

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 18.04.2023 по 20.04.2023.

| 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 |
| 18.04.2023 | 1 | 145 847 | 30 072 | 15 580 | 33 801 | 15 739 | 16 850 | 33 805 | 85 066 | 21 872 | 8 955 | 19 709 | 11 552 | 7 800 | 15 178 |
| 18.04.2023 | 2 | 146 086 | 30 099 | 15 581 | 33 831 | 15 734 | 16 885 | 33 957 | 85 115 | 21 898 | 8 955 | 19 709 | 11 552 | 7 810 | 15 190 |
| 18.04.2023 | 3 | 146 200 | 30 127 | 15 581 | 33 831 | 15 733 | 16 891 | 34 036 | 85 166 | 21 925 | 8 955 | 19 709 | 11 552 | 7 820 | 15 205 |
| 18.04.2023 | 4 | 146 330 | 30 125 | 15 580 | 33 832 | 15 733 | 16 901 | 34 158 | 85 204 | 21 938 | 8 955 | 19 709 | 11 552 | 7 831 | 15 219 |
| 18.04.2023 | 5 | 146 909 | 30 149 | 15 580 | 34 175 | 15 733 | 16 935 | 34 337 | 85 278 | 21 965 | 8 955 | 19 708 | 11 552 | 7 849 | 15 250 |
| 18.04.2023 | 6 | 147 858 | 30 154 | 15 760 | 34 249 | 15 733 | 17 547 | 34 415 | 85 322 | 21 991 | 8 955 | 19 707 | 11 552 | 7 850 | 15 267 |
| 18.04.2023 | 7 | 148 217 | 30 165 | 15 788 | 34 243 | 15 718 | 18 001 | 34 303 | 85 472 | 22 124 | 8 983 | 19 706 | 11 551 | 7 857 | 15 251 |
| 18.04.2023 | 8 | 148 786 | 30 489 | 16 123 | 34 199 | 15 718 | 17 952 | 34 307 | 86 207 | 22 439 | 9 321 | 19 686 | 11 642 | 7 868 | 15 251 |
| 18.04.2023 | 9 | 149 116 | 30 561 | 16 274 | 34 188 | 15 714 | 17 929 | 34 452 | 86 363 | 22 503 | 9 356 | 19 688 | 11 676 | 7 878 | 15 262 |
| 18.04.2023 | 10 | 148 982 | 30 733 | 16 161 | 34 177 | 15 723 | 17 886 | 34 303 | 86 309 | 22 500 | 9 354 | 19 690 | 11 686 | 7 833 | 15 246 |
| 18.04.2023 | 11 | 148 512 | 30 729 | 15 953 | 33 872 | 15 733 | 17 922 | 34 303 | 86 104 | 22 504 | 9 254 | 19 569 | 11 696 | 7 835 | 15 246 |
| 18.04.2023 | 12 | 148 511 | 30 721 | 15 945 | 33 870 | 15 752 | 17 921 | 34 303 | 86 113 | 22 504 | 9 253 | 19 573 | 11 690 | 7 846 | 15 246 |
| 18.04.2023 | 13 | 148 440 | 30 716 | 15 943 | 33 863 | 15 756 | 17 859 | 34 302 | 86 100 | 22 501 | 9 252 | 19 573 | 11 695 | 7 834 | 15 246 |
| 18.04.2023 | 14 | 148 494 | 30 710 | 15 935 | 33 856 | 15 821 | 17 855 | 34 316 | 86 109 | 22 495 | 9 252 | 19 573 | 11 705 | 7 833 | 15 251 |
| 18.04.2023 | 15 | 148 215 | 30 710 | 15 935 | 33 860 | 15 711 | 17 855 | 34 145 | 86 057 | 22 494 | 9 252 | 19 577 | 11 645 | 7 838 | 15 251 |
| 18.04.2023 | 16 | 148 133 | 30 710 | 15 916 | 33 852 | 15 710 | 17 846 | 34 100 | 86 038 | 22 493 | 9 240 | 19 577 | 11 644 | 7 833 | 15 251 |
| 18.04.2023 | 17 | 148 240 | 30 714 | 15 917 | 33 851 | 15 712 | 17 908 | 34 139 | 86 048 | 22 493 | 9 241 | 19 576 | 11 644 | 7 827 | 15 267 |
| 18.04.2023 | 18 | 148 074 | 30 717 | 15 929 | 33 839 | 15 716 | 17 930 | 33 942 | 86 047 | 22 492 | 9 253 | 19 576 | 11 658 | 7 821 | 15 246 |
| 18.04.2023 | 19 | 147 286 | 30 722 | 15 850 | 33 496 | 15 712 | 17 624 | 33 882 | 86 065 | 22 494 | 9 255 | 19 579 | 11 681 | 7 815 | 15 241 |
| 18.04.2023 | 20 | 146 822 | 30 723 | 15 751 | 33 442 | 15 714 | 17 330 | 33 862 | 86 067 | 22 495 | 9 255 | 19 580 | 11 683 | 7 813 | 15 241 |
| 18.04.2023 | 21 | 146 866 | 30 726 | 15 771 | 33 435 | 15 742 | 17 335 | 33 857 | 86 090 | 22 495 | 9 275 | 19 580 | 11 683 | 7 816 | 15 241 |
| 18.04.2023 | 22 | 146 813 | 30 704 | 15 742 | 33 442 | 15 743 | 17 325 | 33 857 | 86 009 | 22 474 | 9 242 | 19 580 | 11 659 | 7 813 | 15 241 |
| 18.04.2023 | 23 | 146 668 | 30 775 | 15 552 | 33 448 | 15 744 | 17 292 | 33 857 | 85 857 | 22 435 | 9 184 | 19 580 | 11 614 | 7 803 | 15 241 |
| 18.04.2023 | 24 | 146 643 | 30 790 | 15 600 | 33 449 | 15 744 | 17 203 | 33 857 | 85 702 | 22 355 | 9 185 | 19 579 | 11 578 | 7 766 | 15 241 |
| 19.04.2023 | 1 | 146 145 | 30 649 | 15 268 | 33 688 | 15 749 | 16 856 | 33 935 | 84 961 | 22 072 | 8 848 | 19 560 | 11 518 | 7 767 | 15 197 |
| 19.04.2023 | 2 | 146 188 | 30 649 | 15 268 | 33 718 | 15 744 | 16 880 | 33 929 | 84 973 | 22 072 | 8 848 | 19 559 | 11 518 | 7 767 | 15 209 |
| 19.04.2023 | 3 | 146 273 | 30 649 | 15 268 | 33 718 | 15 743 | 16 880 | 34 014 | 84 988 | 22 072 | 8 848 | 19 560 | 11 518 | 7 767 | 15 224 |
| 19.04.2023 | 4 | 146 501 | 30 649 | 15 268 | 33 720 | 15 743 | 16 879 | 34 242 | 85 151 | 22 072 | 8 848 | 19 559 | 11 518 | 7 767 | 15 387 |
| 19.04.2023 | 5 | 146 804 | 30 649 | 15 268 | 34 056 | 15 743 | 16 879 | 34 208 | 85 116 | 22 072 | 8 848 | 19 558 | 11 518 | 7 767 | 15 353 |
| 19.04.2023 | 6 | 147 609 | 30 504 | 15 448 | 34 139 | 15 743 | 17 449 | 34 326 | 85 109 | 22 073 | 8 848 | 19 558 | 11 518 | 7 767 | 15 345 |
| 19.04.2023 | 7 | 148 075 | 30 494 | 15 471 | 34 139 | 15 729 | 17 914 | 34 328 | 85 269 | 22 163 | 8 871 | 19 558 | 11 559 | 7 773 | 15 345 |
| 19.04.2023 | 8 | 148 547 | 30 781 | 15 981 | 34 129 | 15 729 | 17 915 | 34 011 | 86 030 | 22 470 | 9 252 | 19 580 | 11 632 | 7 783 | 15 313 |
| 19.04.2023 | 9 | 148 520 | 30 781 | 15 985 | 34 135 | 15 707 | 17 905 | 34 006 | 86 079 | 22 470 | 9 256 | 19 598 | 11 652 | 7 795 | 15 308 |
| 19.04.2023 | 10 | 148 695 | 30 830 | 15 996 | 34 143 | 15 706 | 17 850 | 34 170 | 86 170 | 22 510 | 9 267 | 19 618 | 11 652 | 7 800 | 15 323 |
| 19.04.2023 | 11 | 148 728 | 30 835 | 16 008 | 34 156 | 15 706 | 17 853 | 34 170 | 86 209 | 22 514 | 9 279 | 19 638 | 11 652 | 7 803 | 15 323 |
| 19.04.2023 | 12 | 148 808 | 30 834 | 16 041 | 34 169 | 15 706 | 17 848 | 34 209 | 86 217 | 22 514 | 9 279 | 19 658 | 11 631 | 7 812 | 15 323 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 19.04.2023 | 13 | 148 857 | 30 834 | 16 040 | 34 182 | 15 706 | 17 836 | 34 259 | 86 274 | 22 514 | 9 278 | 19 678 | 11 631 | 7 800 | 15 373 |
| 19.04.2023 | 14 | 148 855 | 30 829 | 16 040 | 34 195 | 15 706 | 17 822 | 34 263 | 86 288 | 22 510 | 9 278 | 19 698 | 11 625 | 7 799 | 15 378 |
| 19.04.2023 | 15 | 148 712 | 30 829 | 16 040 | 34 195 | 15 706 | 17 825 | 34 117 | 86 292 | 22 510 | 9 278 | 19 698 | 11 625 | 7 804 | 15 378 |
| 19.04.2023 | 16 | 148 694 | 30 829 | 16 027 | 34 263 | 15 706 | 17 822 | 34 047 | 86 234 | 22 510 | 9 266 | 19 698 | 11 625 | 7 799 | 15 337 |
| 19.04.2023 | 17 | 148 796 | 30 829 | 16 027 | 34 263 | 15 707 | 17 894 | 34 075 | 86 243 | 22 509 | 9 266 | 19 697 | 11 625 | 7 793 | 15 353 |
| 19.04.2023 | 18 | 148 563 | 30 829 | 16 040 | 34 239 | 15 708 | 17 869 | 33 879 | 86 233 | 22 509 | 9 278 | 19 695 | 11 632 | 7 787 | 15 332 |
| 19.04.2023 | 19 | 147 815 | 30 828 | 15 961 | 33 897 | 15 708 | 17 542 | 33 879 | 86 255 | 22 509 | 9 279 | 19 699 | 11 653 | 7 783 | 15 332 |
| 19.04.2023 | 20 | 147 356 | 30 828 | 15 861 | 33 844 | 15 708 | 17 380 | 33 736 | 86 243 | 22 508 | 9 279 | 19 700 | 11 653 | 7 781 | 15 322 |
| 19.04.2023 | 21 | 147 342 | 30 828 | 15 851 | 33 837 | 15 707 | 17 383 | 33 736 | 86 236 | 22 508 | 9 269 | 19 700 | 11 652 | 7 784 | 15 322 |
| 19.04.2023 | 22 | 147 211 | 30 803 | 15 841 | 33 757 | 15 707 | 17 368 | 33 736 | 86 103 | 22 483 | 9 256 | 19 633 | 11 627 | 7 782 | 15 322 |
| 19.04.2023 | 23 | 147 163 | 30 782 | 15 823 | 33 757 | 15 708 | 17 357 | 33 736 | 86 005 | 22 462 | 9 237 | 19 633 | 11 579 | 7 771 | 15 322 |
| 19.04.2023 | 24 | 147 058 | 30 754 | 15 641 | 33 925 | 15 708 | 17 319 | 33 711 | 85 907 | 22 364 | 9 187 | 19 718 | 11 550 | 7 766 | 15 322 |
| 20.04.2023 | 1 | 146 284 | 30 481 | 15 370 | 33 963 | 15 742 | 16 984 | 33 744 | 85 142 | 22 042 | 8 889 | 19 700 | 11 513 | 7 767 | 15 231 |
| 20.04.2023 | 2 | 146 484 | 30 481 | 15 370 | 33 977 | 15 737 | 17 009 | 33 909 | 85 185 | 22 042 | 8 890 | 19 708 | 11 513 | 7 767 | 15 266 |
| 20.04.2023 | 3 | 146 603 | 30 481 | 15 370 | 33 992 | 15 736 | 17 009 | 34 014 | 85 227 | 22 042 | 8 890 | 19 715 | 11 513 | 7 767 | 15 301 |
| 20.04.2023 | 4 | 146 746 | 30 481 | 15 370 | 34 008 | 15 736 | 17 009 | 34 142 | 85 270 | 22 042 | 8 889 | 19 723 | 11 513 | 7 767 | 15 336 |
| 20.04.2023 | 5 | 147 138 | 30 482 | 15 370 | 34 364 | 15 736 | 17 009 | 34 178 | 85 312 | 22 042 | 8 889 | 19 729 | 11 513 | 7 767 | 15 372 |
| 20.04.2023 | 6 | 148 042 | 30 465 | 15 550 | 34 482 | 15 736 | 17 607 | 34 204 | 85 380 | 22 043 | 8 889 | 19 729 | 11 513 | 7 795 | 15 411 |
| 20.04.2023 | 7 | 148 551 | 30 455 | 15 573 | 34 460 | 15 722 | 18 101 | 34 240 | 85 547 | 22 133 | 8 912 | 19 713 | 11 513 | 7 829 | 15 446 |
| 20.04.2023 | 8 | 149 353 | 30 742 | 16 080 | 34 410 | 15 723 | 18 151 | 34 248 | 86 301 | 22 440 | 9 291 | 19 715 | 11 548 | 7 868 | 15 439 |
| 20.04.2023 | 9 | 149 348 | 30 742 | 16 090 | 34 395 | 15 723 | 18 156 | 34 243 | 86 374 | 22 440 | 9 301 | 19 713 | 11 579 | 7 907 | 15 434 |
| 20.04.2023 | 10 | 149 651 | 30 791 | 16 122 | 34 389 | 15 998 | 18 108 | 34 243 | 86 724 | 22 480 | 9 317 | 19 715 | 11 837 | 7 941 | 15 434 |
| 20.04.2023 | 11 | 149 689 | 30 795 | 16 122 | 34 381 | 16 009 | 18 139 | 34 243 | 86 768 | 22 484 | 9 317 | 19 713 | 11 848 | 7 971 | 15 434 |
| 20.04.2023 | 12 | 149 598 | 30 794 | 16 152 | 34 374 | 16 020 | 18 152 | 34 106 | 86 763 | 22 484 | 9 317 | 19 713 | 11 859 | 8 009 | 15 380 |
| 20.04.2023 | 13 | 149 610 | 30 794 | 16 151 | 34 361 | 16 031 | 18 168 | 34 106 | 86 789 | 22 484 | 9 316 | 19 713 | 11 870 | 8 025 | 15 380 |
| 20.04.2023 | 14 | 149 530 | 30 790 | 16 151 | 34 353 | 16 042 | 18 114 | 34 080 | 86 723 | 22 480 | 9 316 | 19 713 | 11 875 | 7 955 | 15 385 |
| 20.04.2023 | 15 | 149 393 | 30 790 | 16 151 | 34 348 | 16 053 | 18 117 | 33 934 | 86 739 | 22 480 | 9 316 | 19 713 | 11 886 | 7 960 | 15 385 |
| 20.04.2023 | 16 | 149 249 | 30 790 | 16 138 | 34 348 | 15 995 | 18 109 | 33 869 | 86 730 | 22 480 | 9 303 | 19 713 | 11 888 | 7 955 | 15 391 |
| 20.04.2023 | 17 | 149 244 | 30 790 | 16 147 | 34 342 | 16 007 | 18 203 | 33 755 | 86 750 | 22 479 | 9 312 | 19 713 | 11 899 | 7 949 | 15 396 |
| 20.04.2023 | 18 | 149 167 | 30 789 | 16 094 | 34 325 | 16 054 | 18 201 | 33 703 | 86 731 | 22 479 | 9 294 | 19 712 | 11 906 | 7 943 | 15 397 |
| 20.04.2023 | 19 | 148 412 | 30 789 | 16 015 | 33 994 | 16 054 | 17 851 | 33 709 | 86 750 | 22 479 | 9 295 | 19 728 | 11 906 | 7 939 | 15 403 |
| 20.04.2023 | 20 | 147 877 | 30 789 | 15 920 | 33 941 | 16 054 | 17 590 | 33 583 | 86 678 | 22 478 | 9 295 | 19 729 | 11 906 | 7 937 | 15 333 |
| 20.04.2023 | 21 | 147 875 | 30 789 | 15 910 | 33 941 | 16 054 | 17 593 | 33 589 | 86 677 | 22 478 | 9 286 | 19 729 | 11 906 | 7 940 | 15 338 |
| 20.04.2023 | 22 | 146 568 | 30 088 | 15 796 | 33 690 | 16 053 | 17 576 | 33 365 | 86 031 | 22 125 | 9 224 | 19 548 | 11 891 | 7 938 | 15 304 |
| 20.04.2023 | 23 | 146 667 | 30 215 | 15 778 | 33 690 | 16 054 | 17 565 | 33 365 | 85 986 | 22 124 | 9 206 | 19 548 | 11 876 | 7 927 | 15 304 |
| 20.04.2023 | 24 | 145 745 | 29 863 | 15 546 | 33 704 | 16 054 | 17 213 | 33 365 | 85 615 | 22 051 | 9 151 | 19 546 | 11 876 | 7 686 | 15 304 |