

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 08.08.2019 по 10.08.2019.

| 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 |
| 08.08.2019 | 1 | 126 910 | 28 488 | 14 237 | 29 366 | 12 918 | 13 797 | 28 104 | 73 389 | 19 762 | 8 016 | 17 789 | 8 873 | 6 750 | 12 199 |
| 08.08.2019 | 2 | 127 123 | 28 491 | 14 237 | 29 368 | 12 976 | 13 856 | 28 194 | 73 451 | 19 762 | 8 016 | 17 794 | 8 923 | 6 759 | 12 199 |
| 08.08.2019 | 3 | 127 187 | 28 492 | 14 237 | 29 372 | 13 026 | 13 860 | 28 199 | 73 472 | 19 762 | 7 985 | 17 798 | 8 961 | 6 767 | 12 199 |
| 08.08.2019 | 4 | 127 185 | 28 494 | 14 236 | 29 405 | 13 026 | 13 888 | 28 135 | 73 482 | 19 762 | 7 984 | 17 801 | 8 961 | 6 776 | 12 199 |
| 08.08.2019 | 5 | 127 725 | 28 490 | 14 353 | 29 507 | 13 124 | 14 134 | 28 117 | 73 496 | 19 762 | 7 984 | 17 804 | 8 961 | 6 785 | 12 201 |
| 08.08.2019 | 6 | 127 587 | 28 500 | 14 182 | 29 516 | 13 124 | 14 169 | 28 095 | 73 564 | 19 772 | 7 986 | 17 800 | 8 961 | 6 837 | 12 208 |
| 08.08.2019 | 7 | 127 654 | 28 497 | 14 202 | 29 482 | 13 136 | 14 200 | 28 137 | 73 732 | 19 792 | 8 011 | 17 807 | 8 989 | 6 926 | 12 208 |
| 08.08.2019 | 8 | 127 647 | 28 431 | 14 141 | 29 559 | 13 065 | 14 313 | 28 138 | 74 041 | 19 875 | 8 042 | 17 872 | 8 990 | 7 054 | 12 208 |
| 08.08.2019 | 9 | 127 860 | 28 414 | 14 120 | 29 578 | 13 103 | 14 507 | 28 138 | 74 326 | 19 882 | 8 053 | 17 876 | 9 099 | 7 209 | 12 208 |
| 08.08.2019 | 10 | 128 139 | 28 475 | 14 121 | 29 578 | 13 086 | 14 742 | 28 137 | 74 567 | 19 964 | 8 059 | 17 878 | 9 099 | 7 358 | 12 209 |
| 08.08.2019 | 11 | 128 246 | 28 475 | 14 123 | 29 581 | 13 075 | 14 843 | 28 148 | 74 678 | 19 964 | 8 066 | 17 882 | 9 100 | 7 459 | 12 209 |
| 08.08.2019 | 12 | 128 398 | 28 469 | 14 178 | 29 591 | 13 072 | 14 941 | 28 148 | 74 781 | 19 964 | 8 066 | 17 885 | 9 103 | 7 556 | 12 208 |
| 08.08.2019 | 13 | 128 586 | 28 465 | 14 173 | 29 574 | 13 060 | 15 175 | 28 140 | 74 816 | 19 963 | 8 065 | 17 888 | 9 102 | 7 597 | 12 201 |
| 08.08.2019 | 14 | 128 594 | 28 459 | 14 171 | 29 605 | 13 056 | 15 163 | 28 139 | 74 803 | 19 962 | 8 065 | 17 879 | 9 102 | 7 594 | 12 200 |
| 08.08.2019 | 15 | 128 591 | 28 459 | 14 171 | 29 587 | 13 056 | 15 162 | 28 156 | 74 795 | 19 962 | 8 065 | 17 879 | 9 102 | 7 579 | 12 207 |
| 08.08.2019 | 16 | 128 455 | 28 320 | 14 165 | 29 564 | 13 056 | 15 202 | 28 147 | 74 689 | 19 883 | 8 061 | 17 879 | 9 107 | 7 559 | 12 199 |
| 08.08.2019 | 17 | 127 865 | 28 318 | 13 965 | 29 253 | 13 049 | 15 165 | 28 115 | 74 324 | 19 883 | 7 961 | 17 675 | 9 107 | 7 510 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 18 | 127 808 | 28 318 | 13 967 | 29 257 | 13 055 | 15 151 | 28 060 | 74 287 | 19 883 | 7 961 | 17 684 | 9 107 | 7 464 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 19 | 127 748 | 28 321 | 13 971 | 29 258 | 13 063 | 15 072 | 28 062 | 74 247 | 19 883 | 7 961 | 17 692 | 9 107 | 7 416 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 20 | 127 553 | 28 330 | 13 890 | 29 198 | 13 071 | 15 001 | 28 062 | 74 227 | 19 884 | 7 956 | 17 704 | 9 107 | 7 388 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 21 | 127 489 | 28 339 | 13 971 | 29 200 | 13 118 | 14 799 | 28 062 | 74 213 | 19 890 | 7 945 | 17 703 | 9 107 | 7 381 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 22 | 127 527 | 28 381 | 13 959 | 29 206 | 13 106 | 14 813 | 28 062 | 74 129 | 19 879 | 7 959 | 17 641 | 9 088 | 7 375 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 23 | 127 676 | 28 376 | 14 052 | 29 214 | 13 141 | 14 832 | 28 062 | 74 028 | 19 810 | 7 941 | 17 641 | 9 088 | 7 360 | 12 187 |
| 08.08.2019 | 24 | 127 807 | 28 422 | 14 213 | 29 215 | 13 096 | 14 800 | 28 062 | 73 940 | 19 786 | 7 941 | 17 640 | 9 046 | 7 341 | 12 187 |
| 09.08.2019 | 1 | 127 774 | 28 528 | 14 209 | 29 161 | 13 065 | 14 803 | 28 007 | 73 799 | 19 770 | 7 940 | 17 591 | 8 976 | 7 337 | 12 184 |
| 09.08.2019 | 2 | 127 816 | 28 552 | 14 209 | 29 160 | 13 065 | 14 803 | 28 027 | 73 823 | 19 793 | 7 940 | 17 591 | 8 976 | 7 337 | 12 184 |
| 09.08.2019 | 3 | 127 935 | 28 575 | 14 209 | 29 160 | 13 073 | 14 856 | 28 062 | 73 811 | 19 816 | 7 909 | 17 592 | 8 971 | 7 337 | 12 184 |
| 09.08.2019 | 4 | 127 990 | 28 598 | 14 209 | 29 189 | 13 073 | 14 857 | 28 063 | 73 834 | 19 840 | 7 909 | 17 591 | 8 971 | 7 339 | 12 184 |
| 09.08.2019 | 5 | 128 555 | 28 622 | 14 325 | 29 341 | 13 071 | 15 118 | 28 077 | 73 950 | 19 863 | 7 909 | 17 645 | 8 971 | 7 364 | 12 198 |
| 09.08.2019 | 6 | 128 806 | 28 745 | 14 314 | 29 403 | 13 071 | 15 174 | 28 100 | 74 174 | 19 986 | 7 911 | 17 691 | 8 971 | 7 395 | 12 219 |
| 09.08.2019 | 7 | 128 953 | 28 858 | 14 300 | 29 442 | 13 082 | 15 157 | 28 113 | 74 530 | 20 121 | 7 936 | 17 769 | 8 991 | 7 480 | 12 233 |
| 09.08.2019 | 8 | 129 175 | 28 979 | 14 325 | 29 602 | 12 940 | 15 202 | 28 127 | 74 970 | 20 276 | 7 961 | 17 913 | 8 992 | 7 582 | 12 246 |
| 09.08.2019 | 9 | 129 219 | 28 955 | 14 278 | 29 521 | 12 944 | 15 381 | 28 141 | 75 549 | 20 338 | 8 113 | 18 040 | 9 089 | 7 709 | 12 260 |
| 09.08.2019 | 10 | 129 305 | 28 955 | 14 275 | 29 600 | 12 931 | 15 456 | 28 088 | 75 752 | 20 338 | 8 112 | 18 121 | 9 088 | 7 818 | 12 274 |
| 09.08.2019 | 11 | 129 829 | 28 953 | 14 268 | 30 029 | 12 919 | 15 494 | 28 165 | 75 912 | 20 396 | 8 113 | 18 150 | 9 088 | 7 900 | 12 266 |
| 09.08.2019 | 12 | 129 901 | 28 953 | 14 268 | 30 063 | 12 908 | 15 544 | 28 165 | 75 986 | 20 396 | 8 113 | 18 178 | 9 083 | 7 952 | 12 265 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 09.08.2019 | 13 | 130 117 | 29 053 | 14 263 | 30 074 | 12 896 | 15 667 | 28 164 | 75 638 | 20 016 | 8 112 | 18 206 | 9 075 | 7 965 | 12 264 |
| 09.08.2019 | 14 | 130 080 | 29 053 | 14 261 | 30 055 | 12 886 | 15 661 | 28 164 | 75 636 | 20 016 | 8 112 | 18 196 | 9 084 | 7 962 | 12 265 |
| 09.08.2019 | 15 | 129 950 | 29 053 | 14 191 | 30 218 | 12 877 | 15 640 | 27 971 | 75 464 | 20 016 | 8 073 | 18 229 | 9 068 | 7 946 | 12 132 |
| 09.08.2019 | 16 | 130 417 | 29 053 | 14 201 | 30 199 | 12 879 | 15 646 | 28 440 | 75 459 | 20 016 | 8 083 | 18 234 | 9 074 | 7 920 | 12 132 |
| 09.08.2019 | 17 | 129 654 | 28 614 | 14 104 | 30 189 | 12 885 | 15 543 | 28 320 | 75 062 | 19 785 | 8 024 | 18 240 | 9 088 | 7 842 | 12 082 |
| 09.08.2019 | 18 | 129 608 | 28 614 | 14 119 | 30 179 | 12 886 | 15 554 | 28 257 | 75 021 | 19 785 | 8 039 | 18 242 | 9 089 | 7 792 | 12 074 |
| 09.08.2019 | 19 | 129 607 | 28 615 | 14 175 | 30 182 | 12 900 | 15 478 | 28 257 | 74 976 | 19 785 | 8 038 | 18 249 | 9 089 | 7 739 | 12 074 |
| 09.08.2019 | 20 | 129 572 | 28 615 | 14 128 | 30 113 | 13 041 | 15 418 | 28 257 | 74 810 | 19 785 | 7 887 | 18 261 | 9 089 | 7 713 | 12 074 |
| 09.08.2019 | 21 | 128 814 | 28 412 | 14 087 | 30 116 | 13 016 | 15 252 | 27 932 | 74 365 | 19 580 | 7 875 | 18 261 | 9 064 | 7 706 | 11 879 |
| 09.08.2019 | 22 | 128 643 | 28 382 | 14 064 | 30 072 | 12 969 | 15 220 | 27 936 | 74 195 | 19 550 | 7 852 | 18 208 | 9 028 | 7 675 | 11 883 |
| 09.08.2019 | 23 | 128 184 | 28 381 | 13 896 | 30 101 | 13 031 | 14 835 | 27 940 | 73 821 | 19 480 | 7 781 | 18 208 | 9 028 | 7 437 | 11 887 |
| 09.08.2019 | 24 | 127 945 | 28 067 | 13 935 | 30 101 | 13 038 | 14 859 | 27 944 | 73 626 | 19 281 | 7 784 | 18 207 | 9 028 | 7 435 | 11 891 |
| 10.08.2019 | 1 | 127 001 | 28 437 | 13 656 | 30 020 | 12 545 | 14 568 | 27 776 | 73 660 | 19 637 | 7 727 | 18 211 | 8 699 | 7 446 | 11 939 |
| 10.08.2019 | 2 | 126 741 | 28 438 | 13 656 | 30 046 | 12 545 | 14 568 | 27 488 | 73 720 | 19 638 | 7 727 | 18 244 | 8 699 | 7 446 | 11 965 |
| 10.08.2019 | 3 | 126 272 | 28 439 | 13 656 | 30 063 | 12 303 | 14 594 | 27 217 | 73 474 | 19 639 | 7 696 | 18 257 | 8 444 | 7 446 | 11 991 |
| 10.08.2019 | 4 | 126 157 | 28 440 | 13 655 | 30 106 | 12 118 | 14 594 | 27 243 | 73 327 | 19 640 | 7 696 | 18 268 | 8 259 | 7 446 | 12 017 |
| 10.08.2019 | 5 | 126 510 | 28 441 | 13 772 | 30 135 | 12 060 | 14 833 | 27 270 | 73 257 | 19 641 | 7 696 | 18 228 | 8 203 | 7 446 | 12 043 |
| 10.08.2019 | 6 | 126 574 | 28 442 | 13 770 | 30 143 | 12 063 | 14 859 | 27 297 | 73 282 | 19 642 | 7 697 | 18 220 | 8 206 | 7 448 | 12 069 |
| 10.08.2019 | 7 | 126 917 | 28 302 | 14 033 | 30 068 | 12 091 | 15 042 | 27 381 | 73 682 | 20 003 | 7 696 | 18 222 | 8 226 | 7 461 | 12 074 |
| 10.08.2019 | 8 | 126 808 | 28 303 | 14 033 | 30 082 | 11 921 | 15 086 | 27 382 | 73 737 | 20 023 | 7 697 | 18 220 | 8 210 | 7 512 | 12 074 |
| 10.08.2019 | 9 | 126 249 | 28 240 | 13 432 | 30 100 | 11 922 | 15 170 | 27 385 | 73 897 | 20 020 | 7 702 | 18 220 | 8 307 | 7 572 | 12 074 |
| 10.08.2019 | 10 | 126 257 | 28 241 | 13 438 | 30 096 | 11 905 | 15 192 | 27 385 | 73 960 | 20 021 | 7 710 | 18 218 | 8 307 | 7 628 | 12 075 |
| 10.08.2019 | 11 | 126 028 | 28 000 | 13 441 | 30 096 | 11 894 | 15 213 | 27 385 | 73 820 | 19 840 | 7 719 | 18 219 | 8 307 | 7 660 | 12 075 |
| 10.08.2019 | 12 | 126 056 | 28 001 | 13 441 | 30 102 | 11 890 | 15 238 | 27 384 | 73 847 | 19 841 | 7 719 | 18 219 | 8 310 | 7 684 | 12 074 |
| 10.08.2019 | 13 | 125 980 | 28 002 | 13 349 | 30 084 | 11 955 | 15 200 | 27 390 | 73 925 | 19 842 | 7 718 | 18 218 | 8 380 | 7 693 | 12 073 |
| 10.08.2019 | 14 | 125 959 | 28 003 | 13 348 | 30 075 | 11 943 | 15 194 | 27 397 | 73 931 | 19 843 | 7 718 | 18 218 | 8 380 | 7 691 | 12 081 |
| 10.08.2019 | 15 | 126 097 | 28 364 | 13 348 | 30 057 | 11 951 | 15 174 | 27 203 | 73 654 | 19 724 | 7 718 | 18 218 | 8 380 | 7 675 | 11 938 |
| 10.08.2019 | 16 | 126 075 | 28 365 | 13 342 | 30 033 | 11 951 | 15 173 | 27 210 | 73 636 | 19 725 | 7 713 | 18 218 | 8 385 | 7 648 | 11 946 |
| 10.08.2019 | 17 | 125 887 | 28 366 | 13 340 | 30 020 | 11 943 | 15 111 | 27 107 | 73 499 | 19 726 | 7 713 | 18 221 | 8 385 | 7 595 | 11 858 |
| 10.08.2019 | 18 | 126 547 | 28 367 | 14 033 | 30 011 | 12 016 | 15 060 | 27 059 | 73 533 | 19 727 | 7 713 | 18 224 | 8 459 | 7 544 | 11 866 |
| 10.08.2019 | 19 | 126 300 | 28 369 | 14 037 | 30 016 | 12 087 | 14 681 | 27 109 | 73 243 | 19 728 | 7 712 | 18 234 | 8 508 | 7 348 | 11 714 |
| 10.08.2019 | 20 | 126 155 | 28 370 | 13 958 | 29 938 | 12 159 | 14 621 | 27 109 | 73 286 | 19 729 | 7 713 | 18 236 | 8 573 | 7 322 | 11 714 |
| 10.08.2019 | 21 | 125 998 | 28 288 | 13 926 | 30 033 | 12 305 | 14 277 | 27 169 | 73 236 | 19 690 | 7 713 | 18 296 | 8 658 | 7 165 | 11 714 |
| 10.08.2019 | 22 | 126 003 | 28 289 | 13 927 | 30 035 | 12 305 | 14 277 | 27 169 | 73 238 | 19 691 | 7 714 | 18 297 | 8 658 | 7 166 | 11 714 |
| 10.08.2019 | 23 | 122 562 | 26 910 | 13 388 | 29 567 | 12 297 | 13 590 | 26 809 | 71 313 | 19 063 | 7 469 | 17 953 | 8 532 | 6 717 | 11 579 |
| 10.08.2019 | 24 | 121 016 | 26 946 | 13 364 | 28 974 | 12 004 | 12 918 | 26 809 | 70 371 | 19 070 | 7 434 | 17 577 | 8 412 | 6 298 | 11 579 |