

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 29.11.2020 по 01.12.2020.

| 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 |
| 29.11.2020 | 1 | 152 931 | 35 877 | 16 117 | 34 904 | 14 871 | 16 892 | 34 270 | 90 397 | 26 106 | 9 069 | 21 074 | 10 540 | 9 039 | 14 570 |
| 29.11.2020 | 2 | 152 974 | 35 877 | 16 134 | 34 925 | 14 871 | 16 889 | 34 280 | 90 368 | 26 106 | 9 085 | 21 080 | 10 492 | 9 035 | 14 570 |
| 29.11.2020 | 3 | 152 916 | 35 877 | 16 157 | 34 837 | 14 871 | 16 879 | 34 295 | 90 298 | 26 106 | 9 100 | 21 039 | 10 458 | 9 026 | 14 570 |
| 29.11.2020 | 4 | 153 092 | 35 877 | 16 224 | 34 857 | 14 871 | 16 869 | 34 395 | 90 303 | 26 106 | 9 105 | 21 045 | 10 462 | 9 016 | 14 570 |
| 29.11.2020 | 5 | 153 083 | 35 877 | 16 231 | 34 814 | 14 861 | 16 853 | 34 447 | 90 300 | 26 106 | 9 110 | 21 046 | 10 469 | 8 999 | 14 570 |
| 29.11.2020 | 6 | 153 235 | 35 872 | 16 316 | 34 828 | 14 823 | 16 839 | 34 556 | 90 317 | 26 106 | 9 111 | 21 037 | 10 471 | 8 986 | 14 607 |
| 29.11.2020 | 7 | 153 175 | 35 872 | 16 202 | 34 727 | 14 933 | 16 845 | 34 596 | 90 153 | 26 106 | 9 082 | 20 831 | 10 508 | 8 983 | 14 644 |
| 29.11.2020 | 8 | 153 434 | 35 876 | 16 311 | 34 813 | 14 853 | 16 945 | 34 635 | 90 349 | 26 227 | 9 082 | 20 850 | 10 535 | 8 975 | 14 681 |
| 29.11.2020 | 9 | 153 806 | 35 876 | 16 301 | 34 860 | 14 847 | 17 247 | 34 674 | 90 616 | 26 227 | 9 082 | 20 842 | 10 784 | 8 965 | 14 717 |
| 29.11.2020 | 10 | 153 853 | 35 873 | 16 301 | 34 876 | 14 847 | 17 241 | 34 713 | 90 687 | 26 227 | 9 082 | 20 838 | 10 832 | 8 954 | 14 754 |
| 29.11.2020 | 11 | 153 888 | 35 872 | 16 291 | 34 885 | 14 857 | 17 231 | 34 751 | 90 717 | 26 227 | 9 082 | 20 842 | 10 832 | 8 943 | 14 791 |
| 29.11.2020 | 12 | 153 835 | 35 872 | 16 291 | 34 880 | 14 857 | 17 106 | 34 828 | 90 625 | 26 227 | 9 082 | 20 842 | 10 832 | 8 836 | 14 807 |
| 29.11.2020 | 13 | 153 766 | 35 872 | 16 286 | 34 881 | 14 857 | 17 098 | 34 772 | 90 628 | 26 227 | 9 082 | 20 846 | 10 832 | 8 834 | 14 807 |
| 29.11.2020 | 14 | 153 560 | 35 872 | 16 285 | 34 868 | 14 837 | 17 082 | 34 615 | 90 561 | 26 227 | 9 082 | 20 842 | 10 826 | 8 828 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 15 | 153 645 | 35 872 | 16 285 | 34 983 | 14 852 | 17 075 | 34 577 | 90 682 | 26 227 | 9 082 | 20 960 | 10 826 | 8 831 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 16 | 153 321 | 35 872 | 16 290 | 34 920 | 14 862 | 16 798 | 34 580 | 90 695 | 26 227 | 9 084 | 20 968 | 10 826 | 8 834 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 17 | 153 225 | 35 887 | 16 255 | 34 805 | 14 862 | 16 812 | 34 605 | 90 742 | 26 242 | 9 097 | 20 972 | 10 826 | 8 849 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 18 | 153 518 | 35 887 | 16 270 | 34 813 | 15 108 | 16 836 | 34 605 | 90 968 | 26 242 | 9 109 | 20 968 | 11 050 | 8 843 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 19 | 153 601 | 35 887 | 16 269 | 34 813 | 15 173 | 16 854 | 34 605 | 90 999 | 26 242 | 9 109 | 20 968 | 11 059 | 8 864 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 20 | 153 303 | 35 887 | 16 271 | 34 813 | 14 868 | 16 859 | 34 605 | 90 880 | 26 242 | 9 109 | 20 968 | 10 942 | 8 863 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 21 | 153 482 | 35 884 | 16 274 | 34 757 | 15 066 | 16 897 | 34 605 | 91 031 | 26 242 | 9 109 | 20 968 | 11 097 | 8 859 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 22 | 153 486 | 35 883 | 16 276 | 34 872 | 14 963 | 16 887 | 34 605 | 91 149 | 26 242 | 9 109 | 21 008 | 11 172 | 8 862 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 23 | 153 332 | 35 877 | 16 266 | 34 864 | 14 965 | 16 756 | 34 605 | 91 125 | 26 242 | 9 096 | 21 016 | 11 184 | 8 831 | 14 757 |
| 29.11.2020 | 24 | 153 448 | 35 877 | 16 413 | 34 870 | 14 967 | 16 717 | 34 605 | 90 905 | 26 195 | 8 964 | 21 015 | 11 154 | 8 820 | 14 757 |
| 30.11.2020 | 1 | 153 871 | 37 045 | 16 467 | 35 003 | 14 933 | 16 725 | 33 698 | 91 626 | 27 124 | 9 097 | 20 777 | 10 910 | 8 957 | 14 761 |
| 30.11.2020 | 2 | 153 925 | 37 053 | 16 475 | 35 025 | 14 936 | 16 723 | 33 713 | 91 681 | 27 132 | 9 105 | 20 799 | 10 913 | 8 956 | 14 776 |
| 30.11.2020 | 3 | 154 168 | 37 066 | 16 499 | 35 057 | 14 938 | 16 881 | 33 728 | 91 650 | 27 128 | 9 104 | 20 809 | 10 910 | 8 937 | 14 761 |
| 30.11.2020 | 4 | 154 296 | 37 068 | 16 496 | 35 077 | 14 940 | 16 872 | 33 843 | 91 703 | 27 130 | 9 127 | 20 829 | 10 913 | 8 928 | 14 776 |
| 30.11.2020 | 5 | 154 425 | 37 073 | 16 526 | 35 226 | 14 972 | 16 738 | 33 889 | 91 726 | 27 135 | 9 113 | 20 855 | 10 951 | 8 910 | 14 762 |
| 30.11.2020 | 6 | 154 636 | 37 088 | 16 560 | 35 254 | 15 000 | 16 743 | 33 991 | 91 851 | 27 150 | 9 146 | 20 883 | 10 989 | 8 915 | 14 769 |
| 30.11.2020 | 7 | 156 090 | 37 465 | 16 727 | 35 518 | 15 185 | 17 112 | 34 084 | 92 609 | 27 317 | 9 270 | 20 958 | 11 048 | 9 185 | 14 831 |
| 30.11.2020 | 8 | 156 712 | 37 474 | 16 802 | 35 788 | 15 289 | 17 225 | 34 135 | 93 123 | 27 461 | 9 301 | 21 160 | 11 113 | 9 202 | 14 885 |
| 30.11.2020 | 9 | 157 472 | 37 824 | 16 701 | 35 885 | 15 065 | 17 794 | 34 203 | 93 812 | 27 864 | 9 372 | 21 250 | 11 013 | 9 256 | 15 057 |
| 30.11.2020 | 10 | 157 723 | 37 885 | 16 720 | 35 987 | 15 069 | 17 784 | 34 280 | 94 115 | 27 925 | 9 391 | 21 344 | 11 076 | 9 245 | 15 134 |
| 30.11.2020 | 11 | 158 255 | 37 981 | 16 712 | 36 105 | 15 079 | 17 854 | 34 525 | 94 315 | 27 942 | 9 401 | 21 439 | 11 097 | 9 237 | 15 200 |
| 30.11.2020 | 12 | 158 398 | 37 999 | 16 728 | 36 098 | 15 079 | 17 899 | 34 596 | 94 422 | 27 960 | 9 417 | 21 439 | 11 097 | 9 237 | 15 272 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 30.11.2020 | 13 | 159 164 | 38 204 | 16 847 | 36 438 | 15 079 | 17 918 | 34 678 | 94 390 | 27 958 | 9 414 | 21 393 | 11 097 | 9 234 | 15 293 |
| 30.11.2020 | 14 | 159 108 | 38 212 | 16 847 | 36 421 | 15 079 | 17 912 | 34 637 | 94 418 | 27 967 | 9 414 | 21 389 | 11 097 | 9 228 | 15 323 |
| 30.11.2020 | 15 | 158 479 | 38 023 | 16 830 | 36 416 | 15 140 | 17 727 | 34 343 | 94 258 | 27 875 | 9 414 | 21 389 | 11 163 | 9 200 | 15 216 |
| 30.11.2020 | 16 | 158 052 | 38 031 | 16 731 | 36 353 | 15 150 | 17 444 | 34 343 | 94 277 | 27 883 | 9 414 | 21 397 | 11 163 | 9 204 | 15 216 |
| 30.11.2020 | 17 | 158 145 | 38 039 | 16 809 | 36 249 | 15 150 | 17 553 | 34 343 | 94 310 | 27 892 | 9 441 | 21 401 | 11 163 | 9 197 | 15 216 |
| 30.11.2020 | 18 | 158 209 | 38 104 | 16 809 | 36 257 | 15 156 | 17 547 | 34 335 | 94 272 | 27 900 | 9 441 | 21 409 | 11 124 | 9 191 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 19 | 158 507 | 38 175 | 16 809 | 36 249 | 15 031 | 17 574 | 34 668 | 94 239 | 27 908 | 9 441 | 21 445 | 11 025 | 9 212 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 20 | 159 003 | 38 183 | 16 809 | 36 273 | 15 021 | 17 573 | 35 143 | 94 246 | 27 917 | 9 441 | 21 445 | 11 025 | 9 210 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 21 | 158 699 | 37 892 | 16 809 | 36 273 | 15 030 | 17 552 | 35 143 | 93 931 | 27 625 | 9 441 | 21 445 | 11 025 | 9 188 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 22 | 158 602 | 37 884 | 16 787 | 36 203 | 15 030 | 17 555 | 35 143 | 93 834 | 27 617 | 9 418 | 21 375 | 11 025 | 9 191 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 23 | 158 504 | 37 889 | 16 810 | 36 213 | 15 030 | 17 419 | 35 143 | 93 814 | 27 623 | 9 395 | 21 385 | 11 043 | 9 160 | 15 208 |
| 30.11.2020 | 24 | 158 713 | 37 897 | 16 810 | 36 219 | 15 258 | 17 385 | 35 143 | 93 841 | 27 585 | 9 395 | 21 383 | 11 120 | 9 149 | 15 208 |
| 01.12.2020 | 1 | 158 948 | 37 882 | 16 429 | 36 312 | 15 194 | 17 483 | 35 648 | 93 616 | 27 509 | 9 272 | 21 537 | 11 064 | 8 954 | 15 280 |
| 01.12.2020 | 2 | 158 843 | 37 890 | 16 429 | 36 319 | 15 076 | 17 480 | 35 649 | 93 615 | 27 517 | 9 273 | 21 543 | 11 049 | 8 951 | 15 281 |
| 01.12.2020 | 3 | 158 974 | 37 928 | 16 441 | 36 320 | 15 076 | 17 537 | 35 670 | 93 658 | 27 556 | 9 273 | 21 549 | 11 049 | 8 951 | 15 280 |
| 01.12.2020 | 4 | 159 163 | 37 967 | 16 463 | 36 326 | 15 076 | 17 539 | 35 792 | 93 725 | 27 594 | 9 273 | 21 556 | 11 049 | 8 953 | 15 301 |
| 01.12.2020 | 5 | 159 257 | 38 005 | 16 464 | 36 329 | 15 076 | 17 543 | 35 839 | 93 743 | 27 632 | 9 273 | 21 558 | 11 049 | 8 950 | 15 281 |
| 01.12.2020 | 6 | 159 419 | 38 043 | 16 464 | 36 335 | 15 076 | 17 538 | 35 962 | 93 816 | 27 671 | 9 273 | 21 564 | 11 049 | 8 950 | 15 309 |
| 01.12.2020 | 7 | 160 244 | 38 093 | 16 993 | 36 448 | 15 200 | 17 526 | 35 983 | 93 901 | 27 734 | 9 283 | 21 517 | 11 084 | 8 974 | 15 309 |
| 01.12.2020 | 8 | 160 482 | 38 112 | 16 998 | 36 615 | 15 204 | 17 549 | 36 005 | 94 284 | 27 831 | 9 311 | 21 590 | 11 117 | 9 105 | 15 330 |
| 01.12.2020 | 9 | 161 331 | 38 525 | 17 091 | 36 630 | 15 189 | 17 878 | 36 019 | 94 834 | 28 186 | 9 329 | 21 596 | 11 146 | 9 238 | 15 340 |
| 01.12.2020 | 10 | 161 171 | 38 533 | 16 876 | 36 634 | 15 177 | 17 930 | 36 020 | 94 966 | 28 194 | 9 329 | 21 595 | 11 219 | 9 289 | 15 341 |
| 01.12.2020 | 11 | 161 625 | 38 546 | 16 943 | 36 679 | 15 190 | 18 227 | 36 040 | 95 055 | 28 205 | 9 359 | 21 583 | 11 215 | 9 355 | 15 338 |
| 01.12.2020 | 12 | 161 643 | 38 557 | 16 941 | 36 670 | 15 190 | 18 245 | 36 040 | 95 080 | 28 217 | 9 358 | 21 579 | 11 215 | 9 373 | 15 339 |
| 01.12.2020 | 13 | 161 602 | 38 577 | 17 002 | 36 665 | 15 190 | 18 227 | 35 941 | 95 087 | 28 225 | 9 372 | 21 579 | 11 215 | 9 358 | 15 338 |
| 01.12.2020 | 14 | 161 512 | 38 586 | 16 989 | 36 631 | 15 190 | 18 237 | 35 878 | 95 101 | 28 233 | 9 360 | 21 579 | 11 215 | 9 368 | 15 346 |
| 01.12.2020 | 15 | 160 594 | 38 488 | 16 808 | 36 451 | 15 067 | 17 965 | 35 815 | 94 939 | 28 237 | 9 351 | 21 555 | 11 215 | 9 235 | 15 346 |
| 01.12.2020 | 16 | 160 149 | 38 497 | 16 799 | 36 416 | 15 067 | 17 556 | 35 815 | 94 936 | 28 245 | 9 351 | 21 567 | 11 215 | 9 213 | 15 346 |
| 01.12.2020 | 17 | 159 817 | 38 507 | 16 804 | 36 305 | 15 067 | 17 530 | 35 605 | 94 841 | 28 253 | 9 405 | 21 575 | 11 215 | 9 177 | 15 216 |
| 01.12.2020 | 18 | 159 814 | 38 515 | 16 804 | 36 305 | 15 067 | 17 526 | 35 597 | 94 792 | 28 262 | 9 405 | 21 575 | 11 170 | 9 173 | 15 208 |
| 01.12.2020 | 19 | 157 614 | 37 192 | 16 671 | 36 252 | 14 962 | 17 551 | 34 987 | 93 947 | 27 908 | 9 370 | 21 606 | 11 071 | 9 191 | 14 802 |
| 01.12.2020 | 20 | 157 646 | 37 200 | 16 671 | 36 276 | 14 962 | 17 549 | 34 987 | 93 954 | 27 916 | 9 370 | 21 606 | 11 071 | 9 190 | 14 802 |
| 01.12.2020 | 21 | 155 992 | 36 909 | 16 764 | 35 676 | 14 527 | 17 530 | 34 587 | 92 703 | 27 624 | 9 370 | 21 186 | 10 754 | 9 167 | 14 602 |
| 01.12.2020 | 22 | 155 868 | 36 902 | 16 742 | 35 582 | 14 527 | 17 529 | 34 587 | 92 501 | 27 618 | 9 347 | 21 116 | 10 754 | 9 065 | 14 602 |
| 01.12.2020 | 23 | 154 094 | 36 468 | 16 719 | 34 726 | 14 527 | 17 067 | 34 587 | 91 521 | 27 364 | 9 324 | 20 680 | 10 769 | 8 781 | 14 602 |
| 01.12.2020 | 24 | 152 829 | 35 807 | 16 719 | 34 727 | 14 527 | 16 462 | 34 587 | 90 914 | 27 033 | 9 324 | 20 678 | 10 749 | 8 528 | 14 602 |