
| 16                     | 345661.63 | 4330854.04 | 3,04   | 326° 40' 33" |
| 17                     | 345664.17 | 4330852.37 | 14.431 | 51° 9' 37"   |
| 18                     | 345673.22 | 4330863.61 | 22.916 | 52° 54' 36"  |
| 19                     | 345687.04 | 4330881.89 | 21.189 | 54° 46' 47"  |
| 20                     | 345699.26 | 4330899.2  | 24.611 | 58° 10' 11"  |
| 21                     | 345712.24 | 4330920.11 | 14.831 | 60° 54' 42"  |
| 22                     | 345719.45 | 4330933.07 | 14.733 | 66° 0' 36"   |
| 23                     | 345725.44 | 4330946.53 | 12,07  | 63° 41' 23"  |
| 24                     | 345730.79 | 4330957.35 | 9.323  | 75° 50' 40"  |
| 70:14:0300092:21688(3) |           |            |        |              |
| 25                     | 345736.75 | 4331108.88 | 3.024  | 171° 26' 28" |
| 26                     | 345733.76 | 4331109.33 | 41.765 | 264° 11' 13" |
| 27                     | 345729.53 | 4331067.78 | 5.006  | 349° 59' 31" |
| 28                     | 345734.46 | 4331066.91 | 42.032 | 86° 52' 37"  |
| 70:14:0300092:21688(4) |           |            |        |              |
| 29                     | 345750.81 | 4331061.2  | 1.347  | 114° 5' 31"  |
| 30                     | 345750.26 | 4331062.43 | 1.355  | 130° 30' 34" |
| 31                     | 345749.38 | 4331063.46 | 1.348  | 146° 11' 31" |
| 32                     | 345748.26 | 4331064.21 | 1.341  | 162° 38' 46" |
| 33                     | 345746.98 | 4331064.61 | 1.351  | 178° 18' 10" |
| 34                     | 345745.63 | 4331064.65 | 1.012  | 191° 58' 34" |
| 35                     | 345744.64 | 4331064.44 | 0.261  | 175° 36' 5"  |
| 36                     | 345744.38 | 4331064.46 | 7.865  | 309° 56' 44" |
| 37                     | 345749.43 | 4331058.43 | 4.681  | 271° 13' 27" |
| 38                     | 345749.53 | 4331053.75 | 3,63   | 77° 54' 59"  |
| 39                     | 345750.29 | 4331057.3  | 1.343  | 66° 17' 50"  |
| 40                     | 345750.83 | 4331058.53 | 1.352  | 82° 20' 58"  |
| 41                     | 345751.01 | 4331059.87 | 1.345  | 98° 33' 7"   |
| 70:14:0300092:21688(5) |           |            |        |              |
| 42                     | 345871.38 | 4331086.66 | 12.268 | 125° 52' 47" |
| 43                     | 345864.19 | 4331096.6  | 4.214  | 276° 7' 48"  |
| 44                     | 345864.64 | 4331092.41 | 2,88   | 296° 23' 14" |
| 45                     | 345865.92 | 4331089.83 | 2.895  | 312° 20' 25" |
| 46                     | 345867.87 | 4331087.69 | 2.886  | 328° 27' 27" |
| 47                     | 345870.33 | 4331086.18 | 1.072  | 340° 22' 56" |
| 48                     | 345871.34 | 4331085.82 | 0.841  | 87° 16' 25"  |

## Каталог координат 70:14:0350001:1739

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345922,40    | 4331235,85   | 11,55                       | 272° 2' 5"           |
| 2                                   | 345922,81    | 4331224,31   | 5,09                        | 257° 52' 26"         |
| 3                                   | 345921,74    | 4331219,33   | 34,95                       | 161° 58' 49"         |
| 4                                   | 345888,51    | 4331230,14   | 15,67                       | 63° 1' 55"           |
| 5                                   | 345895,61    | 4331244,11   | 28,03                       | 342° 52' 11"         |

## Каталог координат 70:14:0350001:1752

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345902,34    | 4331225,63   | 10,31                       | 271° 46' 46"         |
| 2                                   | 345902,66    | 4331215,33   | 31,63                       | 206° 16' 35"         |
| 3                                   | 345874,30    | 4331201,33   | 9,92                        | 75° 17' 48"          |
| 4                                   | 345876,82    | 4331210,92   | 22,50                       | 58° 41' 43"          |
| 5                                   | 345888,51    | 4331230,14   | 14,55                       | 341° 56' 49"         |

## Каталог координат 70:14:0350001:1747

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345921,78    | 4331253,03   | 3,58                        | 272° 14' 22"         |
| 2                                   | 345921,92    | 4331249,45   | 13,61                       | 272° 1' 17"          |
| 3                                   | 345922,40    | 4331235,85   | 28,03                       | 162° 52' 11"         |
| 4                                   | 345895,61    | 4331244,11   | 9,88                        | 46° 2' 25"           |
| 5                                   | 345902,47    | 4331251,22   | 5,17                        | 54° 49' 33"          |
| 6                                   | 345905,45    | 4331255,45   | 2,15                        | 75° 41' 35"          |
| 7                                   | 345905,98    | 4331257,53   | 16,43                       | 344° 6' 25"          |

## Каталог координат 70:14:0350001:1743

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345920,90    | 4331271,73   | 5,06                        | 274° 11' 26"         |
| 2                                   | 345921,27    | 4331266,68   | 13,66                       | 272° 8' 23"          |
| 3                                   | 345921,78    | 4331253,03   | 20,71                       | 164° 6' 25"          |
| 4                                   | 345901,86    | 4331258,70   | 5,00                        | 66° 49' 50"          |
| 5                                   | 345903,83    | 4331263,30   | 11,49                       | 74° 34' 33"          |
| 6                                   | 345906,88    | 4331274,37   | 14,27                       | 349° 20' 9"          |

## Каталог координат 70:14:0350001:1785

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345948,53    | 4331078,72   | 18,05                       | 303° 38' 14"         |
| 2                                   | 345958,53    | 4331063,69   | 22,54                       | 223° 37' 26"         |
| 3                                   | 345942,22    | 4331048,14   | 3,28                        | 143° 45' 20"         |
| 4                                   | 345939,57    | 4331050,08   | 16,58                       | 125° 51' 12"         |
| 5                                   | 345929,86    | 4331063,52   | 24,08                       | 39° 9' 2"            |

## Каталог координат 70:21:0200027:17314

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:21:0200027:17314(1)              |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345370,79    | 4327744,86   | 7,39                        | 247° 8' 11"          |
| 2                                   | 345367,92    | 4327738,04   | 2,00                        | 338° 35' 21"         |
| 3                                   | 345369,78    | 4327737,31   | 36,33                       | 244° 42' 3"          |
| 4                                   | 345354,26    | 4327704,47   | 17,28                       | 156° 41' 2"          |
| 5                                   | 345338,39    | 4327711,31   | 46,64                       | 45° 59' 37"          |
| 70:21:0200027:17314(2)              |              |              |                             |                      |
| 6                                   | 345416,70    | 4327758,88   | 11,95                       | 34° 2' 21"           |
| 7                                   | 345426,60    | 4327765,56   | 3,66                        | 344° 25' 20"         |
| 8                                   | 345430,13    | 4327764,58   | 66,59                       | 234° 32' 27"         |
| 9                                   | 345391,50    | 4327710,34   | 17,18                       | 67° 26' 52"          |
| 10                                  | 345398,09    | 4327726,21   | 0,63                        | 338° 52' 55"         |
| 11                                  | 345398,68    | 4327725,98   | 37,51                       | 61° 16' 37"          |

## Каталог координат 70:00:0000000:14866

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345174,97    | 4328833,43   | 7,24                        | 283° 44' 54"         |
| 2                                   | 345176,69    | 4328826,40   | 9,34                        | 11° 44' 36"          |
| 3                                   | 345185,83    | 4328828,30   | 6,70                        | 100° 14' 9"          |
| 4                                   | 345184,64    | 4328834,89   | 9,78                        | 188° 35' 9"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:3850

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345269,08    | 4328645,11   | 40,11                       | 282° 40' 28"         |
| 2                                   | 345277,88    | 4328605,98   | 16,87                       | 194° 13' 11"         |
| 3                                   | 345261,53    | 4328601,84   | 1,30                        | 131° 40' 59"         |
| 4                                   | 345260,66    | 4328602,81   | 39,58                       | 114° 23' 36"         |
| 5                                   | 345244,32    | 4328638,85   | 25,54                       | 14° 11' 18"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:16188

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345264,84    | 4328663,97   | 19,33                       | 282° 40' 13"         |
| 2                                   | 345269,08    | 4328645,11   | 25,54                       | 194° 11' 18"         |
| 3                                   | 345244,32    | 4328638,85   | 11,26                       | 114° 42' 22"         |
| 4                                   | 345239,61    | 4328649,08   | 7,92                        | 112° 49' 12"         |
| 5                                   | 345236,54    | 4328656,38   | 29,03                       | 15° 0' 48"           |

## Каталог координат 70:14:0300092:8161

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345200,79    | 4328807,13   | 10,91                       | 284° 32' 45"         |
| 2                                   | 345203,53    | 4328796,57   | 17,77                       | 284° 12' 2"          |
| 3                                   | 345207,89    | 4328779,34   | 17,33                       | 194° 1' 42"          |
| 4                                   | 345191,08    | 4328775,14   | 18,12                       | 112° 4' 4"           |
| 5                                   | 345184,27    | 4328791,93   | 10,55                       | 102° 18' 23"         |
| 6                                   | 345182,03    | 4328802,24   | 19,39                       | 14° 37' 11"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:8160

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345195,13    | 4328829,84   | 23,41                       | 283° 59' 41"         |
| 2                                   | 345200,79    | 4328807,13   | 19,39                       | 194° 37' 11"         |
| 3                                   | 345182,03    | 4328802,24   | 24,74                       | 102° 27' 1"          |
| 4                                   | 345176,69    | 4328826,40   | 9,34                        | 11° 45' 37"          |
| 5                                   | 345185,83    | 4328828,30   | 9,43                        | 9° 24' 9"            |

## Каталог координат 70:14:0300092:3863

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345230,15    | 4328727,29   | 40,47                       | 283° 18' 54"         |
| 2                                   | 345239,47    | 4328687,91   | 11,48                       | 194° 37' 45"         |
| 3                                   | 345228,36    | 4328685,01   | 2,19                        | 194° 47' 48"         |
| 4                                   | 345226,24    | 4328684,45   | 7,62                        | 111° 51' 50"         |
| 5                                   | 345223,40    | 4328691,52   | 1,63                        | 38° 24' 12"          |
| 6                                   | 345224,68    | 4328692,54   | 24,55                       | 113° 56' 3"          |
| 7                                   | 345214,72    | 4328714,98   | 0,68                        | 196° 27' 12"         |
| 8                                   | 345214,07    | 4328714,78   | 8,24                        | 111° 51' 50"         |
| 9                                   | 345211,00    | 4328722,43   | 7,16                        | 14° 13' 49"          |
| 10                                  | 345217,94    | 4328724,19   | 12,60                       | 14° 14' 45"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:6019

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345140,79    | 4329266,14   | 2,01                        | 284° 43' 44"         |
| 2                                   | 345141,30    | 4329264,20   | 8,00                        | 284° 59' 29"         |
| 3                                   | 345143,37    | 4329256,47   | 27,61                       | 198° 49' 43"         |
| 4                                   | 345117,24    | 4329247,56   | 24,20                       | 198° 50' 12"         |
| 5                                   | 345094,33    | 4329239,75   | 10,05                       | 81° 21' 13"          |
| 6                                   | 345095,84    | 4329249,68   | 47,87                       | 20° 7' 3"            |

## Каталог координат 70:14:0300092:6018

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345138,29    | 4329275,49   | 9,68                        | 284° 58' 10"         |
| 2                                   | 345140,79    | 4329266,14   | 47,87                       | 200° 7' 3"           |
| 3                                   | 345095,84    | 4329249,68   | 11,18                       | 81° 18' 16"          |
| 4                                   | 345097,53    | 4329260,73   | 43,35                       | 19° 54' 26"          |

## Каталог координат 70:14:0300092:4140

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345126,51    | 4329319,60   | 15,21                       | 284° 55' 53"         |
| 2                                   | 345130,43    | 4329304,90   | 9,73                        | 284° 57' 1"          |
| 3                                   | 345132,94    | 4329295,50   | 18,76                       | 199° 31' 46"         |

|   |           |            |       |              |
|---|-----------|------------|-------|--------------|
| 4 | 345115,26 | 4329289,23 | 3,09  | 132° 30' 10" |
| 5 | 345113,17 | 4329291,51 | 3,69  | 117° 15' 34" |
| 6 | 345111,48 | 4329294,79 | 3,97  | 100° 36' 7"  |
| 7 | 345110,75 | 4329298,69 | 21,05 | 60° 52' 23"  |
| 8 | 345121,00 | 4329317,07 | 6,06  | 24° 37' 23"  |

Каталог координат 70:14:0000000:2719

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345020,13    | 4329503,05   | 1,66                        | 66° 31' 44"          |
| 2                                   | 345020,79    | 4329504,57   | 1,18                        | 42° 35' 59"          |
| 3                                   | 345021,66    | 4329505,37   | 1,41                        | 20° 44' 46"          |
| 4                                   | 345022,98    | 4329505,87   | 1,19                        | 358° 33' 21"         |
| 5                                   | 345024,17    | 4329505,84   | 1,42                        | 336° 41' 42"         |
| 6                                   | 345025,47    | 4329505,28   | 1,13                        | 315° 0' 0"           |
| 7                                   | 345026,27    | 4329504,48   | 2,86                        | 283° 33' 1"          |
| 8                                   | 345026,94    | 4329501,70   | 6,89                        | 277° 46' 3"          |
| 9                                   | 345027,87    | 4329494,87   | 1,87                        | 276° 27' 42"         |
| 10                                  | 345028,08    | 4329493,01   | 15,44                       | 276° 43' 30"         |
| 11                                  | 345029,89    | 4329477,68   | 12,21                       | 274° 39' 11"         |
| 12                                  | 345030,88    | 4329465,51   | 7,29                        | 198° 33' 53"         |
| 13                                  | 345023,97    | 4329463,19   | 10,75                       | 202° 53' 26"         |
| 14                                  | 345014,07    | 4329459,01   | 45,60                       | 119° 45' 10"         |
| 15                                  | 344991,44    | 4329498,60   | 5,33                        | 30° 17' 34"          |
| 16                                  | 344996,04    | 4329501,29   | 14,06                       | 301° 10' 49"         |
| 17                                  | 345003,32    | 4329489,26   | 21,74                       | 39° 21' 49"          |

Каталог координат 70:14:0300092:5986

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345164,46    | 4330154,55   | 4,33                        | 247° 37' 34"         |
| 2                                   | 345162,81    | 4330150,55   | 18,08                       | 233° 19' 13"         |
| 3                                   | 345152,01    | 4330136,05   | 16,57                       | 232° 40' 2"          |
| 4                                   | 345141,96    | 4330122,87   | 5,69                        | 162° 42' 30"         |
| 5                                   | 345136,53    | 4330124,56   | 36,09                       | 72° 56' 9"           |
| 6                                   | 345147,12    | 4330159,06   | 17,92                       | 345° 24' 47"         |

## Каталог координат 70:14:0300092:5993

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345190,62    | 4330196,93   | 12,03                       | 255° 22' 43"         |
| 2                                   | 345187,58    | 4330185,29   | 2,71                        | 221° 6' 23"          |
| 3                                   | 345185,54    | 4330183,51   | 10,20                       | 230° 58' 18"         |
| 4                                   | 345179,12    | 4330175,59   | 15,44                       | 234° 37' 19"         |
| 5                                   | 345170,19    | 4330163,00   | 7,47                        | 165° 21' 40"         |
| 6                                   | 345162,96    | 4330164,89   | 37,14                       | 75° 18' 33"          |
| 7                                   | 345172,38    | 4330200,82   | 18,65                       | 347° 57' 40"         |

## Каталог координат 70:14:0000000:1761

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 70:14:0000000:1761(1)               |              |              |                             |                      |
| 1                                   | 345826,59    | 4331753,49   | 23,49                       | 269° 33' 39"         |
| 2                                   | 345826,41    | 4331730,00   | 4,84                        | 291° 34' 54"         |
| 3                                   | 345828,19    | 4331725,50   | 216,14                      | 272° 17' 37"         |
| 4                                   | 345836,84    | 4331509,53   | 46,30                       | 272° 24' 14"         |
| 5                                   | 345838,78    | 4331463,27   | 18,48                       | 181° 8' 51"          |
| 6                                   | 345820,30    | 4331462,90   | 48,37                       | 92° 23' 50"          |
| 7                                   | 345818,28    | 4331511,22   | 157,20                      | 92° 9' 16"           |
| 8                                   | 345812,37    | 4331668,31   | 358,30                      | 92° 30' 41"          |
| 9                                   | 345796,67    | 4332026,27   | 5,33                        | 158° 11' 55"         |
| 10                                  | 345791,72    | 4332028,25   | 7,23                        | 96° 49' 49"          |
| 11                                  | 345790,86    | 4332035,43   | 6,22                        | 29° 34' 25"          |
| 12                                  | 345796,27    | 4332038,50   | 83,41                       | 91° 23' 15"          |
| 13                                  | 345794,25    | 4332121,89   | 17,11                       | 10° 3' 44"           |
| 14                                  | 345811,10    | 4332124,88   | 12,57                       | 271° 11' 6"          |
| 15                                  | 345811,36    | 4332112,31   | 2,32                        | 264° 48' 20"         |
| 16                                  | 345811,15    | 4332110,00   | 0,81                        | 7° 49' 45"           |
| 17                                  | 345811,95    | 4332110,11   | 69,93                       | 271° 35' 53"         |
| 18                                  | 345813,90    | 4332040,21   | 6,13                        | 334° 11' 14"         |
| 19                                  | 345819,42    | 4332037,54   | 7,71                        | 273° 25' 8"          |
| 20                                  | 345819,88    | 4332029,84   | 5,74                        | 203° 58' 21"         |
| 21                                  | 345814,64    | 4332027,51   | 268,83                      | 272° 6' 38"          |
| 22                                  | 345824,54    | 4331758,86   | 5,75                        | 290° 53' 40"         |
| 70:14:0000000:1761(2)               |              |              |                             |                      |
| 23                                  | 345788,08    | 4332421,19   | 18,55                       | 76° 41' 26"          |
| 24                                  | 345792,35    | 4332439,2    | 68,086                      | 84° 50' 34"          |
| 25                                  | 345798,47    | 4332507,1    | 100,668                     | 87° 0' 18"           |
| 26                                  | 345803,73    | 4332607,6    | 5,51                        | 22° 30' 57"          |

|                       |           |           |         |              |
|-----------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| 27                    | 345808,82 | 4332609,7 | 38,197  | 91° 5' 42"   |
| 28                    | 345808,09 | 4332647,9 | 4,001   | 91° 8' 45"   |
| 29                    | 345808,01 | 4332651,9 | 41,248  | 91° 5' 51"   |
| 30                    | 345807,22 | 4332693,1 | 29,404  | 94° 35' 2"   |
| 31                    | 345804,87 | 4332722,4 | 33,233  | 150° 10' 18" |
| 32                    | 345776,04 | 4332739   | 87,432  | 271° 32' 25" |
| 33                    | 345778,39 | 4332651,6 | 4,002   | 271° 34' 31" |
| 34                    | 345778,5  | 4332647,6 | 23,858  | 271° 30' 47" |
| 35                    | 345779,13 | 4332623,7 | 24,381  | 280° 16' 39" |
| 36                    | 345783,48 | 4332599,7 | 69,957  | 270° 47' 40" |
| 37                    | 345784,45 | 4332529,8 | 25,113  | 275° 26' 17" |
| 38                    | 345786,83 | 4332504,8 | 83,589  | 270° 51' 25" |
| 70:14:0000000:1761(3) |           |           |         |              |
| 39                    | 345798,42 | 4332803   | 74,539  | 82° 51' 21"  |
| 40                    | 345807,69 | 4332877   | 94,125  | 90° 36' 31"  |
| 41                    | 345806,69 | 4332971,1 | 100,637 | 96° 29' 55"  |
| 42                    | 345795,3  | 4333071,1 | 18,542  | 90° 46' 21"  |
| 43                    | 345795,05 | 4333089,6 | 7,451   | 90° 46' 8"   |
| 44                    | 345794,95 | 4333097,1 | 49,145  | 90° 47' 34"  |
| 45                    | 345794,27 | 4333146,2 | 26,707  | 91° 19' 49"  |
| 46                    | 345793,65 | 4333172,9 | 7,602   | 91° 16' 53"  |
| 47                    | 345793,48 | 4333180,5 | 284,816 | 91° 19' 18"  |
| 48                    | 345786,91 | 4333465,3 | 65,465  | 90° 40' 58"  |
| 49                    | 345786,13 | 4333530,7 | 2,091   | 181° 22' 14" |
| 50                    | 345784,04 | 4333530,7 | 4,802   | 91° 40' 14"  |
| 51                    | 345783,9  | 4333535,5 | 2,183   | 3° 9' 3"     |
| 52                    | 345786,08 | 4333535,6 | 175,932 | 90° 39' 52"  |
| 53                    | 345784,04 | 4333711,5 | 58,624  | 89° 18' 57"  |
| 54                    | 345784,74 | 4333770,1 | 204,169 | 91° 41' 33"  |
| 55                    | 345778,71 | 4333974,2 | 8,26    | 89° 26' 42"  |
| 56                    | 345778,79 | 4333982,5 | 14,73   | 89° 34' 20"  |
| 57                    | 345778,9  | 4333997,2 | 7,562   | 91° 17' 17"  |
| 58                    | 345778,73 | 4334004,8 | 217,199 | 91° 13' 17"  |
| 59                    | 345774,1  | 4334221,9 | 4,405   | 41° 52' 16"  |
| 60                    | 345777,38 | 4334224,9 | 3,145   | 3° 5' 56"    |
| 61                    | 345780,52 | 4334225   | 4,542   | 91° 45' 59"  |
| 62                    | 345780,38 | 4334229,6 | 6,76    | 359° 24' 24" |
| 63                    | 345787,14 | 4334229,5 | 3,212   | 91° 57' 45"  |
| 64                    | 345787,03 | 4334232,7 | 9,06    | 180° 32' 14" |
| 65                    | 345777,43 | 4334232,6 | 4,124   | 145° 46' 14" |
| 66                    | 345774,02 | 4334234,9 | 6,586   | 92° 31' 25"  |
| 67                    | 345773,73 | 4334241,5 | 6,817   | 92° 31' 21"  |
| 68                    | 345773,43 | 4334248,3 | 41,45   | 92° 30' 10"  |
| 69                    | 345771,62 | 4334289,7 | 3,403   | 92° 31' 34"  |
| 70                    | 345771,47 | 4334293,1 | 2,661   | 51° 24' 27"  |

|                       |           |           |         |              |
|-----------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| 71                    | 345773,13 | 4334295,2 | 4,283   | 9° 48' 51"   |
| 72                    | 345777,35 | 4334295,9 | 7,916   | 94° 38' 15"  |
| 73                    | 345776,71 | 4334303,8 | 5,749   | 162° 4' 9"   |
| 74                    | 345771,24 | 4334305,6 | 32      | 90° 12' 53"  |
| 75                    | 345771,12 | 4334337,6 | 31,398  | 125° 18' 54" |
| 76                    | 345752,97 | 4334363,2 | 23,702  | 270° 43' 31" |
| 77                    | 345753,27 | 4334339,5 | 10,001  | 270° 41' 15" |
| 78                    | 345753,39 | 4334329,5 | 28,712  | 270° 43' 6"  |
| 79                    | 345753,75 | 4334300,8 | 3,285   | 227° 57' 39" |
| 80                    | 345751,55 | 4334298,4 | 8,612   | 271° 7' 52"  |
| 81                    | 345751,72 | 4334289,8 | 2,09    | 323° 7' 48"  |
| 82                    | 345754,04 | 4334288   | 65,483  | 272° 3' 55"  |
| 83                    | 345756,4  | 4334222,6 | 6,76    | 273° 8' 15"  |
| 84                    | 345756,77 | 4334215,8 | 13,748  | 272° 55' 7"  |
| 85                    | 345757,47 | 4334202,1 | 8,701   | 270° 47' 25" |
| 86                    | 345757,59 | 4334193,4 | 219,301 | 270° 47' 30" |
| 87                    | 345760,62 | 4333974,1 | 7,691   | 270° 44' 42" |
| 88                    | 345760,72 | 4333966,4 | 15,411  | 270° 46' 51" |
| 89                    | 345760,93 | 4333951   | 7,811   | 271° 6' 1"   |
| 90                    | 345761,08 | 4333943,2 | 173,222 | 271° 5' 42"  |
| 91                    | 345764,39 | 4333770   | 257,145 | 270° 57' 5"  |
| 92                    | 345768,66 | 4333512,9 | 5,869   | 234° 21' 37" |
| 93                    | 345765,24 | 4333508,1 | 9,389   | 202° 24' 48" |
| 94                    | 345756,56 | 4333504,6 | 15,543  | 271° 10' 47" |
| 95                    | 345756,88 | 4333489   | 4,632   | 325° 33' 19" |
| 96                    | 345760,7  | 4333486,4 | 18,286  | 300° 32' 2"  |
| 97                    | 345769,99 | 4333470,7 | 262,14  | 271° 7' 9"   |
| 98                    | 345775,11 | 4333208,6 | 7,542   | 271° 12' 56" |
| 99                    | 345775,27 | 4333201   | 36,057  | 271° 6' 45"  |
| 100                   | 345775,97 | 4333165   | 39,784  | 270° 49' 15" |
| 101                   | 345776,54 | 4333125,2 | 7,481   | 270° 45' 57" |
| 102                   | 345776,64 | 4333117,7 | 210,572 | 270° 49' 9"  |
| 103                   | 345779,65 | 4332907,2 | 79,068  | 272° 22' 39" |
| 104                   | 345782,93 | 4332828,2 | 32,361  | 270° 27' 37" |
| 105                   | 345783,19 | 4332795,8 | 40,637  | 259° 13' 16" |
| 106                   | 345775,59 | 4332755,9 | 16,746  | 271° 32' 23" |
| 107                   | 345776,04 | 4332739,1 | 33,224  | 330° 9' 47"  |
| 108                   | 345804,86 | 4332722,6 | 80,667  | 94° 34' 44"  |
| 70:14:0000000:1761(4) |           |           |         |              |
| 109                   | 343875,71 | 4338325,4 | 9,803   | 153° 19' 49" |
| 110                   | 343866,95 | 4338329,8 | 59,255  | 154° 4' 14"  |
| 111                   | 343813,66 | 4338355,7 | 56,674  | 159° 13' 39" |
| 112                   | 343760,67 | 4338375,8 | 52,135  | 167° 3' 14"  |
| 113                   | 343709,86 | 4338387,4 | 56,224  | 180° 40' 21" |
| 114                   | 343653,64 | 4338386,8 | 36,662  | 174° 7' 45"  |

|                       |           |           |         |              |
|-----------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| 115                   | 343617,17 | 4338390,5 | 52,498  | 155° 31' 28" |
| 116                   | 343569,39 | 4338412,3 | 114,981 | 147° 16' 29" |
| 117                   | 343472,66 | 4338474,4 | 74,103  | 150° 33' 12" |
| 118                   | 343408,13 | 4338510,9 | 53,585  | 135° 2' 43"  |
| 119                   | 343370,21 | 4338548,7 | 75,503  | 120° 44' 47" |
| 120                   | 343331,61 | 4338613,6 | 117,309 | 125° 1' 14"  |
| 121                   | 343264,29 | 4338709,7 | 52,411  | 120° 20' 49" |
| 122                   | 343237,81 | 4338754,9 | 40,409  | 108° 59' 27" |
| 123                   | 343224,66 | 4338793,1 | 26,878  | 99° 36' 59"  |
| 124                   | 343220,17 | 4338819,6 | 48,614  | 85° 0' 30"   |
| 125                   | 343224,4  | 4338868,1 | 67,814  | 70° 40' 2"   |
| 126                   | 343246,85 | 4338932,1 | 18,538  | 149° 36' 12" |
| 127                   | 343230,86 | 4338941,4 | 33,007  | 250° 16' 30" |
| 128                   | 343219,72 | 4338910,4 | 40,511  | 253° 41' 8"  |
| 129                   | 343208,34 | 4338871,5 | 53,76   | 263° 11' 4"  |
| 130                   | 343201,96 | 4338818,1 | 32,292  | 279° 54' 52" |
| 131                   | 343207,52 | 4338786,3 | 38,385  | 289° 17' 22" |
| 132                   | 343220,2  | 4338750,1 | 62,984  | 299° 5' 17"  |
| 133                   | 343250,82 | 4338695   | 112,451 | 305° 39' 22" |
| 134                   | 343316,37 | 4338603,7 | 78,61   | 300° 47' 24" |
| 135                   | 343356,61 | 4338536,1 | 56,399  | 314° 58' 17" |
| 136                   | 343396,47 | 4338496,2 | 79,672  | 330° 6' 16"  |
| 137                   | 343465,54 | 4338456,5 | 113,433 | 327° 26' 41" |
| 138                   | 343561,15 | 4338395,5 | 56,511  | 335° 31' 0"  |
| 139                   | 343612,58 | 4338372,1 | 42,377  | 351° 34' 25" |
| 140                   | 343654,5  | 4338365,8 | 53,324  | 356° 35' 31" |
| 141                   | 343707,73 | 4338362,7 | 51,492  | 349° 5' 6"   |
| 142                   | 343758,29 | 4338352,9 | 51,789  | 339° 2' 5"   |
| 143                   | 343806,65 | 4338334,4 | 57,348  | 334° 15' 58" |
| 144                   | 343858,31 | 4338309,5 | 8,426   | 337° 14' 20" |
| 145                   | 343866,08 | 4338306,2 | 21,408  | 63° 16' 3"   |
| 70:14:0000000:1761(5) |           |           |         |              |
| 146                   | 343127,4  | 4339855,6 | 34,41   | 90° 0' 0"    |
| 147                   | 343127,4  | 4339890   | 7,125   | 100° 45' 29" |
| 148                   | 343126,07 | 4339897   | 55,007  | 116° 35' 18" |
| 149                   | 343101,45 | 4339946,2 | 108,768 | 112° 50' 25" |
| 150                   | 343059,23 | 4340046,5 | 52,16   | 116° 4' 43"  |
| 151                   | 343036,3  | 4340093,3 | 71,143  | 122° 16' 34" |
| 152                   | 342998,31 | 4340153,5 | 75,316  | 125° 55' 30" |
| 153                   | 342954,12 | 4340214,4 | 78,704  | 123° 44' 11" |
| 154                   | 342910,41 | 4340279,9 | 17,35   | 117° 29' 44" |
| 155                   | 342902,4  | 4340295,3 | 10,458  | 72° 4' 3"    |
| 156                   | 342905,62 | 4340305,2 | 16,183  | 19° 20' 31"  |
| 157                   | 342920,89 | 4340310,6 | 13,532  | 107° 0' 56"  |
| 158                   | 342916,93 | 4340323,5 | 16,446  | 196° 36' 21" |

|                       |           |           |         |              |
|-----------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| 159                   | 342901,17 | 4340318,8 | 8,129   | 162° 54' 9"  |
| 160                   | 342893,4  | 4340321,2 | 3,143   | 122° 31' 38" |
| 161                   | 342891,71 | 4340323,9 | 20,81   | 188° 8' 58"  |
| 162                   | 342871,11 | 4340320,9 | 54,727  | 294° 34' 29" |
| 163                   | 342893,87 | 4340271,2 | 1,723   | 294° 20' 2"  |
| 164                   | 342894,58 | 4340269,6 | 2,302   | 301° 8' 4"   |
| 165                   | 342895,77 | 4340267,6 | 27,56   | 301° 15' 22" |
| 166                   | 342910,07 | 4340244,1 | 9,494   | 301° 12' 44" |
| 167                   | 342914,99 | 4340235,9 | 116,736 | 306° 33' 24" |
| 168                   | 342984,52 | 4340142,2 | 66,456  | 301° 35' 16" |
| 169                   | 343019,33 | 4340085,6 | 54,18   | 296° 36' 44" |
| 170                   | 343043,6  | 4340037,1 | 108,248 | 292° 35' 41" |
| 171                   | 343085,19 | 4339937,2 | 52,059  | 295° 35' 43" |
| 172                   | 343107,68 | 4339890,2 | 39,834  | 299° 40' 25" |
| 70:14:0000000:1761(6) |           |           |         |              |
| 173                   | 342889,3  | 4340328,2 | 115,709 | 113° 56' 0"  |
| 174                   | 342842,36 | 4340433,9 | 112,998 | 113° 40' 21" |
| 175                   | 342796,99 | 4340537,4 | 58,54   | 114° 1' 16"  |
| 176                   | 342773,16 | 4340590,9 | 57,294  | 107° 24' 26" |
| 177                   | 342756,02 | 4340645,6 | 8,966   | 93° 23' 20"  |
| 178                   | 342755,49 | 4340654,5 | 60,256  | 112° 26' 58" |
| 179                   | 342732,48 | 4340710,2 | 69,431  | 273° 46' 26" |
| 180                   | 342737,05 | 4340640,9 | 62,375  | 285° 8' 21"  |
| 181                   | 342753,34 | 4340580,7 | 65,566  | 295° 37' 9"  |
| 182                   | 342781,69 | 4340521,6 | 10,148  | 276° 6' 34"  |
| 183                   | 342782,77 | 4340511,5 | 8,091   | 223° 47' 53" |
| 184                   | 342776,93 | 4340505,9 | 6,217   | 18° 5' 7"    |
| 185                   | 342782,84 | 4340507,8 | 24,016  | 295° 22' 12" |
| 186                   | 342793,13 | 4340486,1 | 5,172   | 324° 40' 53" |
| 187                   | 342797,35 | 4340483,1 | 62,354  | 295° 37' 41" |
| 188                   | 342824,32 | 4340426,9 | 102,228 | 293° 50' 4"  |
| 189                   | 342865,63 | 4340333,4 | 2,46    | 295° 31' 24" |
| 190                   | 342866,69 | 4340331,2 | 6,408   | 292° 57' 50" |
| 191                   | 342869,19 | 4340325,3 | 20,315  | 8° 9' 0"     |
| 70:14:0000000:1761(7) |           |           |         |              |
| 192                   | 342743,13 | 4340812,1 | 206,406 | 55° 7' 55"   |
| 193                   | 342861,13 | 4340981,4 | 2,371   | 320° 7' 57"  |
| 194                   | 342862,95 | 4340979,9 | 34,443  | 67° 19' 17"  |
| 195                   | 342876,23 | 4341011,7 | 43,571  | 78° 7' 59"   |
| 196                   | 342885,19 | 4341054,3 | 54,634  | 85° 17' 47"  |
| 197                   | 342889,67 | 4341108,8 | 42,88   | 95° 48' 32"  |
| 198                   | 342885,33 | 4341151,4 | 8,971   | 32° 48' 15"  |
| 199                   | 342892,87 | 4341156,3 | 7,772   | 101° 21' 12" |
| 200                   | 342891,34 | 4341163,9 | 8,511   | 179° 11' 32" |
| 201                   | 342882,83 | 4341164   | 30,918  | 106° 24' 4"  |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 202 | 342874,1  | 4341193,7 | 134,522 | 106° 9' 20"  |
| 203 | 342836,67 | 4341322,9 | 179,471 | 104° 31' 4"  |
| 204 | 342791,68 | 4341496,7 | 83,442  | 105° 12' 31" |
| 205 | 342769,79 | 4341577,2 | 70,136  | 100° 14' 0"  |
| 206 | 342757,33 | 4341646,2 | 55,863  | 98° 50' 6"   |
| 207 | 342748,75 | 4341701,4 | 8,912   | 32° 48' 59"  |
| 208 | 342756,24 | 4341706,2 | 7,792   | 101° 41' 57" |
| 209 | 342754,66 | 4341713,9 | 8,809   | 177° 23' 51" |
| 210 | 342745,86 | 4341714,3 | 93,086  | 105° 21' 43" |
| 211 | 342721,2  | 4341804   | 70,401  | 108° 53' 16" |
| 212 | 342698,41 | 4341870,6 | 60,09   | 114° 24' 25" |
| 213 | 342673,58 | 4341925,3 | 60,105  | 120° 48' 54" |
| 214 | 342642,79 | 4341977   | 47,088  | 120° 17' 23" |
| 215 | 342619,04 | 4342017,6 | 31,858  | 120° 48' 57" |
| 216 | 342602,72 | 4342045   | 81,845  | 120° 48' 6"  |
| 217 | 342560,81 | 4342115,3 | 18,095  | 120° 11' 33" |
| 218 | 342551,71 | 4342130,9 | 4,866   | 120° 5' 43"  |
| 219 | 342549,27 | 4342135,1 | 156,87  | 120° 33' 37" |
| 220 | 342469,51 | 4342270,2 | 172,334 | 120° 31' 29" |
| 221 | 342381,98 | 4342418,7 | 70,827  | 120° 6' 33"  |
| 222 | 342346,45 | 4342479,9 | 273,79  | 107° 28' 41" |
| 223 | 342264,22 | 4342741,1 | 20,096  | 32° 26' 26"  |
| 224 | 342281,18 | 4342751,9 | 92,448  | 108° 3' 59"  |
| 225 | 342252,51 | 4342839,8 | 50,324  | 114° 10' 35" |
| 226 | 342231,9  | 4342885,7 | 7,803   | 192° 26' 0"  |
| 227 | 342224,28 | 4342884   | 162,85  | 106° 29' 31" |
| 228 | 342178,05 | 4343040,1 | 71,265  | 106° 16' 24" |
| 229 | 342158,08 | 4343108,5 | 151,648 | 106° 31' 53" |
| 230 | 342114,93 | 4343253,9 | 14,031  | 20° 10' 43"  |
| 231 | 342128,1  | 4343258,8 | 119,147 | 104° 29' 3"  |
| 232 | 342098,3  | 4343374,1 | 214,091 | 102° 38' 35" |
| 233 | 342051,44 | 4343583   | 18,848  | 96° 40' 21"  |
| 234 | 342049,25 | 4343601,7 | 29,992  | 104° 41' 56" |
| 235 | 342041,64 | 4343630,8 | 46,812  | 110° 14' 48" |
| 236 | 342025,44 | 4343674,7 | 30,566  | 102° 30' 31" |
| 237 | 342018,82 | 4343704,5 | 16,068  | 113° 54' 3"  |
| 238 | 342012,31 | 4343719,2 | 88,479  | 120° 22' 3"  |
| 239 | 341967,58 | 4343795,5 | 30,786  | 136° 3' 58"  |
| 240 | 341945,41 | 4343816,9 | 20,065  | 113° 26' 5"  |
| 241 | 341937,43 | 4343835,3 | 14,661  | 124° 51' 39" |
| 242 | 341929,05 | 4343847,3 | 105,346 | 123° 6' 1"   |
| 243 | 341871,52 | 4343935,6 | 171,933 | 121° 13' 44" |
| 244 | 341782,38 | 4344082,6 | 74,152  | 119° 42' 3"  |
| 245 | 341745,64 | 4344147   | 104,287 | 122° 6' 51"  |
| 246 | 341690,2  | 4344235,4 | 22,417  | 37° 46' 11"  |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 247 | 341707,92 | 4344249,1 | 7,177   | 111° 40' 5"  |
| 248 | 341705,27 | 4344255,8 | 23,121  | 203° 23' 38" |
| 249 | 341684,05 | 4344246,6 | 77,416  | 113° 49' 24" |
| 250 | 341652,78 | 4344317,4 | 52,107  | 110° 10' 26" |
| 251 | 341634,81 | 4344366,3 | 73,298  | 107° 2' 26"  |
| 252 | 341613,33 | 4344436,4 | 199,916 | 107° 11' 9"  |
| 253 | 341554,26 | 4344627,4 | 102,166 | 110° 10' 17" |
| 254 | 341519,03 | 4344723,3 | 6,57    | 45° 48' 6"   |
| 255 | 341523,61 | 4344728   | 7,907   | 114° 35' 16" |
| 256 | 341520,32 | 4344735,2 | 5,881   | 181° 10' 9"  |
| 257 | 341514,44 | 4344735,1 | 154,06  | 111° 18' 25" |
| 258 | 341458,46 | 4344878,6 | 103,852 | 111° 41' 19" |
| 259 | 341420,08 | 4344975,1 | 8,049   | 43° 35' 26"  |
| 260 | 341425,91 | 4344980,6 | 7,807   | 114° 2' 13"  |
| 261 | 341422,73 | 4344987,8 | 7,362   | 189° 32' 21" |
| 262 | 341415,47 | 4344986,5 | 268,496 | 111° 18' 32" |
| 263 | 341317,9  | 4345236,7 | 27,93   | 114° 43' 15" |
| 264 | 341306,22 | 4345262,1 | 32,551  | 104° 14' 44" |
| 265 | 341298,21 | 4345293,6 | 52,496  | 111° 8' 56"  |
| 266 | 341279,27 | 4345342,6 | 27,345  | 119° 55' 18" |
| 267 | 341265,63 | 4345366,3 | 57,83   | 109° 8' 58"  |
| 268 | 341246,66 | 4345420,9 | 241,643 | 110° 57' 45" |
| 269 | 341160,21 | 4345646,5 | 496,978 | 111° 10' 22" |
| 270 | 340980,71 | 4346110   | 8,815   | 40° 1' 49"   |
| 271 | 340987,46 | 4346115,6 | 7,784   | 109° 40' 7"  |
| 272 | 340984,84 | 4346123   | 8,612   | 186° 52' 9"  |
| 273 | 340976,29 | 4346121,9 | 335,718 | 111° 20' 25" |
| 274 | 340854,12 | 4346434,6 | 394,391 | 111° 4' 31"  |
| 275 | 340712,3  | 4346802,7 | 81,09   | 110° 50' 56" |
| 276 | 340683,44 | 4346878,4 | 8,684   | 39° 17' 55"  |
| 277 | 340690,16 | 4346883,9 | 7,771   | 109° 37' 27" |
| 278 | 340687,55 | 4346891,3 | 8,575   | 187° 2' 2"   |
| 279 | 340679,04 | 4346890,2 | 80,586  | 110° 26' 43" |
| 280 | 340650,89 | 4346965,7 | 125,863 | 111° 1' 1"   |
| 281 | 340605,75 | 4347083,2 | 1,994   | 111° 9' 41"  |
| 282 | 340605,03 | 4347085,1 | 113,999 | 113° 2' 51"  |
| 283 | 340560,4  | 4347190   | 363,266 | 111° 55' 48" |
| 284 | 340424,73 | 4347526,9 | 28,511  | 103° 36' 44" |
| 285 | 340418,02 | 4347554,7 | 24,77   | 151° 18' 50" |
| 286 | 340396,29 | 4347566,5 | 87,914  | 110° 51' 48" |
| 287 | 340364,98 | 4347648,7 | 70,961  | 107° 1' 41"  |
| 288 | 340344,2  | 4347716,5 | 6,035   | 166° 35' 8"  |
| 289 | 340338,33 | 4347717,9 | 9,609   | 286° 34' 4"  |
| 290 | 340341,07 | 4347708,7 | 2,018   | 288° 47' 39" |
| 291 | 340341,72 | 4347706,8 | 95,433  | 289° 0' 23"  |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 292 | 340372,8  | 4347616,6 | 102,507 | 288° 46' 47" |
| 293 | 340405,8  | 4347519,5 | 366,863 | 292° 44' 48" |
| 294 | 340547,65 | 4347181,2 | 111,629 | 290° 52' 37" |
| 295 | 340587,43 | 4347076,9 | 127,79  | 291° 52' 26" |
| 296 | 340635,04 | 4346958,3 | 100,827 | 290° 22' 21" |
| 297 | 340670,14 | 4346863,8 | 60,019  | 290° 26' 23" |
| 298 | 340691,1  | 4346807,6 | 8,75    | 220° 5' 45"  |
| 299 | 340684,33 | 4346801,9 | 7,78    | 289° 21' 59" |
| 300 | 340686,91 | 4346794,5 | 8,823   | 4° 56' 30"   |
| 301 | 340695,7  | 4346795,3 | 393,127 | 291° 0' 9"   |
| 302 | 340836,6  | 4346428,3 | 272,104 | 291° 23' 48" |
| 303 | 340935,87 | 4346174,9 | 2,238   | 329° 4' 49"  |
| 304 | 340937,79 | 4346173,8 | 1,78    | 239° 15' 25" |
| 305 | 340936,88 | 4346172,2 | 12,299  | 291° 24' 44" |
| 306 | 340941,37 | 4346160,8 | 8,748   | 220° 19' 2"  |
| 307 | 340934,7  | 4346155,1 | 7,783   | 290° 17' 51" |
| 308 | 340937,4  | 4346147,8 | 8,686   | 7° 4' 33"    |
| 309 | 340946,02 | 4346148,9 | 546,229 | 291° 6' 28"  |
| 310 | 341142,73 | 4345639,3 | 140,18  | 291° 10' 53" |
| 311 | 341193,38 | 4345508,6 | 7,89    | 222° 53' 39" |
| 312 | 341187,6  | 4345503,2 | 7,83    | 290° 47' 45" |
| 313 | 341190,38 | 4345495,9 | 7,709   | 8° 12' 13"   |
| 314 | 341198,01 | 4345497   | 88,298  | 290° 54' 52" |
| 315 | 341229,53 | 4345414,5 | 59,866  | 285° 8' 3"   |
| 316 | 341245,16 | 4345356,8 | 112,007 | 291° 16' 48" |
| 317 | 341285,81 | 4345252,4 | 21,439  | 309° 18' 9"  |
| 318 | 341299,39 | 4345235,8 | 253,641 | 291° 7' 19"  |
| 319 | 341390,79 | 4344999,2 | 7,865   | 223° 45' 49" |
| 320 | 341385,11 | 4344993,8 | 7,831   | 291° 48' 54" |
| 321 | 341388,02 | 4344986,5 | 7,676   | 8° 5' 16"    |
| 322 | 341395,62 | 4344987,6 | 149,942 | 291° 45' 27" |
| 323 | 341451,2  | 4344848,3 | 8,775   | 291° 2' 15"  |
| 324 | 341454,35 | 4344840,1 | 113,476 | 290° 58' 11" |
| 325 | 341494,96 | 4344734,2 | 120,734 | 290° 29' 2"  |
| 326 | 341537,21 | 4344621,1 | 202,861 | 287° 10' 48" |
| 327 | 341597,13 | 4344427,2 | 69,712  | 287° 7' 39"  |
| 328 | 341617,66 | 4344360,6 | 54,532  | 288° 56' 24" |
| 329 | 341635,36 | 4344309   | 6,988   | 228° 49' 46" |
| 330 | 341630,76 | 4344303,8 | 7,911   | 294° 39' 13" |
| 331 | 341634,06 | 4344296,6 | 6,01    | 0° 11' 26"   |
| 332 | 341640,07 | 4344296,6 | 33,273  | 293° 35' 56" |
| 333 | 341653,39 | 4344266,1 | 42,095  | 298° 22' 2"  |
| 334 | 341673,39 | 4344229,1 | 106,599 | 298° 48' 13" |
| 335 | 341724,75 | 4344135,7 | 72,844  | 298° 1' 43"  |
| 336 | 341758,98 | 4344071,4 | 175,73  | 301° 32' 47" |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 337 | 341850,92 | 4343921,6 | 105,737 | 304° 17' 23" |
| 338 | 341910,49 | 4343834,3 | 64,424  | 304° 41' 39" |
| 339 | 341947,16 | 4343781,3 | 85,086  | 302° 45' 2"  |
| 340 | 341993,19 | 4343709,7 | 44,644  | 290° 57' 36" |
| 341 | 342009,16 | 4343668   | 44,799  | 291° 2' 55"  |
| 342 | 342025,25 | 4343626,2 | 44,016  | 282° 48' 40" |
| 343 | 342035,01 | 4343583,3 | 217,947 | 282° 53' 44" |
| 344 | 342083,65 | 4343370,9 | 135,331 | 282° 24' 31" |
| 345 | 342112,73 | 4343238,7 | 118,64  | 283° 43' 50" |
| 346 | 342140,89 | 4343123,4 | 48,453  | 283° 16' 3"  |
| 347 | 342152,01 | 4343076,3 | 25,882  | 224° 14' 55" |
| 348 | 342133,47 | 4343058,2 | 15,329  | 295° 27' 42" |
| 349 | 342140,06 | 4343044,4 | 27,858  | 343° 8' 21"  |
| 350 | 342166,72 | 4343036,3 | 103,182 | 286° 45' 28" |
| 351 | 342196,47 | 4342937,5 | 53,053  | 289° 30' 2"  |
| 352 | 342214,18 | 4342887,5 | 57,186  | 285° 57' 58" |
| 353 | 342229,91 | 4342832,5 | 143,591 | 287° 57' 56" |
| 354 | 342274,2  | 4342695,9 | 20,815  | 289° 0' 34"  |
| 355 | 342280,98 | 4342676,2 | 114,56  | 286° 53' 17" |
| 356 | 342314,26 | 4342566,6 | 60,46   | 285° 6' 35"  |
| 357 | 342330,02 | 4342508,2 | 65,659  | 290° 37' 35" |
| 358 | 342353,15 | 4342446,8 | 38,865  | 290° 38' 26" |
| 359 | 342366,85 | 4342410,4 | 50,432  | 298° 5' 40"  |
| 360 | 342390,6  | 4342365,9 | 125,388 | 302° 14' 43" |
| 361 | 342457,5  | 4342259,9 | 163,049 | 301° 26' 28" |
| 362 | 342542,55 | 4342120,8 | 16,724  | 301° 37' 40" |
| 363 | 342551,32 | 4342106,5 | 4,066   | 301° 25' 22" |
| 364 | 342553,44 | 4342103,1 | 70,629  | 301° 16' 6"  |
| 365 | 342590,1  | 4342042,7 | 9,902   | 228° 16' 31" |
| 366 | 342583,51 | 4342035,3 | 7,709   | 301° 15' 25" |
| 367 | 342587,51 | 4342028,7 | 9,525   | 18° 10' 7"   |
| 368 | 342596,56 | 4342031,7 | 71,238  | 297° 33' 2"  |
| 369 | 342629,51 | 4341968,5 | 54,524  | 296° 36' 26" |
| 370 | 342653,93 | 4341919,8 | 63,866  | 294° 55' 12" |
| 371 | 342680,84 | 4341861,9 | 67,736  | 288° 38' 56" |
| 372 | 342702,5  | 4341797,7 | 101,276 | 285° 37' 56" |
| 373 | 342729,79 | 4341700,1 | 64,974  | 280° 17' 4"  |
| 374 | 342741,39 | 4341636,2 | 62,056  | 278° 31' 33" |
| 375 | 342750,59 | 4341574,8 | 86,153  | 285° 50' 35" |
| 376 | 342774,11 | 4341492   | 178,318 | 284° 15' 55" |
| 377 | 342818,05 | 4341319,1 | 129,79  | 286° 23' 2"  |
| 378 | 342854,66 | 4341194,6 | 47,067  | 285° 3' 39"  |
| 379 | 342866,89 | 4341149,2 | 38,405  | 276° 20' 19" |
| 380 | 342871,13 | 4341111   | 53,607  | 266° 3' 11"  |
| 381 | 342867,44 | 4341057,5 | 41,047  | 257° 51' 48" |

|                       |           |           |         |              |
|-----------------------|-----------|-----------|---------|--------------|
| 382                   | 342858,81 | 4341017,4 | 46,429  | 247° 33' 0"  |
| 383                   | 342841,08 | 4340974,5 | 134,59  | 236° 40' 33" |
| 384                   | 342767,14 | 4340862   | 53,715  | 243° 41' 16" |
| 385                   | 342743,33 | 4340813,9 | 1,801   | 263° 37' 29" |
| 70:14:0000000:1761(8) |           |           |         |              |
| 386                   | 340082,39 | 4348115,8 | 56,944  | 153° 33' 56" |
| 387                   | 340031,4  | 4348141,2 | 77,397  | 154° 12' 47" |
| 388                   | 339961,71 | 4348174,8 | 86,376  | 156° 14' 54" |
| 389                   | 339882,65 | 4348209,6 | 120,361 | 158° 20' 15" |
| 390                   | 339770,79 | 4348254,1 | 6,021   | 86° 34' 19"  |
| 391                   | 339771,15 | 4348260,1 | 10,108  | 158° 53' 36" |
| 392                   | 339761,72 | 4348263,7 | 6,111   | 239° 24' 22" |
| 393                   | 339758,61 | 4348258,5 | 140,187 | 159° 11' 15" |
| 394                   | 339627,57 | 4348308,3 | 130,318 | 158° 26' 22" |
| 395                   | 339506,37 | 4348356,2 | 13,752  | 159° 28' 59" |
| 396                   | 339493,49 | 4348361   | 30,146  | 158° 21' 14" |
| 397                   | 339465,47 | 4348372,1 | 23,308  | 151° 57' 2"  |
| 398                   | 339444,9  | 4348383,1 | 72,555  | 147° 0' 55"  |
| 399                   | 339384,04 | 4348422,6 | 86,079  | 143° 27' 37" |
| 400                   | 339314,88 | 4348473,8 | 65,316  | 140° 20' 9"  |
| 401                   | 339264,6  | 4348515,5 | 77,879  | 138° 36' 8"  |
| 402                   | 339206,18 | 4348567   | 67,659  | 135° 30' 11" |
| 403                   | 339157,92 | 4348614,4 | 77,606  | 131° 12' 7"  |
| 404                   | 339106,8  | 4348672,8 | 53,286  | 127° 25' 14" |
| 405                   | 339074,42 | 4348715,1 | 55,773  | 124° 31' 30" |
| 406                   | 339042,81 | 4348761,1 | 24,557  | 63° 12' 19"  |
| 407                   | 339053,88 | 4348783   | 7,954   | 141° 19' 44" |
| 408                   | 339047,67 | 4348788   | 18,862  | 226° 53' 26" |
| 409                   | 339034,78 | 4348774,2 | 35,513  | 121° 16' 55" |
| 410                   | 339016,34 | 4348804,5 | 31,054  | 106° 16' 11" |
| 411                   | 339007,64 | 4348834,4 | 114,265 | 121° 6' 39"  |
| 412                   | 338948,6  | 4348932,2 | 24,416  | 136° 21' 39" |
| 413                   | 338930,93 | 4348949   | 65,854  | 123° 48' 21" |
| 414                   | 338894,29 | 4349003,8 | 66,596  | 126° 58' 48" |
| 415                   | 338854,23 | 4349057   | 81,829  | 134° 32' 5"  |
| 416                   | 338796,84 | 4349115,3 | 106,142 | 136° 34' 36" |
| 417                   | 338719,75 | 4349188,2 | 212,088 | 136° 7' 24"  |
| 418                   | 338566,87 | 4349335,2 | 234,486 | 135° 40' 57" |
| 419                   | 338399,1  | 4349499,1 | 206,73  | 135° 39' 59" |
| 420                   | 338251,23 | 4349643,5 | 140,165 | 136° 33' 29" |
| 421                   | 338149,46 | 4349739,9 | 38,431  | 144° 24' 12" |
| 422                   | 338118,21 | 4349762,3 | 37,698  | 150° 42' 54" |
| 423                   | 338085,33 | 4349780,7 | 141,456 | 156° 30' 24" |
| 424                   | 337955,6  | 4349837,1 | 100,588 | 158° 5' 11"  |
| 425                   | 337862,28 | 4349874,7 | 209,144 | 156° 15' 45" |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 426 | 337670,83 | 4349958,8 | 230,505 | 156° 2' 41"  |
| 427 | 337460,18 | 4350052,4 | 143,015 | 151° 24' 16" |
| 428 | 337334,61 | 4350120,9 | 33,156  | 141° 22' 2"  |
| 429 | 337308,71 | 4350141,6 | 94,055  | 127° 17' 16" |
| 430 | 337251,73 | 4350216,4 | 66,974  | 106° 40' 5"  |
| 431 | 337232,52 | 4350280,6 | 47,566  | 95° 49' 41"  |
| 432 | 337227,69 | 4350327,9 | 65,421  | 78° 52' 7"   |
| 433 | 337240,32 | 4350392,1 | 17,597  | 164° 32' 32" |
| 434 | 337223,36 | 4350396,8 | 4,572   | 268° 7' 12"  |
| 435 | 337223,21 | 4350392,2 | 35,892  | 259° 3' 45"  |
| 436 | 337216,4  | 4350357   | 52,94   | 270° 0' 0"   |
| 437 | 337216,4  | 4350304   | 13,024  | 221° 47' 39" |
| 438 | 337206,69 | 4350295,3 | 15,051  | 272° 12' 30" |
| 439 | 337207,27 | 4350280,3 | 18,917  | 317° 20' 6"  |
| 440 | 337221,18 | 4350267,5 | 36,444  | 287° 47' 55" |
| 441 | 337232,32 | 4350232,8 | 35,977  | 291° 38' 41" |
| 442 | 337245,59 | 4350199,3 | 45,866  | 296° 41' 17" |
| 443 | 337266,19 | 4350158,4 | 36,101  | 312° 54' 44" |
| 444 | 337290,77 | 4350131,9 | 43,065  | 322° 47' 41" |
| 445 | 337325,07 | 4350105,9 | 67,376  | 327° 32' 28" |
| 446 | 337381,92 | 4350069,7 | 163,475 | 334° 58' 5"  |
| 447 | 337530,04 | 4350000,6 | 146,973 | 336° 38' 2"  |
| 448 | 337664,96 | 4349942,3 | 146,997 | 337° 25' 16" |
| 449 | 337800,69 | 4349885,8 | 160,292 | 336° 47' 26" |
| 450 | 337948,01 | 4349822,7 | 140,544 | 336° 41' 15" |
| 451 | 338077,08 | 4349767   | 38,295  | 328° 38' 19" |
| 452 | 338109,78 | 4349747,1 | 33,766  | 323° 9' 2"   |
| 453 | 338136,8  | 4349726,9 | 140,004 | 316° 57' 24" |
| 454 | 338239,12 | 4349631,3 | 207,274 | 315° 28' 37" |
| 455 | 338386,9  | 4349486   | 233,643 | 315° 47' 8"  |
| 456 | 338554,36 | 4349323   | 212,26  | 316° 3' 34"  |
| 457 | 338707,2  | 4349175,7 | 107,466 | 316° 44' 18" |
| 458 | 338785,46 | 4349102,1 | 78,129  | 313° 53' 43" |
| 459 | 338839,63 | 4349045,8 | 66,56   | 307° 1' 29"  |
| 460 | 338879,71 | 4348992,6 | 63,104  | 304° 41' 5"  |
| 461 | 338915,62 | 4348940,8 | 59,813  | 291° 9' 33"  |
| 462 | 338937,21 | 4348885   | 92,189  | 300° 47' 47" |
| 463 | 338984,41 | 4348805,8 | 31,715  | 319° 33' 55" |
| 464 | 339008,55 | 4348785,2 | 38,416  | 300° 45' 51" |
| 465 | 339028,2  | 4348752,2 | 56,602  | 304° 16' 47" |
| 466 | 339060,08 | 4348705,4 | 55,899  | 307° 11' 30" |
| 467 | 339093,87 | 4348660,9 | 77,09   | 311° 10' 54" |
| 468 | 339144,63 | 4348602,9 | 71,97   | 315° 14' 52" |
| 469 | 339195,74 | 4348552,2 | 76,77   | 318° 43' 4"  |
| 470 | 339253,43 | 4348501,6 | 71,617  | 320° 35' 12" |

|     |           |           |         |              |
|-----|-----------|-----------|---------|--------------|
| 471 | 339308,76 | 4348456,1 | 80,689  | 323° 35' 35" |
| 472 | 339373,7  | 4348408,2 | 80,72   | 327° 57' 14" |
| 473 | 339442,12 | 4348365,4 | 3,31    | 329° 5' 44"  |
| 474 | 339444,96 | 4348363,7 | 9,911   | 201° 21' 41" |
| 475 | 339435,73 | 4348360,1 | 7,23    | 270° 0' 0"   |
| 476 | 339435,73 | 4348352,8 | 22,903  | 8° 41' 21"   |
| 477 | 339458,37 | 4348356,3 | 45,867  | 336° 38' 56" |
| 478 | 339500,48 | 4348338,1 | 130,313 | 338° 28' 52" |
| 479 | 339621,71 | 4348290,3 | 2,284   | 44° 28' 4"   |
| 480 | 339623,34 | 4348291,9 | 30,223  | 335° 26' 41" |
| 481 | 339650,83 | 4348279,4 | 99,565  | 339° 22' 12" |
| 482 | 339744,01 | 4348244,3 | 0,637   | 313° 43' 37" |
| 483 | 339744,45 | 4348243,8 | 7,87    | 270° 13' 6"  |
| 484 | 339744,48 | 4348235,9 | 7,811   | 340° 52' 9"  |
| 485 | 339751,86 | 4348233,4 | 7,983   | 57° 3' 59"   |
| 486 | 339756,2  | 4348240,1 | 89,316  | 339° 18' 2"  |
| 487 | 339839,75 | 4348208,5 | 31,929  | 337° 47' 19" |
| 488 | 339869,31 | 4348196,4 | 82,505  | 335° 17' 22" |
| 489 | 339944,26 | 4348162   | 6,65    | 270° 31' 1"  |
| 490 | 339944,32 | 4348155,3 | 7,918   | 338° 44' 58" |
| 491 | 339951,7  | 4348152,4 | 5,975   | 44° 39' 40"  |
| 492 | 339955,95 | 4348156,6 | 75,374  | 334° 5' 40"  |
| 493 | 340023,75 | 4348123,7 | 60,765  | 335° 34' 54" |
| 494 | 340079,08 | 4348098,6 | 17,555  | 79° 7' 54"   |

Каталог координат 70:14:0300092:3017

| Обозначение<br>характерных<br>точек | Координата X | Координата Y | Расстояние<br>между точками | Дирекционный<br>угол |
|-------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|----------------------|
| 1                                   | 345228,52    | 4330252,37   | 7,23                        | 217° 14' 5"          |
| 2                                   | 345222,76    | 4330248,00   | 20,67                       | 248° 57' 6"          |
| 3                                   | 345215,34    | 4330228,71   | 18,15                       | 168° 13' 47"         |
| 4                                   | 345197,57    | 4330232,41   | 26,03                       | 67° 30' 39"          |
| 5                                   | 345207,63    | 4330256,71   | 21,33                       | 348° 16' 10"         |