

Таблица по замеру нагрузок подстанций в филиале АО "Электросети Кубани" "Тимашевскэлектросеть" в течение 4 квартала 2023г.

| № п/п | Наименование ПС | Питающий фидер | Класс напряжения (ВН/НН), кВ | Мощность установленного трансформатора, кВА | Текущая нагрузка трансформатора, кВА | Процент загрузки трансформатора, % | Мощность по заявкам на ТП, кВт | Свободная мощность для технологического присоединения, кВт |
|-------|-----------------|----------------|------------------------------|---|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | ТП 1 | T-2 | 10/0,4 | 160 | 95 | 59 | 82 | 0 |
| 2 | ТП 2 | T-1 | 10/0,4 | 160 | 105 | 66 | 92 | 0 |
| 3 | ТП 3 | T-1 | 10/0,4 | 250 | 168 | 67 | 73 | 0 |
| 4 | ТП 4 | T-2 | 10/0,4 | 400 | 170 | 43 | 268 | 0 |
| 5 | ТП 5 | T-2 | 10/0,4 | 100 | 25 | 25 | 77 | 0 |
| 6 | ТП 6 | T-1 | 10/0,4 | 250 | 99 | 40 | 187 | 0 |
| 7 | ТП 7 | T-2 | 10/0,4 | 160 | 56 | 35 | 102 | 0 |
| 8 | ТП 9 | T-1 | 10/0,4 | 160 | 84 | 53 | 94 | 0 |
| 9 | ТП 10 | T-1 | 10/0,4 | 250 | 74 | 30 | 160 | 0 |
| 10 | ТП 11 | T-1 | 10/0,4 | 250 | 65 | 26 | 184 | 0 |
| 11 | ТП 12 | T-1 | 10/0,4 | 400 | 241 | 60 | 269 | 0 |
| 12 | ТП 13 | T-1 | 10/0,4 | 400 | 90 | 23 | 303 | 0 |
| | | T-1 | 10/0,4 | 250 | 85 | 34 | 223 | 0 |
| 13 | ТП 14 | T-2 | 10/0,4 | 100 | 37 | 37 | 57 | 0 |
| 14 | ТП 15 | T-2 | 10/0,4 | 250 | 110 | 44 | 190 | 0 |
| 15 | ТП 16 | T-2 | 10/0,4 | 250 | 100 | 40 | 151 | 0 |
| 16 | ТП 17 | T-2 | 10/0,4 | 160 | 56 | 35 | 107 | 0 |
| 17 | ТП 18 | T-2 | 10/0,4 | 400 | 164 | 41 | 356 | 0 |
| | | T-2 | 10/0,4 | 400 | 45 | 11 | 356 | 0 |
| 18 | ТП 20 | T-2 | 10/0,4 | 160 | 79 | 49 | 107 | 0 |
| 19 | ТП 23 | T-1 | 10/0,4 | 100 | 11 | 11 | 79 | 0 |
| 20 | ТП 24 | T-1 | 10/0,4 | 250 | 118 | 47 | 143 | 0 |
| 21 | ТП 25 | T-8 | 10/0,4 | 630 | 125 | 20 | 449 | 0 |
| 22 | ТП 26 | T-1 | 10/0,4 | 630 | 207 | 33 | 561 | 0 |
| | | T-1 | 10/0,4 | 400 | 65 | 16 | 373 | 0 |
| 23 | ТП 27 | T-2 | 10/0,4 | 400 | 35 | 9 | 325 | 0 |
| 24 | ТП 28 | T-2 | 10/0,4 | 400 | 285 | 71 | 254 | 0 |
| 25 | ТП 29 | T-2 | 10/0,4 | 250 | 132 | 53 | 158 | 0 |
| 26 | ТП 30 | T-1 | 10/0,4 | 400 | 300 | 75 | 258 | 0 |
| 27 | ТП 31 | T-1 | 10/0,4 | 160 | 85 | 53 | 93 | 0 |
| 28 | ТП 32 | K3-2 | 10/0,4 | 400 | 175 | 44 | 293 | 0 |
| 29 | ТП 33 | K3-9 | 10/0,4 | 250 | 196 | 78 | 80 | 0 |
| 30 | ТП 34 | K3-9 | 10/0,4 | 250 | 85 | 34 | 295 | 0 |
| 31 | ТП 35 | K3-9 | 10/0,4 | 250 | 144 | 58 | 125 | 0 |
| 32 | ТП 36 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 630 | 289 | 46 | 404 | 0 |
| | | ПЗ-1 | 10/0,4 | 630 | 0 | 0 | 561 | 0 |
| 33 | ТП 38 | T-8 | 10/0,4 | 250 | 125 | 50 | 155 | 0 |
| 34 | ТП 39 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 169 | 42 | 280 | 0 |
| 35 | ТП 40 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 115 | 29 | 271 | 0 |
| 36 | ТП 42 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 175 | 44 | 254 | 0 |
| 37 | ТП 43 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 165 | 41 | 209 | 0 |
| 38 | ТП 44 | T-1 | 10/0,4 | 630 | 275 | 44 | 455 | 0 |
| 39 | ТП 45 | T-8 | 10/0,4 | 630 | 345 | 55 | 432 | 0 |
| 40 | ТП 46 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 285 | 71 | 242 | 0 |
| 41 | ТП 47 | T-8 | 10/0,4 | 250 | 132 | 53 | 138 | 0 |
| 42 | ТП 48 | K3-2 | 10/0,4 | 250 | 69 | 28 | 191 | 0 |
| 43 | ТП 49 | T-8 | 10/0,4 | 630 | 195 | 31 | 387 | 0 |
| | | T-8 | 10/0,4 | 630 | 0 | 0 | 561 | 0 |
| 44 | ТП 50 | T-8 | 10/0,4 | 250 | 59 | 24 | 174 | 0 |
| 45 | ТП 51 | T-8 | 10/0,4 | 400 | 136 | 34 | 261 | 0 |
| 46 | ТП 52 | T-8 | 10/0,4 | 160 | 94 | 59 | 79 | 0 |
| 47 | ТП 53 | T-8 | 10/0,4 | 250 | 184 | 74 | 177 | 0 |
| 48 | ТП 54 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 250 | 56 | 22 | 173 | 0 |
| 49 | ТП 55 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 100 | 17 | 17 | 78 | 0 |
| 50 | ТП 56 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 250 | 108 | 43 | 156 | 0 |
| 52 | ТП 58 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 160 | 114 | 71 | 120 | 0 |
| 53 | ТП 70 | АПК-21 | 10/0,4 | 160 | 46 | 29 | 113 | 0 |
| 54 | ТП 71 | АПК-21 | 10/0,4 | 400 | 149 | 37 | 263 | 0 |
| 55 | ТП 73 | АПК-21 | 10/0,4 | 250 | 129 | 52 | 140 | 0 |
| 56 | ТП 74 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 400 | 264 | 66 | 227 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|--------|--------|-----|-----|----|-----|---|
| 50 | ТП 75 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 57 | ТП 76 | КЗ-9 | 10/0,4 | 100 | 26 | 26 | 71 | 0 |
| 58 | ТП 80 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 160 | 79 | 49 | 142 | 0 |
| | | ПЗ-1 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 223 | 0 |
| 59 | ТП 82 | СК-2 | 10/0,4 | 315 | 84 | 27 | 281 | 0 |
| | | СК-2 | 10/0,4 | 630 | 275 | 44 | 561 | 0 |
| 60 | ТП 83 | СК-2 | 10/0,4 | 630 | 116 | 18 | 472 | 0 |
| | | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 169 | 42 | 356 | 0 |
| 61 | ТП 84 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 400 | 250 | 63 | 271 | 0 |
| 62 | ТП 85 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 87 | 35 | 158 | 0 |
| 63 | ТП 86 | СК-2 | 10/0,4 | 160 | 46 | 29 | 109 | 0 |
| 64 | ТП 87 | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 116 | 29 | 270 | 0 |
| | | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 65 | ТП 89 | Т-1 | 10/0,4 | 100 | 59 | 59 | 77 | 0 |
| 66 | ТП 90 | КЗ-7 | 10/0,4 | 250 | 146 | 58 | 167 | 0 |
| 67 | ТП 91 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 38 | 15 | 189 | 0 |
| 68 | ТП 92 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 72 | 29 | 159 | 0 |
| 69 | ТП 93 | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 249 | 62 | 266 | 0 |
| 70 | ТП 94 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 134 | 54 | 145 | 0 |
| 71 | ТП 95 | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 79 | 49 | 104 | 0 |
| 72 | ТП 96 | Т-8 | 10/0,4 | 250 | 159 | 64 | 121 | 0 |
| 73 | ТП 97 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 101 | 40 | 176 | 0 |
| 74 | ТП 98 | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 129 | 32 | 258 | 0 |
| 75 | ТП 99 | Т-1 | 10/0,4 | 630 | 272 | 43 | 341 | 0 |
| | | Т-1 | 10/0,4 | 630 | 0 | 0 | 561 | 0 |
| 76 | ТП 100 | КЗ-7 | 10/0,4 | 400 | 209 | 52 | 267 | 0 |
| 77 | ТП 102 | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 65 | 41 | 97 | 0 |
| 78 | ТП 103 | Т-8 | 10/0,4 | 250 | 75 | 30 | 223 | 0 |
| | | Т-8 | 10/0,4 | 160 | 0 | 0 | 142 | 0 |
| 79 | ТП 104 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 95 | 38 | 187 | 0 |
| 80 | ТП 105 | КЗ-7 | 10/0,4 | 400 | 189 | 47 | 246 | 0 |
| 81 | ТП 110 | Т-1 | 10/0,4 | 250 | 83 | 33 | 175 | 0 |
| | | Т-1 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 223 | 0 |
| 82 | ТП 112 | Т-1 | 10/0,4 | 315 | 115 | 37 | 210 | 0 |
| 83 | ТП 115 | КЗ-7 | 10/0,4 | 630 | 243 | 39 | 423 | 0 |
| 84 | ТП 117 | Т-8 | 10/0,4 | 100 | 12 | 12 | 89 | 0 |
| 85 | ТП 119 | Т-8 | 10/0,4 | 250 | 119 | 48 | 150 | 0 |
| 86 | ТП 121 | КЗ-2 | 10/0,4 | 250 | 100 | 40 | 134 | 0 |
| 87 | ТП 122 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 232 | 58 | 356 | 0 |
| 88 | ТП 123 | КЗ-9 | 10/0,4 | 250 | 118 | 47 | 189 | 0 |
| | | КЗ-9 | 10/0,4 | 160 | 0 | 0 | 142 | 0 |
| 89 | ТП 126 | Т-1 | 10/0,4 | 160 | 136 | 85 | 99 | 0 |
| 90 | ТП 127 | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 115 | 29 | 285 | 0 |
| 91 | ТП 129 | Т-8 | 10/0,4 | 400 | 230 | 58 | 277 | 0 |
| | | Т-8 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 92 | ТП 130 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 92 | 37 | 171 | 0 |
| 93 | ТП 131 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 140 | 56 | 223 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 70 | 28 | 223 | 0 |
| 94 | ТП 132 | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 132 | 83 | 119 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 45 | 28 | 142 | 0 |
| 95 | ТП 133 | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 200 | 50 | 356 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 96 | ТП 134 | КЗ-7 | 10/0,4 | 250 | 73 | 29 | 223 | 0 |
| | | КЗ-7 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 223 | 0 |
| 97 | ТП 135 | АПК-18 | 10/0,4 | 63 | 9 | 14 | 86 | 0 |
| 98 | ТП 137 | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 0 | 0 | 142 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 70 | 28 | 223 | 0 |
| 99 | ТП 139 | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 126 | 32 | 255 | 0 |
| | | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 42 | 11 | 356 | 0 |
| 100 | ТП 140 | ПЗ-1 | 10/0,4 | 160 | 80 | 50 | 179 | 0 |
| 101 | ТП 143 | КЗ-9 | 10/0,4 | 250 | 142 | 57 | 176 | 0 |
| 102 | ТП 145 | Т-8 | 10/0,4 | 400 | 153 | 38 | 356 | 0 |
| | | Т-8 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 103 | ТП 146 | Т-5 | 10/0,4 | 63 | 20 | 32 | 42 | 0 |
| 104 | ТП 147 | АПК-21 | 10/0,4 | 250 | 52 | 21 | 180 | 0 |
| 105 | ТП 150 | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 62 | 16 | 301 | 0 |
| 106 | ТП 152 | СК-4 | 10/0,4 | 100 | 12 | 12 | 87 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-----|--------|--------|--------|-----|-----|----|-----|----|
| 107 | ТП 153 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 52 | 21 | 176 | 0 |
| 108 | ТП 156 | К3-2 | 10/0,4 | 160 | 72 | 45 | 175 | 0 |
| 109 | ТП 157 | К3-2 | 10/0,4 | 250 | 125 | 50 | 185 | 0 |
| 110 | ТП 161 | К3-9 | 10/0,4 | 400 | 215 | 54 | 249 | 0 |
| 111 | ТП 162 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 58 | 23 | 171 | 0 |
| 112 | ТП 163 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 223 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 85 | 21 | 356 | 0 |
| 113 | ТП 164 | К3-2 | 10/0,4 | 630 | 145 | 23 | 449 | 0 |
| 114 | ТП 165 | П3-6 | 10/0,4 | 160 | 35 | 22 | 117 | 0 |
| 115 | ТП 167 | К3-2 | 10/0,4 | 400 | 201 | 50 | 237 | 0 |
| 116 | ТП 168 | К3-2 | 10/0,4 | 400 | 241 | 60 | 229 | 0 |
| 117 | ТП 169 | К3-9 | 10/0,4 | 100 | 31 | 31 | 65 | 0 |
| 118 | ТП 171 | ТП-6 | 10/0,4 | 250 | 41 | 16 | 186 | 0 |
| 119 | ТП 172 | К3-2 | 10/0,4 | 250 | 146 | 58 | 146 | 0 |
| 120 | ТП 187 | К3-2 | 10/0,4 | 250 | 100 | 40 | 158 | 0 |
| 121 | ТП 189 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 99 | 40 | 223 | 0 |
| 122 | ТП 192 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 52 | 21 | 223 | 0 |
| 123 | ТП 197 | К3-9 | 10/0,4 | 250 | 139 | 56 | 153 | 0 |
| 124 | ТП 199 | СК-2 | 10/0,4 | 100 | 30 | 30 | 125 | 0 |
| 125 | ТП 201 | П3-6 | 10/0,4 | 400 | 91 | 23 | 313 | 0 |
| 126 | ТП 202 | Т-8 | 10/0,4 | 630 | 261 | 41 | 407 | 0 |
| | | Т-8 | 10/0,4 | 630 | 0 | 0 | 561 | 0 |
| 127 | ТП 204 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 82 | 33 | 176 | 0 |
| 128 | ТП 205 | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 171 | 43 | 289 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 0 | 0 | 356 | 0 |
| 129 | ТП 208 | П3-1 | 10/0,4 | 250 | 115 | 46 | 158 | 0 |
| 130 | ТП 212 | АПК-19 | 10/0,4 | 100 | 14 | 14 | 133 | 0 |
| 131 | ТП 218 | П3-1 | 10/0,4 | 250 | 52 | 21 | 200 | 0 |
| 132 | ТП 219 | К3-2 | 10/0,4 | 400 | 100 | 25 | 298 | 0 |
| 133 | ТП 222 | Т-8 | 10/0,4 | 250 | 70 | 28 | 182 | 0 |
| 134 | ТП 227 | К3-2 | 10/0,4 | 250 | 111 | 44 | 317 | 0 |
| 135 | ТП 228 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 55 | 22 | 182 | 0 |
| 137 | ТП 231 | К3-2 | 10/0,4 | 400 | 108 | 27 | 301 | 0 |
| 138 | ТП 233 | АПК-21 | 10/0,4 | 250 | 113 | 45 | 306 | 0 |
| 139 | ТП 229 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 35 | 14 | 191 | 0 |
| 140 | ТП 232 | П3-1 | 10/0,4 | 400 | 63 | 16 | 300 | 0 |
| 141 | ТП 235 | СК-2 | 10/0,4 | 250 | 71 | 28 | 159 | 0 |
| 142 | ТП 234 | Т-8 | 10/0,4 | 630 | 312 | 50 | 454 | 0 |
| 143 | ТП 239 | Т-2 | 10/0,4 | 400 | 112 | 28 | 356 | 0 |
| 144 | ТП 241 | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 16 | 4 | 356 | 0 |
| 145 | ТП 242 | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 185 | 46 | 349 | 0 |
| 146 | ТП 243 | К3-4 | 10/0,4 | 100 | 6 | 6 | 214 | 0 |
| 147 | ТП 244 | К3-4 | 10/0,4 | 250 | 4 | 2 | 223 | 0 |
| 148 | ТП 245 | АПК-19 | 10/0,4 | 400 | 80 | 20 | 295 | 0 |
| 149 | ТП 246 | АПК-18 | 10/0,4 | 160 | 13 | 8 | 204 | 0 |
| 150 | ТП 247 | К3-9 | 10/0,4 | 250 | 60 | 24 | 223 | 0 |
| 151 | ТП 248 | АПК-18 | 10/0,4 | 25 | 2 | 8 | 22 | 0 |
| 152 | ТП 79 | СК-5 | 10/0,4 | 100 | 49 | 49 | 45 | 0 |
| 153 | ТП 125 | К3-9 | 10/0,4 | 250 | 110 | 44 | 184 | 0 |
| 154 | ТП 249 | Т-2 | 10/0,4 | 250 | 18 | 7 | 204 | 2 |
| 155 | ТП 251 | К3-9 | 10/0,4 | 250 | 0 | 0 | 223 | 0 |
| 156 | ТП 252 | К3-7 | 10/0,4 | 400 | 12 | 3 | 345 | 0 |
| | | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 0 | 0 | 329 | 0 |
| 157 | ТП 258 | АПК-19 | 10/0,4 | 400 | 5 | 1 | 331 | 21 |
| 157 | ТП 259 | Т-2 | 10/0,4 | 160 | 59 | 37 | 104 | 0 |
| 157 | ТП 260 | К3-7 | 10/0,4 | 250 | 12 | 5 | 214 | 0 |
| 157 | ТП 261 | П3-1 | 10/0,4 | 250 | 85 | 34 | 200 | 0 |
| 161 | ТП 263 | СК-5 | 10/0,4 | 250 | 12 | 5 | 213 | 0 |
| 162 | ТП 264 | ТП-6 | 10/0,4 | 250 | 26 | 10 | 215 | 0 |
| 163 | ТП 265 | П3-1 | 10/0,4 | 250 | 8 | 3 | 221 | 0 |
| 164 | ТП 266 | СК-2 | 10/0,4 | 400 | 45 | 11 | 349 | 0 |
| 165 | ТП 267 | П3-6 | 10/0,4 | 400 | 132 | 33 | 301 | 0 |
| 166 | ТП 268 | Т-1 | 10/0,4 | 400 | 99 | 25 | 326 | 0 |
| 167 | ТП 269 | Т-8 | 10/0,4 | 160 | 78 | 49 | 109 | 0 |
| 168 | ТП 270 | АПК-19 | 10/0,4 | 400 | 30 | 8 | 329 | 0 |
| 169 | ТП 271 | К3-7 | 10/0,4 | 400 | 65 | 16 | 341 | 0 |
| 170 | ТП 272 | Т-8 | 10/0,4 | 400 | 55 | 14 | 308 | 0 |
| 171 | ТП 273 | К3-9 | 10/0,4 | 160 | 9 | 6 | 198 | 0 |

| | | | | | | | | |
|-----|---------|------|--------|-----|---|---|-----|----|
| 172 | ТII 274 | K3-2 | 10/0,4 | 250 | 6 | 2 | 189 | 28 |
|-----|---------|------|--------|-----|---|---|-----|----|