

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 08.08.2023 по 10.08.2023.

| 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 |
| 08.08.2023 | 1 | 148 807 | 30 642 | 18 033 | 34 510 | 14 267 | 20 236 | 31 118 | 81 302 | 20 451 | 9 469 | 20 135 | 9 472 | 9 689 | 12 086 |
| 08.08.2023 | 2 | 148 766 | 30 664 | 17 968 | 34 506 | 14 267 | 20 220 | 31 141 | 81 439 | 20 454 | 9 469 | 20 233 | 9 472 | 9 702 | 12 109 |
| 08.08.2023 | 3 | 148 973 | 30 678 | 17 968 | 34 520 | 14 266 | 20 211 | 31 330 | 81 471 | 20 455 | 9 469 | 20 233 | 9 472 | 9 709 | 12 132 |
| 08.08.2023 | 4 | 149 227 | 30 687 | 17 972 | 34 733 | 14 266 | 20 203 | 31 366 | 81 498 | 20 460 | 9 469 | 20 232 | 9 472 | 9 710 | 12 154 |
| 08.08.2023 | 5 | 149 955 | 30 691 | 18 152 | 34 908 | 14 251 | 20 572 | 31 381 | 81 544 | 20 463 | 9 469 | 20 225 | 9 472 | 9 737 | 12 178 |
| 08.08.2023 | 6 | 150 243 | 30 626 | 18 153 | 34 893 | 14 251 | 20 912 | 31 408 | 81 567 | 20 464 | 9 469 | 20 219 | 9 497 | 9 713 | 12 204 |
| 08.08.2023 | 7 | 149 918 | 30 474 | 18 121 | 34 841 | 14 178 | 20 872 | 31 432 | 81 599 | 20 557 | 9 492 | 20 109 | 9 497 | 9 716 | 12 227 |
| 08.08.2023 | 8 | 149 758 | 30 501 | 18 101 | 34 698 | 14 187 | 20 784 | 31 487 | 81 790 | 20 604 | 9 550 | 20 161 | 9 528 | 9 719 | 12 227 |
| 08.08.2023 | 9 | 149 523 | 30 657 | 18 080 | 34 669 | 14 107 | 20 523 | 31 487 | 81 847 | 20 733 | 9 550 | 20 166 | 9 513 | 9 658 | 12 227 |
| 08.08.2023 | 10 | 149 452 | 30 594 | 18 097 | 34 612 | 14 093 | 20 563 | 31 494 | 81 862 | 20 740 | 9 557 | 20 158 | 9 521 | 9 652 | 12 233 |
| 08.08.2023 | 11 | 149 362 | 30 578 | 18 058 | 34 589 | 14 057 | 20 584 | 31 496 | 81 810 | 20 730 | 9 557 | 20 155 | 9 514 | 9 618 | 12 236 |
| 08.08.2023 | 12 | 149 490 | 30 531 | 18 057 | 34 581 | 14 039 | 20 780 | 31 502 | 81 907 | 20 730 | 9 557 | 20 153 | 9 509 | 9 716 | 12 242 |
| 08.08.2023 | 13 | 149 470 | 30 510 | 18 056 | 34 572 | 14 059 | 20 765 | 31 508 | 81 896 | 20 732 | 9 556 | 20 137 | 9 509 | 9 712 | 12 249 |
| 08.08.2023 | 14 | 149 217 | 30 504 | 18 024 | 34 575 | 14 054 | 20 542 | 31 517 | 81 803 | 20 733 | 9 556 | 20 089 | 9 509 | 9 657 | 12 259 |
| 08.08.2023 | 15 | 149 180 | 30 489 | 18 019 | 34 574 | 14 052 | 20 522 | 31 524 | 81 780 | 20 740 | 9 551 | 20 080 | 9 509 | 9 633 | 12 267 |
| 08.08.2023 | 16 | 149 188 | 30 484 | 18 020 | 34 579 | 14 049 | 20 586 | 31 470 | 81 699 | 20 733 | 9 550 | 20 090 | 9 509 | 9 550 | 12 267 |
| 08.08.2023 | 17 | 149 224 | 30 485 | 18 022 | 34 594 | 14 035 | 20 697 | 31 390 | 81 676 | 20 734 | 9 551 | 20 097 | 9 509 | 9 519 | 12 267 |
| 08.08.2023 | 18 | 147 930 | 30 403 | 18 026 | 33 741 | 13 987 | 20 705 | 31 069 | 80 939 | 20 670 | 9 550 | 19 584 | 9 493 | 9 504 | 12 138 |
| 08.08.2023 | 19 | 146 773 | 30 421 | 17 540 | 33 700 | 13 528 | 20 566 | 31 017 | 80 651 | 20 672 | 9 339 | 19 589 | 9 309 | 9 604 | 12 138 |
| 08.08.2023 | 20 | 144 873 | 30 449 | 17 228 | 32 700 | 13 564 | 20 348 | 30 584 | 79 880 | 20 663 | 9 130 | 19 144 | 9 316 | 9 619 | 12 008 |
| 08.08.2023 | 21 | 144 655 | 30 458 | 17 128 | 32 782 | 13 580 | 20 258 | 30 450 | 79 860 | 20 613 | 9 122 | 19 143 | 9 316 | 9 656 | 12 010 |
| 08.08.2023 | 22 | 144 409 | 30 438 | 17 130 | 32 811 | 13 581 | 20 135 | 30 314 | 79 589 | 20 482 | 9 065 | 19 149 | 9 316 | 9 621 | 11 956 |
| 08.08.2023 | 23 | 144 701 | 30 574 | 17 211 | 32 835 | 13 612 | 20 156 | 30 314 | 79 546 | 20 480 | 9 042 | 19 154 | 9 306 | 9 609 | 11 956 |
| 08.08.2023 | 24 | 144 740 | 30 594 | 17 218 | 32 795 | 13 616 | 20 173 | 30 344 | 79 492 | 20 483 | 9 042 | 19 129 | 9 281 | 9 601 | 11 956 |
| 09.08.2023 | 1 | 146 589 | 31 751 | 17 193 | 33 077 | 13 664 | 20 261 | 30 643 | 79 785 | 20 608 | 9 045 | 19 190 | 9 218 | 9 715 | 12 009 |
| 09.08.2023 | 2 | 146 697 | 31 764 | 17 194 | 33 120 | 13 673 | 20 243 | 30 703 | 80 016 | 20 621 | 9 045 | 19 333 | 9 219 | 9 728 | 12 069 |
| 09.08.2023 | 3 | 146 897 | 31 776 | 17 194 | 33 121 | 13 679 | 20 250 | 30 876 | 80 040 | 20 633 | 9 045 | 19 333 | 9 224 | 9 735 | 12 069 |
| 09.08.2023 | 4 | 147 293 | 31 826 | 17 197 | 33 401 | 13 716 | 20 227 | 30 927 | 80 073 | 20 621 | 9 044 | 19 333 | 9 219 | 9 736 | 12 119 |
| 09.08.2023 | 5 | 148 045 | 31 826 | 17 377 | 33 594 | 13 716 | 20 604 | 30 928 | 80 100 | 20 622 | 9 044 | 19 333 | 9 219 | 9 763 | 12 119 |
| 09.08.2023 | 6 | 148 210 | 31 714 | 17 378 | 33 599 | 13 701 | 20 808 | 31 009 | 80 180 | 20 623 | 9 044 | 19 329 | 9 252 | 9 739 | 12 193 |
| 09.08.2023 | 7 | 148 035 | 31 654 | 17 347 | 33 575 | 13 666 | 20 783 | 31 009 | 80 133 | 20 650 | 9 068 | 19 228 | 9 252 | 9 742 | 12 193 |
| 09.08.2023 | 8 | 147 530 | 31 728 | 17 295 | 33 462 | 13 621 | 20 335 | 31 090 | 80 415 | 20 684 | 9 128 | 19 292 | 9 295 | 9 743 | 12 273 |
| 09.08.2023 | 9 | 147 600 | 32 052 | 17 209 | 33 458 | 13 465 | 20 326 | 31 090 | 80 394 | 20 688 | 9 127 | 19 300 | 9 270 | 9 736 | 12 273 |
| 09.08.2023 | 10 | 147 706 | 32 050 | 17 206 | 33 462 | 13 420 | 20 318 | 31 250 | 80 697 | 20 802 | 9 135 | 19 316 | 9 282 | 9 731 | 12 432 |
| 09.08.2023 | 11 | 147 609 | 32 052 | 17 134 | 33 493 | 13 397 | 20 288 | 31 246 | 80 684 | 20 805 | 9 135 | 19 346 | 9 275 | 9 697 | 12 428 |
| 09.08.2023 | 12 | 147 730 | 32 035 | 17 131 | 33 517 | 13 367 | 20 435 | 31 245 | 80 790 | 20 806 | 9 135 | 19 377 | 9 275 | 9 771 | 12 428 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 09.08.2023 | 13 | 147 763 | 32 030 | 17 165 | 33 548 | 13 367 | 20 409 | 31 244 | 80 797 | 20 801 | 9 134 | 19 396 | 9 272 | 9 767 | 12 428 |
| 09.08.2023 | 14 | 147 854 | 32 080 | 17 134 | 33 576 | 13 381 | 20 416 | 31 267 | 80 811 | 20 836 | 9 134 | 19 425 | 9 272 | 9 712 | 12 432 |
| 09.08.2023 | 15 | 147 833 | 32 090 | 17 129 | 33 577 | 13 381 | 20 389 | 31 266 | 80 785 | 20 847 | 9 129 | 19 418 | 9 272 | 9 688 | 12 432 |
| 09.08.2023 | 16 | 148 127 | 32 135 | 17 129 | 33 650 | 13 377 | 20 376 | 31 459 | 80 785 | 20 877 | 9 128 | 19 396 | 9 272 | 9 681 | 12 432 |
| 09.08.2023 | 17 | 148 011 | 32 140 | 17 129 | 33 650 | 13 377 | 20 336 | 31 379 | 80 758 | 20 881 | 9 128 | 19 395 | 9 272 | 9 650 | 12 432 |
| 09.08.2023 | 18 | 146 671 | 31 681 | 16 410 | 33 659 | 13 381 | 20 278 | 31 261 | 80 189 | 20 626 | 8 828 | 19 402 | 9 272 | 9 634 | 12 428 |
| 09.08.2023 | 19 | 146 460 | 31 703 | 16 342 | 33 575 | 13 431 | 20 208 | 31 201 | 80 175 | 20 557 | 8 835 | 19 403 | 9 322 | 9 631 | 12 428 |
| 09.08.2023 | 20 | 145 732 | 31 706 | 16 154 | 33 341 | 13 449 | 19 998 | 31 084 | 80 043 | 20 546 | 8 792 | 19 403 | 9 325 | 9 624 | 12 354 |
| 09.08.2023 | 21 | 145 469 | 31 708 | 16 114 | 33 266 | 13 464 | 19 832 | 31 084 | 80 078 | 20 548 | 8 792 | 19 400 | 9 325 | 9 660 | 12 354 |
| 09.08.2023 | 22 | 145 630 | 31 701 | 16 139 | 33 406 | 13 450 | 19 850 | 31 084 | 79 994 | 20 533 | 8 734 | 19 402 | 9 325 | 9 646 | 12 354 |
| 09.08.2023 | 23 | 145 694 | 31 699 | 16 215 | 33 408 | 13 451 | 19 838 | 31 084 | 79 946 | 20 531 | 8 710 | 19 403 | 9 315 | 9 633 | 12 354 |
| 09.08.2023 | 24 | 146 039 | 31 807 | 16 226 | 33 414 | 13 485 | 19 912 | 31 194 | 79 908 | 20 532 | 8 711 | 19 403 | 9 282 | 9 627 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 1 | 147 388 | 31 950 | 16 236 | 33 438 | 13 738 | 20 388 | 31 639 | 79 881 | 20 459 | 8 709 | 19 423 | 9 200 | 9 737 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 2 | 147 212 | 31 950 | 16 051 | 33 463 | 13 738 | 20 372 | 31 639 | 80 021 | 20 460 | 8 709 | 19 554 | 9 195 | 9 750 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 3 | 147 434 | 31 951 | 16 051 | 33 497 | 13 737 | 20 379 | 31 820 | 80 038 | 20 462 | 8 709 | 19 588 | 9 169 | 9 757 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 4 | 147 667 | 31 950 | 16 054 | 33 748 | 13 737 | 20 360 | 31 818 | 80 049 | 20 438 | 8 708 | 19 623 | 9 169 | 9 757 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 5 | 148 453 | 31 950 | 16 234 | 33 975 | 13 737 | 20 737 | 31 820 | 80 110 | 20 438 | 8 708 | 19 657 | 9 169 | 9 784 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 6 | 148 720 | 31 947 | 16 235 | 34 022 | 13 722 | 20 941 | 31 854 | 80 156 | 20 438 | 8 708 | 19 691 | 9 202 | 9 760 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 7 | 148 592 | 31 840 | 16 290 | 34 035 | 13 648 | 20 924 | 31 855 | 80 129 | 20 443 | 8 732 | 19 623 | 9 210 | 9 764 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 8 | 148 484 | 31 868 | 16 301 | 33 964 | 13 657 | 20 838 | 31 855 | 80 345 | 20 471 | 8 792 | 19 669 | 9 292 | 9 765 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 9 | 148 444 | 31 870 | 16 301 | 33 997 | 13 592 | 20 830 | 31 855 | 80 338 | 20 474 | 8 791 | 19 715 | 9 244 | 9 758 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 10 | 148 401 | 31 825 | 16 297 | 33 991 | 13 546 | 20 836 | 31 905 | 80 500 | 20 588 | 8 799 | 19 749 | 9 247 | 9 760 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 11 | 148 346 | 31 825 | 16 258 | 34 025 | 13 523 | 20 814 | 31 901 | 80 498 | 20 588 | 8 799 | 19 783 | 9 240 | 9 735 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 12 | 148 318 | 31 819 | 16 255 | 34 016 | 13 493 | 20 835 | 31 900 | 80 553 | 20 588 | 8 799 | 19 780 | 9 237 | 9 796 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 13 | 148 281 | 31 813 | 16 254 | 34 016 | 13 493 | 20 806 | 31 899 | 80 538 | 20 582 | 8 798 | 19 768 | 9 237 | 9 801 | 12 354 |
| 10.08.2023 | 14 | 148 362 | 31 813 | 16 236 | 34 013 | 13 508 | 20 810 | 31 983 | 80 495 | 20 582 | 8 798 | 19 767 | 9 237 | 9 754 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 15 | 148 334 | 31 819 | 16 221 | 34 013 | 13 508 | 20 792 | 31 982 | 80 471 | 20 588 | 8 793 | 19 758 | 9 237 | 9 738 | 12 358 |
| 10.08.2023 | 16 | 148 584 | 31 813 | 16 463 | 34 014 | 13 504 | 20 801 | 31 990 | 80 534 | 20 582 | 8 897 | 19 758 | 9 237 | 9 687 | 12 374 |
| 10.08.2023 | 17 | 148 592 | 31 813 | 16 588 | 34 016 | 13 504 | 20 762 | 31 910 | 80 504 | 20 582 | 8 897 | 19 761 | 9 235 | 9 656 | 12 374 |
| 10.08.2023 | 18 | 147 110 | 31 808 | 15 902 | 34 025 | 13 130 | 20 751 | 31 494 | 79 699 | 20 577 | 8 497 | 19 765 | 9 003 | 9 640 | 12 217 |
| 10.08.2023 | 19 | 147 092 | 31 828 | 15 834 | 33 941 | 13 179 | 20 876 | 31 434 | 79 730 | 20 507 | 8 504 | 19 766 | 9 056 | 9 681 | 12 217 |
| 10.08.2023 | 20 | 144 833 | 31 179 | 15 120 | 33 644 | 13 137 | 20 641 | 31 112 | 79 139 | 20 254 | 8 395 | 19 738 | 9 033 | 9 674 | 12 047 |
| 10.08.2023 | 21 | 144 562 | 31 180 | 15 020 | 33 593 | 13 162 | 20 470 | 31 138 | 79 209 | 20 255 | 8 395 | 19 758 | 9 042 | 9 710 | 12 050 |
| 10.08.2023 | 22 | 141 515 | 30 361 | 14 377 | 32 614 | 13 147 | 20 308 | 30 708 | 77 611 | 19 771 | 8 111 | 19 223 | 9 042 | 9 592 | 11 873 |
| 10.08.2023 | 23 | 141 602 | 30 358 | 14 454 | 32 638 | 13 148 | 20 296 | 30 708 | 77 585 | 19 767 | 8 087 | 19 248 | 9 032 | 9 579 | 11 873 |
| 10.08.2023 | 24 | 131 962 | 26 528 | 13 918 | 30 931 | 12 552 | 18 628 | 29 405 | 72 451 | 17 748 | 7 920 | 18 378 | 8 687 | 8 748 | 10 970 |