

Таблица 2. Суммарные величины ограничений максимальной мощности и минимальной мощности генерирующего оборудования, выбранного в состав включенного, по итогам решения задачи выбора состава включенного генерирующего оборудования на период с 15.03.2024 по 17.03.2024.

| Дата       | Час | Ограничения максимальной мощности |            |                   |           |                   |         |            | Минимальная мощность            |            |                   |           |                   |         |            |
|------------|-----|-----------------------------------|------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|------------|---------------------------------|------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|------------|
|            |     | 1-ая синхронная зона ЕЭС России   | ОЭС Центра | ОЭС Средней Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири | 1-ая синхронная зона ЕЭС России | ОЭС Центра | ОЭС Средней Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири |
| 15.03.2024 | 1   | 162 158                           | 36 865     | 17 541            | 36 310    | 15 959            | 19 630  | 35 853     | 94 081                          | 25 977     | 11 425            | 21 067    | 12 112            | 9 935   | 13 565     |
| 15.03.2024 | 2   | 162 239                           | 36 865     | 17 546            | 36 314    | 15 959            | 19 656  | 35 900     | 94 080                          | 25 977     | 11 426            | 21 067    | 12 097            | 9 935   | 13 578     |
| 15.03.2024 | 3   | 162 535                           | 36 865     | 17 665            | 36 318    | 15 959            | 19 659  | 36 070     | 94 097                          | 25 977     | 11 435            | 21 067    | 12 097            | 9 938   | 13 583     |
| 15.03.2024 | 4   | 162 544                           | 36 864     | 17 670            | 36 296    | 15 959            | 19 653  | 36 102     | 94 103                          | 25 977     | 11 436            | 21 068    | 12 097            | 9 938   | 13 588     |
| 15.03.2024 | 5   | 162 404                           | 36 864     | 17 675            | 36 293    | 15 959            | 19 636  | 35 978     | 94 000                          | 25 977     | 11 441            | 21 077    | 12 097            | 9 941   | 13 466     |
| 15.03.2024 | 6   | 162 706                           | 36 867     | 17 710            | 36 413    | 15 959            | 19 664  | 36 094     | 94 027                          | 25 980     | 11 441            | 21 087    | 12 097            | 9 951   | 13 471     |
| 15.03.2024 | 7   | 164 986                           | 37 098     | 18 376            | 36 742    | 15 959            | 20 452  | 36 360     | 94 465                          | 26 161     | 11 462            | 21 135    | 12 120            | 9 963   | 13 623     |
| 15.03.2024 | 8   | 165 094                           | 37 151     | 18 446            | 36 746    | 15 934            | 20 434  | 36 383     | 94 641                          | 26 215     | 11 517            | 21 171    | 12 139            | 9 975   | 13 623     |
| 15.03.2024 | 9   | 165 023                           | 37 150     | 18 301            | 36 794    | 15 859            | 20 376  | 36 543     | 94 669                          | 26 215     | 11 517            | 21 172    | 12 170            | 9 977   | 13 617     |
| 15.03.2024 | 10  | 164 623                           | 37 149     | 18 301            | 36 800    | 15 654            | 20 363  | 36 356     | 94 474                          | 26 215     | 11 517            | 21 171    | 12 053            | 9 986   | 13 531     |
| 15.03.2024 | 11  | 164 080                           | 36 749     | 18 166            | 36 717    | 15 654            | 20 438  | 36 356     | 94 283                          | 26 035     | 11 517            | 21 141    | 12 053            | 10 005  | 13 531     |
| 15.03.2024 | 12  | 163 978                           | 36 664     | 18 166            | 36 721    | 15 654            | 20 418  | 36 355     | 94 250                          | 26 030     | 11 517            | 21 119    | 12 053            | 10 000  | 13 531     |
| 15.03.2024 | 13  | 163 954                           | 36 657     | 18 166            | 36 723    | 15 654            | 20 401  | 36 354     | 94 266                          | 26 031     | 11 517            | 21 119    | 12 053            | 10 016  | 13 531     |
| 15.03.2024 | 14  | 163 456                           | 36 344     | 18 150            | 36 723    | 15 654            | 20 397  | 36 189     | 94 116                          | 25 871     | 11 517            | 21 119    | 12 053            | 10 019  | 13 537     |
| 15.03.2024 | 15  | 163 198                           | 36 233     | 18 021            | 36 773    | 15 654            | 20 399  | 36 118     | 94 078                          | 25 821     | 11 480            | 21 165    | 12 053            | 10 022  | 13 537     |
| 15.03.2024 | 16  | 163 099                           | 36 229     | 18 021            | 36 786    | 15 654            | 20 382  | 36 028     | 94 056                          | 25 821     | 11 480            | 21 165    | 12 053            | 10 000  | 13 538     |
| 15.03.2024 | 17  | 163 077                           | 36 229     | 18 021            | 36 778    | 15 654            | 20 427  | 35 968     | 94 056                          | 25 821     | 11 480            | 21 165    | 12 053            | 9 999   | 13 538     |
| 15.03.2024 | 18  | 162 294                           | 36 229     | 17 928            | 36 335    | 15 679            | 20 155  | 35 968     | 94 065                          | 25 821     | 11 480            | 21 186    | 12 053            | 10 002  | 13 523     |
| 15.03.2024 | 19  | 161 834                           | 36 228     | 17 828            | 36 333    | 15 693            | 19 790  | 35 962     | 94 054                          | 25 821     | 11 480            | 21 189    | 12 053            | 9 990   | 13 522     |
| 15.03.2024 | 20  | 160 243                           | 36 125     | 17 457            | 36 330    | 15 693            | 19 782  | 34 855     | 93 636                          | 25 758     | 11 280            | 21 162    | 12 053            | 9 999   | 13 385     |
| 15.03.2024 | 21  | 159 323                           | 35 502     | 17 457            | 36 366    | 15 699            | 19 839  | 34 458     | 93 208                          | 25 518     | 11 280            | 21 162    | 12 053            | 9 985   | 13 210     |
| 15.03.2024 | 22  | 158 846                           | 35 427     | 17 164            | 36 343    | 15 681            | 19 773  | 34 458     | 92 908                          | 25 441     | 11 117            | 21 138    | 12 035            | 9 967   | 13 210     |
| 15.03.2024 | 23  | 158 750                           | 35 398     | 17 170            | 36 340    | 15 682            | 19 702  | 34 458     | 92 797                          | 25 415     | 11 090            | 21 088    | 12 035            | 9 960   | 13 210     |
| 15.03.2024 | 24  | 158 735                           | 35 405     | 17 170            | 36 331    | 15 681            | 19 689  | 34 458     | 92 729                          | 25 415     | 11 090            | 21 038    | 12 033            | 9 944   | 13 210     |
| 16.03.2024 | 1   | 156 669                           | 34 752     | 16 065            | 35 960    | 15 835            | 19 674  | 34 384     | 91 829                          | 24 966     | 10 983            | 20 916    | 12 001            | 9 946   | 13 017     |
| 16.03.2024 | 2   | 156 684                           | 34 751     | 16 071            | 35 960    | 15 835            | 19 688  | 34 379     | 91 827                          | 24 965     | 10 990            | 20 916    | 11 975            | 9 958   | 13 023     |
| 16.03.2024 | 3   | 157 009                           | 34 752     | 16 200            | 35 969    | 15 835            | 19 711  | 34 542     | 91 847                          | 24 966     | 10 983            | 20 916    | 11 975            | 9 975   | 13 031     |
| 16.03.2024 | 4   | 158 001                           | 34 752     | 16 206            | 35 969    | 15 835            | 19 726  | 35 513     | 92 062                          | 24 966     | 10 989            | 20 916    | 11 975            | 9 990   | 13 226     |
| 16.03.2024 | 5   | 158 203                           | 34 752     | 16 212            | 36 068    | 15 835            | 19 725  | 35 612     | 92 066                          | 24 966     | 10 983            | 20 906    | 11 975            | 10 002  | 13 234     |
| 16.03.2024 | 6   | 158 488                           | 34 743     | 16 262            | 36 195    | 15 835            | 19 747  | 35 706     | 92 102                          | 24 957     | 10 983            | 20 925    | 11 975            | 10 019  | 13 242     |
| 16.03.2024 | 7   | 160 012                           | 34 967     | 16 428            | 36 541    | 15 822            | 20 538  | 35 716     | 92 297                          | 25 129     | 10 984            | 20 934    | 11 975            | 10 025  | 13 250     |
| 16.03.2024 | 8   | 160 102                           | 34 987     | 16 433            | 36 565    | 15 822            | 20 570  | 35 724     | 92 305                          | 25 149     | 10 991            | 20 961    | 11 915            | 10 031  | 13 258     |
| 16.03.2024 | 9   | 159 797                           | 34 926     | 16 404            | 36 579    | 15 587            | 20 568  | 35 732     | 92 215                          | 25 134     | 10 991            | 20 925    | 11 866            | 10 033  | 13 266     |
| 16.03.2024 | 10  | 159 767                           | 34 926     | 16 370            | 36 582    | 15 587            | 20 561  | 35 741     | 92 312                          | 25 134     | 10 991            | 20 984    | 11 887            | 10 042  | 13 274     |
| 16.03.2024 | 11  | 159 949                           | 34 936     | 16 490            | 36 627    | 15 587            | 20 560  | 35 749     | 92 383                          | 25 134     | 11 026            | 20 993    | 11 887            | 10 061  | 13 283     |
| 16.03.2024 | 12  | 159 952                           | 34 936     | 16 490            | 36 627    | 15 587            | 20 556  | 35 757     | 92 387                          | 25 134     | 11 026            | 20 993    | 11 887            | 10 056  | 13 291     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 16.03.2024 | 13 | 159 856 | 34 936 | 16 474 | 36 569 | 15 578 | 20 535 | 35 764 | 92 391 | 25 133 | 11 026 | 20 983 | 11 878 | 10 072 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 14 | 159 666 | 34 936 | 16 453 | 36 569 | 15 578 | 20 538 | 35 592 | 92 394 | 25 133 | 11 026 | 20 983 | 11 878 | 10 075 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 15 | 160 517 | 34 934 | 17 334 | 36 575 | 15 578 | 20 531 | 35 565 | 92 395 | 25 132 | 11 026 | 20 983 | 11 878 | 10 078 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 16 | 160 416 | 34 934 | 17 334 | 36 575 | 15 578 | 20 508 | 35 487 | 92 373 | 25 132 | 11 026 | 20 983 | 11 878 | 10 055 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 17 | 160 483 | 34 934 | 17 310 | 36 571 | 15 661 | 20 580 | 35 427 | 92 432 | 25 131 | 11 026 | 20 984 | 11 938 | 10 055 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 18 | 159 549 | 34 933 | 17 176 | 36 115 | 15 661 | 20 237 | 35 427 | 92 445 | 25 130 | 11 026 | 20 982 | 11 960 | 10 048 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 19 | 159 094 | 34 942 | 17 076 | 36 106 | 15 652 | 19 891 | 35 427 | 92 436 | 25 139 | 11 026 | 20 985 | 11 951 | 10 036 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 20 | 159 135 | 34 942 | 17 076 | 36 104 | 15 692 | 19 894 | 35 427 | 92 437 | 25 139 | 11 025 | 20 969 | 11 960 | 10 045 | 13 299 |
| 16.03.2024 | 21 | 158 785 | 35 002 | 16 909 | 36 060 | 15 692 | 19 810 | 35 312 | 92 323 | 25 154 | 10 990 | 20 958 | 11 965 | 10 006 | 13 249 |
| 16.03.2024 | 22 | 158 891 | 35 002 | 16 903 | 36 172 | 15 692 | 19 810 | 35 312 | 92 313 | 25 154 | 10 984 | 20 955 | 11 965 | 10 006 | 13 249 |
| 16.03.2024 | 23 | 158 894 | 34 972 | 16 964 | 36 182 | 15 757 | 19 707 | 35 312 | 92 302 | 25 134 | 10 984 | 20 907 | 12 028 | 9 999  | 13 249 |
| 16.03.2024 | 24 | 159 096 | 34 979 | 17 156 | 36 174 | 15 757 | 19 717 | 35 312 | 92 343 | 25 134 | 10 984 | 20 955 | 12 026 | 9 994  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 1  | 158 617 | 34 682 | 17 059 | 36 151 | 15 782 | 19 745 | 35 197 | 91 933 | 24 911 | 10 898 | 20 916 | 11 965 | 9 994  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 2  | 158 645 | 34 682 | 17 060 | 36 151 | 15 780 | 19 745 | 35 227 | 91 903 | 24 911 | 10 899 | 20 916 | 11 937 | 9 992  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 3  | 158 921 | 34 682 | 17 160 | 36 156 | 15 780 | 19 761 | 35 382 | 91 906 | 24 911 | 10 898 | 20 916 | 11 937 | 9 995  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 4  | 158 951 | 34 682 | 17 160 | 36 156 | 15 780 | 19 761 | 35 412 | 91 906 | 24 911 | 10 898 | 20 916 | 11 937 | 9 995  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 5  | 159 047 | 34 682 | 17 160 | 36 161 | 15 780 | 19 761 | 35 502 | 91 913 | 24 911 | 10 898 | 20 926 | 11 937 | 9 992  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 6  | 159 256 | 34 682 | 17 160 | 36 281 | 15 780 | 19 764 | 35 589 | 91 916 | 24 911 | 10 898 | 20 926 | 11 937 | 9 995  | 13 249 |
| 17.03.2024 | 7  | 160 635 | 34 905 | 17 216 | 36 618 | 15 780 | 20 522 | 35 594 | 92 087 | 25 081 | 10 839 | 20 935 | 11 977 | 10 001 | 13 253 |
| 17.03.2024 | 8  | 160 684 | 34 925 | 17 194 | 36 633 | 15 780 | 20 553 | 35 599 | 92 144 | 25 101 | 10 846 | 20 953 | 11 979 | 10 007 | 13 257 |
| 17.03.2024 | 9  | 160 678 | 34 914 | 17 253 | 36 630 | 15 740 | 20 538 | 35 603 | 92 101 | 25 101 | 10 846 | 20 904 | 11 979 | 10 009 | 13 262 |
| 17.03.2024 | 10 | 160 575 | 34 914 | 17 162 | 36 614 | 15 740 | 20 537 | 35 608 | 92 222 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 018 | 13 266 |
| 17.03.2024 | 11 | 160 579 | 34 924 | 17 162 | 36 609 | 15 740 | 20 532 | 35 612 | 92 245 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 037 | 13 270 |
| 17.03.2024 | 12 | 160 581 | 34 924 | 17 162 | 36 609 | 15 740 | 20 529 | 35 616 | 92 244 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 032 | 13 275 |
| 17.03.2024 | 13 | 160 525 | 34 924 | 17 112 | 36 610 | 15 740 | 20 518 | 35 621 | 92 266 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 048 | 13 281 |
| 17.03.2024 | 14 | 160 362 | 34 924 | 17 112 | 36 610 | 15 740 | 20 520 | 35 455 | 92 275 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 051 | 13 287 |
| 17.03.2024 | 15 | 160 290 | 34 924 | 17 112 | 36 611 | 15 740 | 20 508 | 35 394 | 92 282 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 054 | 13 291 |
| 17.03.2024 | 16 | 160 193 | 34 924 | 17 112 | 36 614 | 15 740 | 20 494 | 35 308 | 92 264 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 11 991 | 10 031 | 13 296 |
| 17.03.2024 | 17 | 160 426 | 34 924 | 17 112 | 36 610 | 16 024 | 20 546 | 35 211 | 92 521 | 25 101 | 10 846 | 21 000 | 12 239 | 10 031 | 13 304 |
| 17.03.2024 | 18 | 159 539 | 34 924 | 17 002 | 36 154 | 16 043 | 20 204 | 35 213 | 92 533 | 25 101 | 10 846 | 20 999 | 12 258 | 10 024 | 13 306 |
| 17.03.2024 | 19 | 159 507 | 34 924 | 17 069 | 36 146 | 16 320 | 19 878 | 35 170 | 92 510 | 25 101 | 10 881 | 21 001 | 12 323 | 10 012 | 13 192 |
| 17.03.2024 | 20 | 159 566 | 34 924 | 17 068 | 36 143 | 16 379 | 19 882 | 35 170 | 92 521 | 25 101 | 10 880 | 20 986 | 12 342 | 10 021 | 13 192 |
| 17.03.2024 | 21 | 157 274 | 34 134 | 17 044 | 35 483 | 16 420 | 19 803 | 34 389 | 91 390 | 24 711 | 10 880 | 20 661 | 12 399 | 9 940  | 12 799 |
| 17.03.2024 | 22 | 157 284 | 34 134 | 17 038 | 35 480 | 16 439 | 19 804 | 34 389 | 91 400 | 24 711 | 10 874 | 20 658 | 12 418 | 9 940  | 12 799 |
| 17.03.2024 | 23 | 154 023 | 33 149 | 17 118 | 33 870 | 16 392 | 19 564 | 33 929 | 89 730 | 24 483 | 10 874 | 19 602 | 12 398 | 9 873  | 12 500 |
| 17.03.2024 | 24 | 153 254 | 33 156 | 17 118 | 33 863 | 16 411 | 18 777 | 33 929 | 89 191 | 24 483 | 10 874 | 19 650 | 12 361 | 9 323  | 12 500 |