

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 08.05.2020 по 10.05.2020.

| 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 |
| 08.05.2020 | 1   | 121 997                           | 22 784     | 13 387            | 27 213    | 12 778            | 13 588  | 32 247     | 67 022                          | 16 227     | 7 123             | 16 431    | 9 236             | 6 471   | 11 535     |
| 08.05.2020 | 2   | 121 763                           | 22 444     | 13 395            | 27 312    | 12 779            | 13 571  | 32 262     | 66 786                          | 15 882     | 7 130             | 16 531    | 9 237             | 6 471   | 11 535     |
| 08.05.2020 | 3   | 121 615                           | 22 413     | 13 402            | 27 079    | 12 776            | 13 565  | 32 380     | 66 625                          | 15 877     | 7 138             | 16 372    | 9 235             | 6 468   | 11 535     |
| 08.05.2020 | 4   | 121 140                           | 22 425     | 13 410            | 26 786    | 12 776            | 13 555  | 32 189     | 66 408                          | 15 888     | 7 146             | 16 262    | 9 235             | 6 468   | 11 410     |
| 08.05.2020 | 5   | 120 160                           | 22 442     | 13 458            | 27 002    | 12 776            | 13 554  | 30 928     | 66 519                          | 15 898     | 7 154             | 16 357    | 9 235             | 6 468   | 11 407     |
| 08.05.2020 | 6   | 120 566                           | 22 465     | 13 391            | 27 107    | 12 781            | 13 849  | 30 973     | 66 609                          | 15 909     | 7 114             | 16 453    | 9 235             | 6 468   | 11 431     |
| 08.05.2020 | 7   | 121 464                           | 23 256     | 13 398            | 27 210    | 12 748            | 13 856  | 30 996     | 67 565                          | 16 700     | 7 114             | 16 548    | 9 241             | 6 507   | 11 454     |
| 08.05.2020 | 8   | 123 320                           | 23 702     | 14 092            | 27 356    | 12 754            | 14 395  | 31 020     | 69 378                          | 17 175     | 7 730             | 16 694    | 9 271             | 7 031   | 11 477     |
| 08.05.2020 | 9   | 123 455                           | 23 688     | 14 104            | 27 459    | 12 734            | 14 426  | 31 044     | 69 559                          | 17 180     | 7 734             | 16 788    | 9 288             | 7 068   | 11 501     |
| 08.05.2020 | 10  | 123 659                           | 23 628     | 14 113            | 27 610    | 12 737            | 14 462  | 31 109     | 69 633                          | 17 127     | 7 734             | 16 887    | 9 293             | 7 085   | 11 506     |
| 08.05.2020 | 11  | 124 330                           | 23 656     | 14 117            | 28 234    | 12 735            | 14 474  | 31 114     | 69 720                          | 17 163     | 7 730             | 16 924    | 9 297             | 7 093   | 11 513     |
| 08.05.2020 | 12  | 124 343                           | 23 649     | 14 116            | 28 229    | 12 736            | 14 493  | 31 120     | 69 755                          | 17 161     | 7 730             | 16 924    | 9 302             | 7 120   | 11 518     |
| 08.05.2020 | 13  | 124 057                           | 23 363     | 14 115            | 28 217    | 12 736            | 14 504  | 31 123     | 69 594                          | 16 992     | 7 734             | 16 925    | 9 301             | 7 127   | 11 516     |
| 08.05.2020 | 14  | 123 950                           | 23 356     | 14 120            | 28 115    | 12 752            | 14 480  | 31 127     | 69 525                          | 16 985     | 7 734             | 16 859    | 9 301             | 7 114   | 11 532     |
| 08.05.2020 | 15  | 123 931                           | 23 354     | 14 111            | 28 114    | 12 696            | 14 524  | 31 133     | 69 596                          | 16 985     | 7 730             | 16 887    | 9 281             | 7 176   | 11 537     |
| 08.05.2020 | 16  | 123 866                           | 23 354     | 14 103            | 28 092    | 12 696            | 14 525  | 31 096     | 69 596                          | 16 985     | 7 724             | 16 887    | 9 275             | 7 188   | 11 537     |
| 08.05.2020 | 17  | 123 744                           | 23 357     | 14 095            | 28 084    | 12 696            | 14 501  | 31 012     | 69 572                          | 16 985     | 7 724             | 16 888    | 9 275             | 7 163   | 11 537     |
| 08.05.2020 | 18  | 125 046                           | 23 362     | 14 127            | 28 190    | 12 698            | 14 474  | 32 195     | 69 604                          | 16 985     | 7 724             | 16 910    | 9 284             | 7 164   | 11 537     |
| 08.05.2020 | 19  | 124 969                           | 23 371     | 14 127            | 28 217    | 12 711            | 14 443  | 32 100     | 69 514                          | 16 985     | 7 724             | 16 977    | 9 290             | 7 076   | 11 462     |
| 08.05.2020 | 20  | 124 809                           | 23 366     | 13 979            | 28 126    | 12 720            | 14 169  | 32 451     | 69 537                          | 16 967     | 7 680             | 17 045    | 9 290             | 7 086   | 11 468     |
| 08.05.2020 | 21  | 124 970                           | 23 376     | 13 986            | 28 197    | 12 742            | 14 214  | 32 456     | 69 581                          | 16 967     | 7 684             | 17 111    | 9 290             | 7 055   | 11 473     |
| 08.05.2020 | 22  | 124 681                           | 23 319     | 13 809            | 28 195    | 12 725            | 14 155  | 32 478     | 69 414                          | 16 904     | 7 615             | 17 103    | 9 273             | 7 023   | 11 495     |
| 08.05.2020 | 23  | 124 630                           | 23 310     | 13 824            | 28 135    | 12 728            | 14 131  | 32 500     | 69 251                          | 16 884     | 7 615             | 16 963    | 9 264             | 7 008   | 11 517     |
| 08.05.2020 | 24  | 124 688                           | 23 310     | 13 840            | 28 134    | 12 718            | 14 164  | 32 523     | 69 244                          | 16 884     | 7 615             | 16 960    | 9 240             | 7 006   | 11 540     |
| 09.05.2020 | 1   | 121 364                           | 22 395     | 13 239            | 27 123    | 12 640            | 13 538  | 32 428     | 66 383                          | 15 847     | 7 014             | 16 464    | 9 113             | 6 461   | 11 484     |
| 09.05.2020 | 2   | 120 856                           | 21 840     | 13 239            | 27 145    | 12 641            | 13 538  | 32 452     | 65 875                          | 15 292     | 7 014             | 16 486    | 9 114             | 6 461   | 11 509     |
| 09.05.2020 | 3   | 120 970                           | 21 840     | 13 239            | 27 125    | 12 638            | 13 548  | 32 579     | 65 947                          | 15 292     | 7 014             | 16 508    | 9 112             | 6 488   | 11 533     |
| 09.05.2020 | 4   | 121 041                           | 21 840     | 13 238            | 27 172    | 12 638            | 13 548  | 32 604     | 65 993                          | 15 292     | 7 013             | 16 529    | 9 112             | 6 488   | 11 558     |
| 09.05.2020 | 5   | 120 942                           | 21 840     | 13 279            | 26 945    | 12 638            | 13 533  | 32 706     | 65 821                          | 15 292     | 7 013             | 16 338    | 9 112             | 6 488   | 11 577     |
| 09.05.2020 | 6   | 121 255                           | 21 840     | 13 274            | 26 952    | 12 643            | 13 819  | 32 726     | 65 843                          | 15 292     | 7 014             | 16 340    | 9 112             | 6 488   | 11 597     |
| 09.05.2020 | 7   | 121 903                           | 22 607     | 13 265            | 27 005    | 12 615            | 13 880  | 32 531     | 66 510                          | 16 059     | 7 017             | 16 339    | 9 112             | 6 527   | 11 456     |
| 09.05.2020 | 8   | 123 493                           | 23 061     | 13 849            | 27 022    | 12 621            | 14 408  | 32 531     | 68 088                          | 16 533     | 7 595             | 16 337    | 9 116             | 7 051   | 11 456     |
| 09.05.2020 | 9   | 123 663                           | 23 051     | 13 961            | 27 025    | 12 601            | 14 391  | 32 632     | 68 139                          | 16 538     | 7 633             | 16 337    | 9 149             | 7 025   | 11 456     |
| 09.05.2020 | 10  | 123 697                           | 23 051     | 13 967            | 27 041    | 12 599            | 14 406  | 32 632     | 68 170                          | 16 538     | 7 636             | 16 336    | 9 161             | 7 043   | 11 456     |
| 09.05.2020 | 11  | 123 560                           | 23 046     | 13 972            | 26 883    | 12 592            | 14 435  | 32 632     | 68 202                          | 16 537     | 7 639             | 16 328    | 9 160             | 7 082   | 11 456     |
| 09.05.2020 | 12  | 123 577                           | 23 046     | 13 974            | 26 877    | 12 588            | 14 460  | 32 631     | 68 233                          | 16 537     | 7 643             | 16 327    | 9 160             | 7 111   | 11 456     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |       |       |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 09.05.2020 | 13 | 123 485 | 23 038 | 13 914 | 26 860 | 12 583 | 14 458 | 32 631 | 68 208 | 16 536 | 7 620 | 16 327 | 9 161 | 7 108 | 11 456 |
| 09.05.2020 | 14 | 123 453 | 23 038 | 13 922 | 26 840 | 12 584 | 14 438 | 32 630 | 68 202 | 16 536 | 7 623 | 16 327 | 9 164 | 7 096 | 11 456 |
| 09.05.2020 | 15 | 123 462 | 23 036 | 13 949 | 26 825 | 12 583 | 14 438 | 32 630 | 68 213 | 16 536 | 7 623 | 16 327 | 9 164 | 7 108 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 16 | 123 379 | 23 036 | 13 940 | 26 803 | 12 583 | 14 442 | 32 574 | 68 206 | 16 536 | 7 624 | 16 327 | 9 147 | 7 117 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 17 | 123 196 | 23 036 | 13 933 | 26 793 | 12 583 | 14 360 | 32 490 | 68 166 | 16 536 | 7 624 | 16 329 | 9 147 | 7 076 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 18 | 123 097 | 23 036 | 13 926 | 26 787 | 12 585 | 14 335 | 32 427 | 68 176 | 16 536 | 7 624 | 16 329 | 9 155 | 7 077 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 19 | 123 079 | 23 040 | 13 931 | 26 764 | 12 593 | 14 323 | 32 427 | 68 181 | 16 536 | 7 624 | 16 352 | 9 173 | 7 041 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 20 | 122 665 | 23 041 | 13 886 | 26 682 | 12 602 | 14 026 | 32 427 | 68 216 | 16 537 | 7 624 | 16 376 | 9 173 | 7 051 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 21 | 122 712 | 23 046 | 13 890 | 26 779 | 12 624 | 13 971 | 32 402 | 68 085 | 16 537 | 7 624 | 16 397 | 9 173 | 6 898 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 22 | 122 726 | 23 046 | 13 891 | 26 799 | 12 624 | 13 964 | 32 402 | 68 099 | 16 537 | 7 624 | 16 418 | 9 173 | 6 892 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 23 | 122 685 | 23 051 | 13 798 | 26 832 | 12 627 | 13 975 | 32 402 | 68 058 | 16 533 | 7 588 | 16 441 | 9 164 | 6 877 | 11 455 |
| 09.05.2020 | 24 | 122 609 | 23 051 | 13 813 | 26 756 | 12 617 | 13 969 | 32 402 | 68 136 | 16 753 | 7 588 | 16 329 | 9 136 | 6 874 | 11 455 |
| 10.05.2020 | 1  | 120 503 | 22 203 | 13 415 | 26 515 | 12 550 | 13 464 | 32 358 | 65 912 | 15 838 | 7 014 | 16 253 | 9 063 | 6 377 | 11 367 |
| 10.05.2020 | 2  | 120 187 | 21 848 | 13 415 | 26 531 | 12 551 | 13 463 | 32 380 | 65 595 | 15 483 | 7 014 | 16 269 | 9 064 | 6 377 | 11 388 |
| 10.05.2020 | 3  | 120 300 | 21 848 | 13 415 | 26 546 | 12 548 | 13 441 | 32 504 | 65 628 | 15 483 | 7 014 | 16 285 | 9 062 | 6 374 | 11 410 |
| 10.05.2020 | 4  | 120 374 | 21 848 | 13 435 | 26 576 | 12 548 | 13 441 | 32 526 | 65 654 | 15 483 | 7 013 | 16 289 | 9 062 | 6 374 | 11 432 |
| 10.05.2020 | 5  | 120 530 | 21 848 | 13 476 | 26 688 | 12 548 | 13 423 | 32 548 | 65 647 | 15 483 | 7 013 | 16 261 | 9 062 | 6 374 | 11 454 |
| 10.05.2020 | 6  | 120 855 | 21 848 | 13 471 | 26 702 | 12 553 | 13 711 | 32 570 | 65 675 | 15 483 | 7 014 | 16 266 | 9 062 | 6 374 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 7  | 122 551 | 22 583 | 13 459 | 27 583 | 12 525 | 13 750 | 32 652 | 66 825 | 16 218 | 7 014 | 16 639 | 9 062 | 6 416 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 8  | 124 248 | 23 069 | 14 040 | 27 661 | 12 531 | 14 295 | 32 652 | 68 489 | 16 724 | 7 589 | 16 694 | 9 066 | 6 941 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 9  | 124 406 | 23 057 | 14 149 | 27 742 | 12 511 | 14 295 | 32 652 | 68 546 | 16 727 | 7 624 | 16 707 | 9 099 | 6 913 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 10 | 124 419 | 23 057 | 14 109 | 27 770 | 12 509 | 14 321 | 32 652 | 68 591 | 16 727 | 7 623 | 16 719 | 9 111 | 6 935 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 11 | 125 045 | 23 053 | 14 111 | 28 411 | 12 502 | 14 316 | 32 652 | 68 885 | 16 727 | 7 623 | 17 005 | 9 110 | 6 943 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 12 | 125 122 | 23 053 | 14 110 | 28 448 | 12 498 | 14 362 | 32 652 | 68 976 | 16 727 | 7 623 | 17 046 | 9 110 | 6 993 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 13 | 125 131 | 23 048 | 14 105 | 28 478 | 12 493 | 14 356 | 32 651 | 69 017 | 16 727 | 7 623 | 17 088 | 9 111 | 6 992 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 14 | 125 118 | 23 048 | 14 110 | 28 486 | 12 494 | 14 330 | 32 650 | 69 031 | 16 727 | 7 623 | 17 116 | 9 114 | 6 974 | 11 476 |
| 10.05.2020 | 15 | 125 169 | 23 046 | 14 104 | 28 545 | 12 493 | 14 332 | 32 649 | 69 071 | 16 727 | 7 623 | 17 145 | 9 114 | 6 986 | 11 475 |
| 10.05.2020 | 16 | 125 089 | 23 046 | 14 095 | 28 552 | 12 493 | 14 310 | 32 594 | 69 081 | 16 727 | 7 624 | 17 174 | 9 106 | 6 975 | 11 475 |
| 10.05.2020 | 17 | 125 054 | 23 046 | 14 088 | 28 654 | 12 493 | 14 263 | 32 510 | 69 067 | 16 727 | 7 624 | 17 176 | 9 106 | 6 959 | 11 475 |
| 10.05.2020 | 18 | 124 936 | 23 046 | 14 064 | 28 648 | 12 495 | 14 237 | 32 446 | 69 075 | 16 727 | 7 624 | 17 176 | 9 112 | 6 960 | 11 475 |
| 10.05.2020 | 19 | 124 732 | 23 048 | 14 069 | 28 605 | 12 503 | 14 210 | 32 296 | 68 945 | 16 727 | 7 624 | 17 179 | 9 123 | 6 924 | 11 368 |
| 10.05.2020 | 20 | 124 323 | 23 048 | 14 024 | 28 503 | 12 512 | 13 939 | 32 296 | 68 986 | 16 727 | 7 624 | 17 183 | 9 123 | 6 960 | 11 368 |
| 10.05.2020 | 21 | 123 949 | 23 053 | 14 028 | 28 563 | 12 534 | 14 005 | 31 766 | 68 611 | 16 727 | 7 624 | 17 185 | 9 123 | 6 929 | 11 023 |
| 10.05.2020 | 22 | 123 943 | 23 053 | 14 029 | 28 563 | 12 534 | 13 998 | 31 766 | 68 604 | 16 727 | 7 624 | 17 185 | 9 123 | 6 923 | 11 023 |
| 10.05.2020 | 23 | 123 696 | 23 057 | 13 936 | 28 576 | 12 537 | 13 960 | 31 630 | 68 489 | 16 722 | 7 588 | 17 188 | 9 114 | 6 908 | 10 969 |
| 10.05.2020 | 24 | 123 718 | 23 057 | 13 951 | 28 575 | 12 527 | 13 978 | 31 630 | 68 458 | 16 722 | 7 588 | 17 187 | 9 087 | 6 905 | 10 969 |