**Длины дуг параллелей и меридианов в километрах и площади полей, заключенных между параллелями и меридианами в км2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Широты, φº | Длины дуг в 1º, в км | | Широты, φº | Площади полей | | | | |
| Параллели | Меридианы | 1º х 1º | 2º х 2º | 4º х 4º | 5º х 5º | 10º х 10º |
| 0 | 111,3 | 110,6 | 0 – 1 | 12 309 | 49 230 | 196 800 | 307 400 | 1 224 900 |
| 1 | 111,3 | 110,6 | 1 – 2 | 12 305 |
| 2 | 111,3 | 110,6 | 2 – 3 | 12 298 | 49 170 |
| 3 | 111,2 | 110,6 | 3 – 4 | 12 287 |
| 4 | 111,1 | 110,6 | 4 – 5 | 12 272 | 49 050 | 195 900 |
| 5 | 110,9 | 110,6 | 5 – 6 | 12 254 | 305 100 |
| 6 | 110,7 | 110,6 | 6 – 7 | 12 232 | 48 880 |
| 7 | 110,5 | 110,6 | 7 – 8 | 12 207 |
| 8 | 110,2 | 110,6 | 8 – 9 | 12 178 | 48 650 | 194 000 |
| 9 | 110,0 | 110,6 | 9 – 10 | 12 145 |
| 10 | 109,6 | 110,6 | 10 – 11 | 12 109 | 48 350 | 300 500 | 1 188 600 |
| 11 | 109,3 | 110,6 | 11 – 12 | 12 069 |
| 12 | 108,9 | 110,6 | 12 – 13 | 12 025 | 48 010 | 191 200 |
| 13 | 108,5 | 110,6 | 13 – 14 | 11 978 |
| 14 | 108,0 | 110,6 | 14 – 15 | 11 927 | 47 600 |
| 15 | 107,6 | 110,7 | 15 – 16 | 11 873 | 293 800 |
| 16 | 107,0 | 110,7 | 16 – 17 | 11 815 | 47 140 | 187 500 |
| 17 | 106,5 | 110,7 | 17 – 18 | 11 754 |
| 18 | 105,9 | 110,7 | 18 – 19 | 11 689 | 46 620 |
| 19 | 105,3 | 110,7 | 19 – 20 | 11 621 |
| 20 | 104,6 | 110,7 | 20 – 21 | 11 549 | 46 040 | 182 900 | 284 800 | 1 116 900 |
| 21 | 104,0 | 110,7 | 21 – 22 | 11 473 |
| 22 | 103,3 | 110,7 | 22 – 23 | 11 395 | 45 410 |
| 23 | 102,5 | 110,8 | 23 – 24 | 11 312 |
| 24 | 101,8 | 110,8 | 24 – 25 | 11 227 | 44 730 | 177 400 |
| 25 | 101,0 | 110,8 | 25 – 26 | 11 138 | 273 700 |
| 26 | 100,1 | 110,8 | 26 – 27 | 11 045 | 43 990 |
| 27 | 99,3 | 110,8 | 27 – 28 | 10 950 |
| 28 | 98,4 | 110,8 | 28 – 29 | 10 851 | 43 200 | 171 100 |
| 29 | 97,4 | 110,8 | 29 – 30 | 10 748 |
| 30 | 96,5 | 110,9 | 30 – 31 | 10 643 | 42 350 | 260 500 | 1 011 500 |
| 31 | 95,5 | 110,9 | 31 – 32 | 10 534 |
| 32 | 94,5 | 110,9 | 32 – 33 | 10 422 | 41 460 | 163 900 |
| 33 | 93,5 | 110,9 | 33 – 34 | 10 307 |
| 34 | 92,4 | 110,9 | 34 – 35 | 10 188 | 40 510 |
| 35 | 91,3 | 111,0 | 35 – 36 | 10 067 | 245 300 |
| 36 | 90,2 | 111,0 | 36 – 37 | 9 942 | 39 510 | 156 000 |
| 37 | 89,9 | 111,0 | 37 – 38 | 9 814 |
| 38 | 87,8 | 111,0 | 38 – 39 | 9 684 | 38 470 |
| 39 | 86,6 | 111,0 | 39 – 40 | 9 550 |
| 40 | 85,4 | 111,0 | 40 – 41 | 9 413 | 37 370 | 147 200 | 228 200 | 875 100 |
| 41 | 84,1 | 111,1 | 41 – 42 | 9 274 |
| 42 | 82,9 | 111,1 | 42 – 43 | 9 131 | 36 230 |
| 43 | 81,5 | 111,1 | 43 – 44 | 8 986 |
| 44 | 80,2 | 111,1 | 44 – 45 | 8 838 | 35 050 | 137 700 |
| 45 | 78,8 | 111,1 | 45 – 46 | 8 687 | 209 400 |
| 46 | 75,5 | 111,2 | 46 – 47 | 8 533 | 33 820 |
| 47 | 76,1 | 111,2 | 47 – 48 | 8 377 |
| 48 | 74,6 | 111,2 | 48 – 49 | 8 218 | 32 550 | 127 600 |
| 49 | 73,2 | 111,2 | 49 – 50 | 8 057 |
| 50 | 71,7 | 111,2 | 50 – 51 | 7 892 | 31 240 | 188 900 | 711 500 |
| 51 | 70,2 | 111,3 | 51 – 52 | 7 726 |
| 52 | 68,7 | 111,3 | 52 – 53 | 7 557 | 29 890 | 116 800 |
| 53 | 67,1 | 111,3 | 53 – 54 | 7 386 |
| 54 | 65,6 | 111,3 | 54 – 55 | 7 212 | 28 500 |
| 55 | 64,0 | 111,3 | 55 – 56 | 7 036 | 166 900 |
| 56 | 62,4 | 111,4 | 56 – 57 | 6 858 | 27 070 | 105 400 |
| 57 | 60,8 | 111,4 | 57 – 58 | 6 677 |
| 58 | 59,1 | 111,4 | 58 – 59 | 6 495 | 25 610 |
| 59 | 57,5 | 111,4 | 59 – 60 | 6 310 |
| 60 | 55,8 | 111,4 | 60 – 61 | 6 123 | 24 120 | 93 400 | 143 600 | 525 300 |
| 61 | 54,1 | 111,4 | 61 – 62 | 5 935 |
| 62 | 52,4 | 111,5 | 62 – 63 | 5 744 | 22 590 |
| 63 | 50,7 | 111,5 | 63 – 64 | 5 552 |
| 64 | 48,9 | 111,5 | 64 – 65 | 5 358 | 21 040 | 81 000 |
| 65 | 47,2 | 111,5 | 65 – 66 | 5 162 | 119 100 |
| 66 | 45,4 | 111,5 | 66 – 67 | 4 964 | 19 460 |
| 67 | 43,6 | 111,5 | 67 – 68 | 4 765 |
| 68 | 41,8 | 111,5 | 68 – 69 | 4 564 | 17 850 | 68 200 |
| 69 | 40,0 | 111,6 | 69 – 70 | 4 362 |
| 70 | 38,2 | 111,6 | 70 – 71 | 4 158 | 16 220 | 93 600 | 322 200 |
| 71 | 36,4 | 111,6 | 71 – 72 | 3 953 |
| 72 | 34,5 | 111,6 | 72 – 73 | 3 747 | 14 570 | 55 000 |
| 73 | 32,6 | 111,6 | 73 – 74 | 3 539 |
| 74 | 30,8 | 111,6 | 74 – 75 | 3 331 | 12 900 |
| 75 | 28,9 | 111,6 | 75 – 76 | 3 121 | 67 400 |
| 76 | 27,0 | 111,6 | 76 – 77 | 2 910 | 11 220 | 41 500 |
| 77 | 25,1 | 111,6 | 77 – 78 | 2 699 |
| 78 | 23,2 | 111,7 | 78 – 79 | 2 486 | 9 520 |
| 79 | 21,3 | 111,7 | 79 – 80 | 2 273 |
| 80 | 19,4 | 111,7 | 80 – 81 | 2 058 | 7 800 | 27 800 | 40 700 | 108 600 |
| 81 | 17,5 | 111,7 | 81 – 82 | 1 844 |
| 82 | 15,5 | 111,7 | 82 – 83 | 1 628 | 6 080 |
| 83 | 13,6 | 111,7 | 83 – 84 | 1 412 |
| 84 | 11,7 | 111,7 | 84 – 85 | 1 196 | 4 350 | 14 000 |
| 85 | 9,7 | 111,7 | 85 – 86 | 979 | 13 600 |
| 86 | 7,8 | 111,7 | 86 – 87 | 762 | 2 610 |
| 87 | 5,8 | 111,7 | 87 – 88 | 544 |
| 88 | 3,9 | 111,7 | 88 – 89 | 327 | 870 |  |
| 89 | 1,9 | 111,7 | 89 – 90 | 109 |
| 90 | 0 | 111,7 |  |  |  |  |  |

* Площади полей даны с округлением.