**Сведение о наличии свободной мощности для технологического присоединения потребителей трансформаторной мощности ниже 35кВ**

| № п/п | Номер подстанции | Уровни напряжения | Установленная мощность существующих трансформаторов кВт) | | | | Контрольные замеры нагрузок | | | Режим N | макс замеров кВт | Текущий резерв мощности для присоединения потребителей (по результатам контрольного замера) с учетом присоединенных потребителей (кВт) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 1Т | 2Т | 3Т | 4Т | IA | IB | IC | | | |
| 1 | РП1 | 6/0,4 | | | | | | | | | | |
| 2 | РП2 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 960 | 984 | 995 | 595,0 | 585,3 | 9,7 |
| 3 | РП3 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 367 | 385 | 351 | 238,0 | 226,5 | 11,5 |
| 4 | РП4 | 10 | | | | | | | | | | |
| 5 | РП5 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 227 | 218 | 235 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 6 | РП6 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 623 | 580 | 612 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 7 | РП7 | 6/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 217 | 205 | 236 | 148,8 | 138,8 | 9,9 |
| 8 | РП8 | 6/0,4 | 535,5 | 272 | | | 291 | 300 | 305 | 190,4 | 179,4 | 11,0 |
| 9 | РП75 | 10/0,4 | | | | | | | | | | |
| 10 | ТП1 | 6/0,4 | 272 | 340 | | | 308 | 297 | 305 | 190,4 | 181,2 | 9,2 |
| 11 | ТП2 | 6/0,4 | 340 | | | | 374 | 380 | 392 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 12 | БКТП3 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 990 | 962 | 949 | 595,0 | 582,3 | 12,7 |
| 13 | ТП4 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 563 | 570 | 624 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 14 | ТП5 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 620 | 601 | 615 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 15 | ТП6 | 6/10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 388 | 384 | 377 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 16 | КТП7 | 10/0,4 | 340 | | | | 233 | 225 | 220 | 238,0 | 137,1 | 100,9 |
| 17 | КТП8 | 10/0,4 | 136 | | | | 144 | 140 | 130 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 18 | ТП9 | 6/0,4 | 340 | | | | 387 | 372 | 395 | 238,0 | 232,3 | 5,7 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | ТП10 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 610 | 591 | 618 | 374,9 | 363,5 | 11,3 |
| 20 | ТП11 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 214 | 235 | 227 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 21 | ТП12 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 607 | 610 | 622 | 374,9 | 365,9 | 9,0 |
| 22 | ТП13 | 10/0,4 | | | | | | | | | | |
| 23 | ТП14 | 6/0,4 | 340 | 535,5 | | | 355 | 384 | 393 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 24 | ТП15 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 390 | 380 | 361 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 25 | ТП16 | 6/10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 620 | 581 | 601 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 26 | ТП17 | 6/0,4 | 85 | | | | 84 | 85 | 78 | 59,5 | 50,0 | 9,5 |
| 27 | ТП18 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 620 | 601 | 615 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 28 | ТП19 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 383 | 391 | 380 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 29 | ТП20 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 381 | 375 | 393 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 30 | ТП21 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 611 | 590 | 621 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 31 | ТП22 | 10/0,4 | 340 | 272 | | | 301 | 308 | 297 | 190,4 | 181,2 | 9,2 |
| 32 | ТП23 | 6/0,4 | 272 | | | | 295 | 304 | 308 | 190,4 | 181,2 | 9,2 |
| 33 | ТП24 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 392 | 374 | 350 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 34 | ТП25 | 6/0,4 | 1360 | 1360 | | | 1305 | 1347 | 1102 | 952,0 | 792,3 | 159,7 |
| 35 | ТП26 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 590 | 610 | 623 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 36 | ТП27 | 10/0,4 | 153 | 212,5 | | | 165 | 151 | 162 | 107,1 | 97,1 | 10,0 |
| 37 | ТП28 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 237 | 226 | 211 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 38 | ТП29 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 591 | 605 | 623 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 39 | ТП30 | 10/6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 382 | 391 | 378 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 40 | ТП31 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 609 | 591 | 620 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 41 | ТП32 | 6/0,4 | 340 | | | | 384 | 375 | 394 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 42 | ТП34 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 224 | 231 | 238 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 43 | ТП36 | 10/0,4 | 136 | | | | 155 | 144 | 131 | 95,2 | 91,2 | 4,0 |
| 44 | ТП37 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 385 | 377 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 45 | ТП38 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 382 | 393 | 378 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 46 | ТП40 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 624 | 610 | 581 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 47 | ТП41 | 6/0,4 | 272 | 340 | | | 290 | 305 | 314 | 190,4 | 184,7 | 5,7 |
| 48 | ТП42 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 604 | 620 | 609 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 49 | ТП-46 | 10/0,4 | 340 | 212,5 | | | 227 | 235 | 240 | 148,8 | 141,2 | 7,6 |
| 50 | ТП47 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 390 | 380 | 373 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 51 | ТП48 | 10/0,4 | 340 | | | | 381 | 374 | 391 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 52 | ТП-49 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 394 | 375 | 381 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 53 | ТП51 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 592 | 623 | 605 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 54 | ТП52 | 6/0,4 | 340 | | | | 377 | 384 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 55 | ТП55 | 10/0,4 | 272 | | | | 314 | 298 | 281 | 190,4 | 184,7 | 5,7 |
| 56 | ТП56 | 10/0,4 | 272 | 340 | | | 309 | 300 | 294 | 190,4 | 181,8 | 8,6 |
| 57 | ТП57 | 10/0,4 | 340 | | | | 371 | 383 | 394 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 58 | ТП58 | 10/0,4 | 340 | | | | 381 | 365 | 389 | 238,0 | 228,8 | 9,2 |
| 59 | ТП59 | 10/0,4 | 136 | | | | 141 | 120 | 144 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 60 | ТП60 | 6/0,4 | 340 | | | | 394 | 380 | 373 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 61 | ТП61 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 374 | 370 | 388 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 62 | ТП62 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 381 | 377 | 393 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 63 | ТП63 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 238 | 221 | 231 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 64 | ТП64 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 625 | 593 | 612 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 65 | ТП65 | 10/0,4 | 340 | | | | 361 | 379 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 66 | ТП66 | 10/0,4 | 340 | | | | 394 | 380 | 371 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 67 | ТП67 | 10/0,4 | 340 | | | | 380 | 375 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 68 | ТП68 | 10/0,4 | 340 | | | | 370 | 381 | 392 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 69 | ТП69 | 10/0,4 | 340 | | | | 387 | 385 | 375 | 238,0 | 227,6 | 10,4 |
| 70 | ТП70 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 227 | 214 | 236 | 148,8 | 138,8 | 9,9 |
| 71 | КТП-72 | 10/0,4 | 85 | | | | 80 | 91 | 75 | 59,5 | 53,5 | 6,0 |
| 72 | ТП74 | 6/0,4 | 340 | 535,5 | | | 374 | 385 | 393 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 73 | ТП75Н | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 625 | 598 | 608 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 74 | ТП77 | 10/0,4 | 85 | | | | 70 | 88 | 82 | 59,5 | 51,8 | 7,7 |
| 75 | ТП78 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 392 | 380 | 377 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 76 | ТП80 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 231 | 225 | 244 | 148,8 | 143,5 | 5,2 |
| 77 | ТП83 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 964 | 970 | 988 | 595,0 | 581,1 | 13,9 |
| 78 | ТП84 | 6/0,4 | 85 | | | | 88 | 82 | 70 | 59,5 | 51,8 | 7,7 |
| 79 | ТП85 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 585 | 600 | 620 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 80 | ТП86 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 608 | 595 | 617 | 374,9 | 362,9 | 11,9 |
| 81 | ТП87 | 10/0,4 | 212,5 | 535,5 | | | 233 | 224 | 238 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 82 | ТП88 | 10/0,4 | 340 | | | | 371 | 388 | 329 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 83 | ТП92 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 610 | 601 | 624 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 84 | ТП93 | 6/0,4 | 272 | 272 | | | 314 | 305 | 291 | 190,4 | 184,7 | 5,7 |
| 85 | ТП94 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 617 | 590 | 608 | 374,9 | 362,9 | 11,9 |
| 86 | ТП98 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 603 | 574 | 620 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 87 | ТП99 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 238 | 232 | 214 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 88 | ТП100 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 627 | 604 | 601 | 374,9 | 368,8 | 6,0 |
| 89 | ТП102 | 10/0,4 | 340 | | | | 383 | 365 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 90 | ТП103 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 621 | 594 | 580 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 91 | ТП104 | 10/0,4 | 340 | | | | 386 | 372 | 393 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 92 | ТП105 | 6/0,4 | 340 | | | | 394 | 375 | 389 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 93 | ТП106 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 619 | 594 | 607 | 374,9 | 364,1 | 10,8 |
| 94 | ТП109 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 609 | 626 | 575 | 374,9 | 368,2 | 6,6 |
| 95 | ТП110 | 6/0,4 | 340 | 153 | | | 169 | 153 | 167 | 107,1 | 99,4 | 7,7 |
| 96 | ТП114 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 977 | 960 | 998 | 595,0 | 587,0 | 8,0 |
| 97 | ТП115 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 217 | 228 | 240 | 148,8 | 141,2 | 7,6 |
| 98 | ТП116 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 594 | 610 | 621 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 99 | ТП119 | 10/0,4 | 340 | | | | 390 | 371 | 363 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 100 | ТП118 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 221 | 240 | 214 | 148,8 | 141,2 | 7,6 |
| 101 | ТП120 | 10/0,4 | 340 | | | | 387 | 395 | 372 | 238,0 | 232,3 | 5,7 |
| 102 | ТП122 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 390 | 381 | 386 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 103 | ТП125 | 10/0,4 | 850 | 535,5 | | | 628 | 606 | 617 | 374,9 | 369,4 | 5,5 |
| 104 | ТП126 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 239 | 221 | 232 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 105 | ТП127 | 6/0,4 | 170 | 267 | | | 193 | 184 | 171 | 119,0 | 113,5 | 5,5 |
| 106 | ТП129 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 235 | 224 | 220 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 107 | ТП130 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 984 | 961 | 975 | 595,0 | 578,8 | 16,2 |
| 108 | ТП131 | 10/0,4 | 340 | | | | 382 | 391 | 374 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 109 | ТП132 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 374 | 379 | 389 | 238,0 | 228,8 | 9,2 |
| 110 | ТП133 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 618 | 607 | 584 | 374,9 | 363,5 | 11,3 |
| 111 | ТП134 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 378 | 364 | 395 | 238,0 | 232,3 | 5,7 |
| 112 | ТП135 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 591 | 623 | 608 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 113 | ТП136 | 6/0,4 | 272 | 535,5 | | | 300 | 285 | 291 | 190,4 | 176,5 | 13,9 |
| 114 | ТП137 | 10/0,4 | 340 | 212,5 | | | 229 | 204 | 221 | 148,8 | 134,7 | 14,1 |
| 115 | ТП138 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 618 | 574 | 593 | 374,9 | 363,5 | 11,3 |
| 116 | ТП139 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 385 | 391 | 374 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 117 | ТП144 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 611 | 586 | 603 | 374,9 | 359,4 | 15,5 |
| 118 | ТП145 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 579 | 622 | 563 | 595,0 | 365,9 | 229,1 |
| 119 | ТП147 | 6/0,4 | 340 | 212,5 | | | 224 | 242 | 231 | 148,8 | 142,3 | 6,4 |
| 120 | ТП149 | 10/0,4 | 340 | | | | 365 | 390 | 347 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 121 | ТП150 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 228 | 220 | 233 | 148,8 | 137,1 | 11,7 |
| 122 | ТП151 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 389 | 371 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 123 | ТП152 | 10/0,4 | 535,5 | 850 | | | 615 | 603 | 589 | 374,9 | 361,7 | 13,1 |
| 124 | ТП154 | 10/0,4 | 267,7 | | | | 280 | 291 | 307 | 187,4 | 180,6 | 6,8 |
| 125 | ТП155 | 6/0,4 | 340 | 136 | | | 144 | 137 | 125 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 126 | ТП156 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 383 | 371 | 387 | 374,9 | 227,6 | 147,2 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 127 | ТП158 | 6/0,4 | 340 | | | | 375 | 368 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 128 | ТП159 | 6/0,4 | 85 | | | | 65 | 84 | 79 | 59,5 | 49,4 | 10,1 |
| 129 | ТП161 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 391 | 374 | 381 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 130 | ТП164 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 595 | 611 | 618 | 374,9 | 363,5 | 11,3 |
| 131 | ТП168 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 374 | 390 | 381 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 132 | ТП169 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 224 | 233 | 237 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 133 | ТП170 | 10/0,4 | 340 | 272 | | | 274 | 282 | 305 | 190,4 | 179,4 | 11,0 |
| 134 | ТП171 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 375 | 390 | 381 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 135 | ТП172 | 10/0,4 | 212,5 | 340 | | | 214 | 233 | 221 | 148,8 | 137,1 | 11,7 |
| 136 | ТП173 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 375 | 366 | 388 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 137 | ТП174 | 10/0,4 | 340 | 212,5 | | | 220 | 238 | 229 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 138 | ТП175 | 10/0,4 | 340 | 212,5 | | | 224 | 226 | 235 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 139 | ТП-177 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 615 | 584 | 597 | 374,9 | 361,7 | 13,1 |
| 140 | ТП178 | 10/0,4 | 153 | | | | 165 | 172 | 159 | 107,1 | 101,2 | 5,9 |
| 141 | ТП184 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 624 | 598 | 584 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 142 | ТП186 | 10/6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 595 | 619 | 606 | 374,9 | 364,1 | 10,8 |
| 143 | ТП187 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 234 | 223 | 240 | 148,8 | 141,2 | 7,6 |
| 144 | ТП188 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 373 | 394 | 365 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 145 | ТП191 | 6/0,4 | 153 | | | | 130 | 169 | 158 | 107,1 | 99,4 | 7,7 |
| 146 | ТП192 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 239 | 220 | 233 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 147 | ТП195 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 240 | 228 | 237 | 148,8 | 141,2 | 7,6 |
| 148 | ТП196 | 6/0,4 | 340 | 272 | | | 301 | 274 | 293 | 190,4 | 177,0 | 13,4 |
| 149 | ТП197 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 397 | 370 | 382 | 238,0 | 233,5 | 4,5 |
| 150 | ТП198 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 365 | 393 | 381 | 238,0 | 231,2 | 6,8 |
| 151 | ТП200 | 6/0,4 | 340 | | | | 374 | 385 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 152 | ТП201 | 10/0,4 | 340 | 272 | | | 294 | 281 | 305 | 190,4 | 179,4 | 11,0 |
| 153 | ТП202 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 381 | 368 | 388 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 154 | ТП203 | 6/0,4 | 85 | | | | 86 | 75 | 64 | 59,5 | 50,6 | 8,9 |
| 155 | ТП204 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 294 | 303 | 308 | 238,0 | 181,2 | 56,8 |
| 156 | ТП205 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 610 | 621 | 607 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 157 | ТП206 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 232 | 239 | 218 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 158 | ТП208 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 614 | 591 | 585 | 374,9 | 361,2 | 13,7 |
| 159 | ТП210 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 213 | 221 | 236 | 148,8 | 138,8 | 9,9 |
| 160 | ТП211 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 371 | 394 | 365 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 161 | ТП213 | 6/0,4 | 535,5 | 272 | | | 311 | 304 | 293 | 190,4 | 182,9 | 7,5 |
| 162 | ТП214 | 6/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 239 | 230 | 227 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 163 | ТП215 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 392 | 371 | 365 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 164 | ТП216 | 10/0,4 | 340 | 212,5 | | | 244 | 233 | 225 | 148,8 | 143,5 | 5,2 |
| 165 | ТП217 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 585 | 619 | 605 | 374,9 | 364,1 | 10,8 |
| 166 | ТП218 | 10/0,4 | 136 | 153 | | | 133 | 145 | 134 | 95,2 | 85,3 | 9,9 |
| 167 | ТП221 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 221 | 239 | 234 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 168 | ТП222 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 390 | 370 | 385 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 169 | ТП223 | 10/0,4 | 850 | 535,5 | | | 621 | 590 | 609 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 170 | ТП224 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 390 | 380 | 374 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 171 | ТП225 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 242 | 234 | 225 | 148,8 | 142,3 | 6,4 |
| 172 | ТП227 | 6/0,4 | 136 | | | | 137 | 144 | 135 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 173 | ТП228 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 365 | 370 | 388 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 174 | ТП229 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 372 | 392 | 388 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 175 | ТП231 | 6/0,4 | 85 | 340 | | | 84 | 70 | 82 | 59,5 | 49,4 | 10,1 |
| 176 | ТП232 | 6/0,4 | 267 | | | | 293 | 274 | 305 | 186,9 | 179,4 | 7,5 |
| 177 | ТП233 | 6/0,4 | 535,5 | 340 | | | 394 | 370 | 361 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 178 | ТП234 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 941 | 975 | 951 | 595,0 | 573,5 | 21,5 |
| 179 | ТП235 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 964 | 941 | 987 | 595,0 | 580,6 | 14,4 |
| 180 | ТП236 | 10/0,4 | 340 | 535,5 | | | 379 | 387 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 181 | ТП237 | 10/0,4 | 212,5 | 340 | | | 215 | 233 | 243 | 148,8 | 142,9 | 5,8 |
| 182 | ТП240 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 967 | 984 | 970 | 595,0 | 578,8 | 16,2 |
| 183 | ТП241 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 222 | 237 | 227 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 184 | ТП242 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 604 | 620 | 584 | 374,9 | 364,7 | 10,2 |
| 185 | ТП244 | 10/6/0,4 | 340 | 212,5 | | | 222 | 234 | 241 | 148,8 | 141,8 | 7,0 |
| 186 | ТП245 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 388 | 371 | 382 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 187 | ТП246 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 591 | 625 | 564 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 188 | ТП249 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 615 | 601 | 589 | 374,9 | 361,7 | 13,1 |
| 189 | ТП250 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 221 | 235 | 230 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 190 | ТП251 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 949 | 950 | 984 | 595,0 | 578,8 | 16,2 |
| 191 | ТП254 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 971 | 932 | 940 | 595,0 | 571,1 | 23,9 |
| 192 | ТП256 | 10/0,4 | 212,5 | 340 | | | 225 | 233 | 237 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 193 | ТП257 | 6/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 224 | 238 | 230 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 194 | ТП258 | 6/0,4 | 340 | 535,5 | | | 371 | 383 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 195 | ТП260 | 6/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 224 | 216 | 237 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 196 | ТП261 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 380 | 384 | 371 | 238,0 | 225,9 | 12,1 |
| 197 | ТП262 | 10/0,4 | 535,5 | 212,5 | | | 231 | 242 | 224 | 148,8 | 142,3 | 6,4 |
| 198 | ТП265 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 581 | 599 | 625 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 199 | ТП266 | 10/0,4 | 85 | | | | 80 | 87 | 71 | 59,5 | 51,2 | 8,3 |
| 200 | ТП267 | 10/0,4 | 535,5 | 212,5 | | | 239 | 232 | 220 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 201 | ТП268 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 605 | 591 | 622 | 374,9 | 365,9 | 9,0 |
| 202 | ТП-269 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 371 | 388 | 365 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 203 | ТП270 | 10/0,4 | 535,5 | 850 | | | 597 | 574 | 625 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 204 | ТП271 | 10/0,4 | 535,5 | 136 | | | 142 | 133 | 146 | 95,2 | 85,9 | 9,3 |
| 205 | ТП273 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 220 | 243 | 231 | 148,8 | 142,9 | 5,8 |
| 206 | ТП274 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 380 | 394 | 378 | 238,0 | 231,8 | 6,2 |
| 207 | ТП275 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 593 | 574 | 618 | 374,9 | 363,5 | 11,3 |
| 208 | ТП280 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 913 | 986 | 954 | 595,0 | 580,0 | 15,0 |
| 209 | ТП282 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 381 | 387 | 373 | 238,0 | 227,6 | 10,4 |
| 210 | ТП283 | 10/0,4 | 136 | 212,5 | | | 141 | 148 | 133 | 95,2 | 87,1 | 8,1 |
| 211 | ТП285 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 226 | 222 | 234 | 148,8 | 137,6 | 11,1 |
| 212 | ТП286 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 389 | 380 | 376 | 238,0 | 228,8 | 9,2 |
| 213 | ТП287 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 222 | 231 | 237 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 214 | ТП288 | 10/0,4 | 340 | | | | 361 | 378 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 215 | ТП289 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 233 | 225 | 237 | 148,8 | 139,4 | 9,3 |
| 216 | ТП290 | 10/0,4 | 340 | 136 | | | 141 | 127 | 144 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 217 | ТП292 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 225 | 242 | 237 | 148,8 | 142,3 | 6,4 |
| 218 | ТП295 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 961 | 940 | 911 | 595,0 | 565,3 | 29,7 |
| 219 | ТП298 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 952 | 963 | 985 | 595,0 | 579,4 | 15,6 |
| 220 | ТП305 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 624 | 605 | 580 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 221 | ТП308 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 227 | 234 | 241 | 148,8 | 141,8 | 7,0 |
| 222 | ТП318 | 6/0,4 | 170 | | | | 181 | 172 | 184 | 119,0 | 108,2 | 10,8 |
| 223 | ТП320 | 6/0,4 | 340 | | | | 374 | 365 | 388 | 238,0 | 228,2 | 9,8 |
| 224 | ТП-322 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 235 | 224 | 215 | 148,8 | 138,2 | 10,5 |
| 225 | ТП326 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 624 | 579 | 601 | 374,9 | 367,0 | 7,8 |
| 226 | ТП333 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 964 | 993 | 974 | 595,0 | 584,1 | 10,9 |
| 227 | ТП384 | 10/0,4 | 340 | | | | 355 | 376 | 392 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 228 | ТП389 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 611 | 625 | 591 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 229 | ТП391 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 215 | 224 | 238 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 230 | ТП393 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 233 | 220 | 244 | 148,8 | 143,5 | 5,2 |
| 231 | КТП-394 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 614 | 605 | 587 | 374,9 | 361,2 | 13,7 |
| 232 | ТП395 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 232 | 242 | 228 | 148,8 | 142,3 | 6,4 |
| 233 | ТП399 | 6/0,4 | 535,5 | | | | 583 | 594 | 621 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 234 | ТП400 | 10/0,4 | 340 | | | | 390 | 374 | 381 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 235 | ТП408 | 10/0,4 | 136 | | | | 146 | 140 | 131 | 95,2 | 85,9 | 9,3 |
| 236 | ТП409 | 10/0,4 | 153 | | | | 162 | 151 | 167 | 107,1 | 98,2 | 8,9 |
| 237 | ТП410 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 239 | 219 | 228 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 238 | ТП411 | 10/0,4 | 340 | | | | 385 | 376 | 392 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 239 | ТП412 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 218 | 229 | 240 | 148,8 | 140,9 | 7,9 |
| 240 | ТП413 | 6/0,4 | 340 | 340 | | | 381 | 379 | 391 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 241 | ТП414 | 10/0,4 | 136 | | | | 144 | 138 | 132 | 95,2 | 84,7 | 10,5 |
| 242 | ТП415 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 234 | 238 | 224 | 148,8 | 140,0 | 8,8 |
| 243 | ТП416 | 6/0,4 | 340 | | | | 382 | 391 | 374 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 244 | ТП419 | 6/0,4 | 136 | 136 | | | 149 | 142 | 135 | 95,2 | 87,6 | 7,6 |
| 245 | ТП420 | 10/0,4 | 340 | | | | 372 | 391 | 355 | 238,0 | 230,0 | 8,0 |
| 246 | ТП423 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 604 | 621 | 589 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 247 | ТП424 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 614 | 592 | 601 | 374,9 | 361,2 | 13,7 |
| 248 | КТП-425 | 10/0,4 | 85 | | | | 85 | 82 | 74 | 59,5 | 50,0 | 9,5 |
| 249 | ТП427 | 6/0,4 | 850 | | | | 962 | 967 | 995 | 595,0 | 585,3 | 9,7 |
| 250 | ТП428 | 10/0,4 | 85 | | | | 79 | 82 | 86 | 59,5 | 50,6 | 8,9 |
| 251 | КТП429 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 235 | 239 | 227 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 252 | КТП431 | 10/0,4 | 85 | | | | 88 | 81 | 77 | 59,5 | 51,8 | 7,7 |
| 253 | КТП433 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 246 | 235 | 221 | 148,8 | 144,7 | 4,1 |
| 254 | КТП434 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 977 | 912 | 964 | 595,0 | 574,7 | 20,3 |
| 255 | КТП435 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 239 | 223 | 215 | 148,8 | 140,6 | 8,2 |
| 256 | КТП436 | 10/0,4 | 85 | | | | 88 | 80 | 71 | 59,5 | 51,8 | 7,7 |
| 257 | КТП442 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 621 | 595 | 583 | 374,9 | 365,3 | 9,6 |
| 258 | БТП445 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 989 | 959 | 972 | 595,0 | 581,7 | 13,3 |
| 259 | БКТП446 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 922 | 960 | 975 | 595,0 | 573,5 | 21,5 |
| 260 | КТП448 | 6/0,4 | 85 | | | | 83 | 70 | 88 | 59,5 | 51,8 | 7,7 |
| 261 | КТП449 | 10/0,4 | 85 | | | | 85 | 76 | 79 | 59,5 | 50,0 | 9,5 |
| 262 | КТП450 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 609 | 591 | 625 | 374,9 | 367,6 | 7,2 |
| 263 | МТП452 | 10/0,4 | 85 | | | | 82 | 87 | 73 | 59,5 | 51,2 | 8,3 |
| 264 | МТП453 | 10/0,4 | 136 | | | | 137 | 125 | 149 | 95,2 | 87,6 | 7,6 |
| 265 | МТП454 | 10/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 395 | 384 | 371 | 374,9 | 232,3 | 142,5 |
| 266 | МТП455 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 623 | 591 | 585 | 374,9 | 366,4 | 8,4 |
| 267 | МТП456 | 10/0,4 | 85 | | | | 85 | 80 | 69 | 59,5 | 50,0 | 9,5 |
| 268 | МТП457 | 6/0,4 | 85 | | | | 87 | 80 | 76 | 59,5 | 51,2 | 8,3 |
| 269 | КТП461 | 10/0,4 | 340 | 340 | | | 374 | 383 | 390 | 238,0 | 229,4 | 8,6 |
| 270 | МТП463 | 10/0,4 | 54 | | | | 48 | 44 | 55 | 37,8 | 32,4 | 5,4 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 271 | МТП464 | 10/0,4 | 85 | | | | 85 | 79 | 74 | 59,5 | 50,0 | 9,5 |
| 272 | КТП467 | 10/0,4 | 535,5 | 340 | | | 389 | 370 | 384 | 238,0 | 228,8 | 9,2 |
| 273 | КТП469 | 10/0,4 | 54 | | | | 51 | 45 | 40 | 37,8 | 30,0 | 7,8 |
| 274 | ТП470 | 10/0,4 | 850 | 850 | | | 933 | 965 | 981 | 595,0 | 577,0 | 18,0 |
| 275 | ТП-473 | 6/0,4 | 1062,5 | 1062,5 | | | 155 | 170 | 245 | 743,8 | 144,1 | 599,6 |
| 276 | КТП474 | 10/0,4 | 340 | | | | 381 | 375 | 392 | 238,0 | 230,6 | 7,4 |
| 277 | КТП479 | 10/0,4 | 136 | | | | 140 | 131 | 135 | 95,2 | 82,3 | 12,9 |
| 278 | ТП481 | 6/0,4 | 535,5 | 535,5 | | | 631 | 579 | 560 | 374,9 | 371,2 | 3,7 |
| 279 | ТП484 | 6/0,4 | 212,5 | | | | 147 | 171 | 160 | 148,8 | 100,6 | 48,2 |
| 280 | ТП485 | 10/0,4 | 535,5 | | | | 325 | 349 | 370 | 374,9 | 217,6 | 157,2 |
| 281 | ТП486 | 10/0,4 | 1360 | | | | 82 | 90 | 95 | 952,0 | 55,9 | 896,1 |
| 282 | ТП-487 | 10/0,4 | 1360 | 1360 | | | 160 | 205 | 198 | 952,0 | 120,6 | 831,4 |
| 283 | МТП488 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 215 | 168 | 195 | 148,8 | 126,5 | 22,3 |
| 284 | ТП489 | 10/0,4 | 340 | | | | 290 | 287 | 320 | 238,0 | 188,2 | 49,8 |
| 285 | ТП490 | 6/0,4 | 340 | | | | 340 | 360 | 320 | 238,0 | 211,8 | 26,2 |
| 286 | ТП493 | 10/0,4 | 340 | | | | 270 | 250 | 265 | 238,0 | 158,8 | 79,2 |
| 287 | ТП494 | 10/0,4 | 340 | | | | 130 | 135 | 137 | 238,0 | 80,6 | 157,4 |
| 288 | МТП-498 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 132 | 143 | 164 | 148,8 | 96,5 | 52,3 |
| 289 | ТП-499 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 171 | 172 | 195 | 595,0 | 114,7 | 480,3 |
| 290 | ТП-501 | 10/0,4 | 212,5 | | | | 141 | 148 | 138 | 148,8 | 87,1 | 61,7 |
| 291 | ТП-502 | 6/0,4 | 850 | 850 | | | 170 | 198 | 185 | 595,0 | 116,5 | 478,5 |
| 292 | ТП-507 | 10/0,4 | 212,5 | 212,5 | | | 75 | 60 | 80 | 148,8 | 47,1 | 101,7 |
| 293 | ТП510 | 10/0,4 | 340 | | | | 150 | 182 | 170 | 238,0 | 107,1 | 130,9 |
| 294 | МТП514 | 10/0,4 | 85 | | | | 34 | 26 | 35 | 59,5 | 20,6 | 38,9 |
| 295 | МТП-515 | 10/0,4 | 340 | | | | 48 | 67 | 52 | 238,0 | 44,5 | |