

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 20.09.2020 по 22.09.2020.

| 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 |
| 20.09.2020 | 1   | 129 981                           | 26 369     | 13 518            | 32 107    | 14 422            | 14 767  | 28 797     | 72 837                          | 17 836     | 7 835             | 18 592    | 10 189            | 7 320   | 11 065     |
| 20.09.2020 | 2   | 130 305                           | 26 379     | 13 518            | 32 126    | 14 595            | 14 820  | 28 867     | 73 019                          | 17 843     | 7 835             | 18 673    | 10 232            | 7 371   | 11 066     |
| 20.09.2020 | 3   | 130 440                           | 26 388     | 13 527            | 32 150    | 14 639            | 14 869  | 28 868     | 73 291                          | 17 849     | 7 835             | 18 800    | 10 275            | 7 422   | 11 110     |
| 20.09.2020 | 4   | 130 758                           | 26 396     | 13 527            | 32 268    | 14 639            | 14 964  | 28 964     | 73 477                          | 17 856     | 7 835             | 18 952    | 10 275            | 7 450   | 11 109     |
| 20.09.2020 | 5   | 131 120                           | 26 406     | 13 527            | 32 592    | 14 637            | 14 992  | 28 966     | 73 578                          | 17 862     | 7 835             | 19 018    | 10 275            | 7 478   | 11 110     |
| 20.09.2020 | 6   | 131 538                           | 26 414     | 13 595            | 32 760    | 14 761            | 15 019  | 28 990     | 73 657                          | 17 870     | 7 840             | 19 054    | 10 275            | 7 506   | 11 111     |
| 20.09.2020 | 7   | 131 860                           | 26 300     | 13 572            | 32 821    | 14 748            | 15 428  | 28 990     | 73 776                          | 17 856     | 7 840             | 19 112    | 10 325            | 7 531   | 11 111     |
| 20.09.2020 | 8   | 131 837                           | 26 276     | 13 538            | 32 877    | 14 797            | 15 396  | 28 952     | 73 958                          | 17 949     | 7 841             | 19 162    | 10 369            | 7 568   | 11 069     |
| 20.09.2020 | 9   | 131 862                           | 26 267     | 13 357            | 32 919    | 14 879            | 15 508  | 28 931     | 74 277                          | 17 951     | 7 841             | 19 198    | 10 517            | 7 701   | 11 068     |
| 20.09.2020 | 10  | 131 924                           | 26 265     | 13 355            | 32 930    | 14 943            | 15 499  | 28 932     | 74 383                          | 17 951     | 7 841             | 19 204    | 10 603            | 7 716   | 11 069     |
| 20.09.2020 | 11  | 132 012                           | 26 263     | 13 353            | 32 919    | 14 988            | 15 556  | 28 932     | 74 465                          | 17 951     | 7 841             | 19 212    | 10 694            | 7 698   | 11 070     |
| 20.09.2020 | 12  | 131 994                           | 26 258     | 13 391            | 32 922    | 15 010            | 15 480  | 28 933     | 74 406                          | 17 951     | 7 841             | 19 216    | 10 718            | 7 610   | 11 070     |
| 20.09.2020 | 13  | 132 060                           | 26 256     | 13 381            | 32 923    | 15 053            | 15 492  | 28 955     | 74 428                          | 17 951     | 7 840             | 19 216    | 10 718            | 7 631   | 11 071     |
| 20.09.2020 | 14  | 132 052                           | 26 253     | 13 381            | 32 925    | 15 052            | 15 480  | 28 960     | 74 476                          | 17 951     | 7 841             | 19 226    | 10 718            | 7 624   | 11 117     |
| 20.09.2020 | 15  | 132 004                           | 26 253     | 13 383            | 32 931    | 15 050            | 15 408  | 28 979     | 74 410                          | 17 951     | 7 841             | 19 236    | 10 713            | 7 553   | 11 116     |
| 20.09.2020 | 16  | 131 904                           | 26 253     | 13 385            | 32 941    | 15 050            | 15 381  | 28 893     | 74 562                          | 17 951     | 7 841             | 19 260    | 10 713            | 7 681   | 11 116     |
| 20.09.2020 | 17  | 131 798                           | 26 253     | 13 386            | 32 956    | 15 050            | 15 377  | 28 776     | 74 535                          | 17 951     | 7 841             | 19 284    | 10 713            | 7 673   | 11 072     |
| 20.09.2020 | 18  | 131 422                           | 26 255     | 13 315            | 32 980    | 15 050            | 15 046  | 28 776     | 74 491                          | 17 951     | 7 841             | 19 308    | 10 713            | 7 605   | 11 072     |
| 20.09.2020 | 19  | 131 584                           | 26 264     | 13 291            | 32 902    | 15 070            | 14 945  | 29 111     | 74 521                          | 17 951     | 7 841             | 19 323    | 10 729            | 7 603   | 11 074     |
| 20.09.2020 | 20  | 131 768                           | 26 266     | 13 438            | 32 923    | 15 071            | 14 957  | 29 112     | 74 536                          | 17 951     | 7 841             | 19 338    | 10 729            | 7 601   | 11 076     |
| 20.09.2020 | 21  | 131 084                           | 25 668     | 13 442            | 32 708    | 15 072            | 15 028  | 29 165     | 74 668                          | 17 836     | 7 841             | 19 355    | 10 729            | 7 808   | 11 100     |
| 20.09.2020 | 22  | 131 063                           | 25 674     | 13 463            | 32 587    | 15 075            | 15 025  | 29 238     | 74 317                          | 17 835     | 7 840             | 19 292    | 10 729            | 7 520   | 11 100     |
| 20.09.2020 | 23  | 132 142                           | 25 819     | 14 601            | 32 669    | 14 787            | 15 026  | 29 239     | 74 288                          | 17 835     | 7 840             | 19 374    | 10 599            | 7 539   | 11 100     |
| 20.09.2020 | 24  | 132 636                           | 25 824     | 14 607            | 32 919    | 14 793            | 15 252  | 29 240     | 74 156                          | 17 810     | 7 840             | 19 367    | 10 517            | 7 522   | 11 100     |
| 21.09.2020 | 1   | 132 364                           | 25 930     | 14 618            | 32 764    | 14 389            | 15 324  | 29 338     | 73 998                          | 17 738     | 7 861             | 19 516    | 10 218            | 7 591   | 11 074     |
| 21.09.2020 | 2   | 132 529                           | 25 945     | 14 631            | 32 789    | 14 381            | 15 324  | 29 458     | 74 049                          | 17 753     | 7 873             | 19 541    | 10 197            | 7 591   | 11 095     |
| 21.09.2020 | 3   | 132 718                           | 26 032     | 14 588            | 32 867    | 14 420            | 15 334  | 29 479     | 74 171                          | 17 805     | 7 824             | 19 568    | 10 225            | 7 591   | 11 157     |
| 21.09.2020 | 4   | 132 957                           | 26 115     | 14 547            | 32 898    | 14 447            | 15 334  | 29 617     | 74 346                          | 17 888     | 7 836             | 19 599    | 10 254            | 7 591   | 11 178     |
| 21.09.2020 | 5   | 133 244                           | 26 187     | 14 565            | 33 059    | 14 474            | 15 324  | 29 636     | 74 559                          | 17 970     | 7 855             | 19 660    | 10 282            | 7 591   | 11 200     |
| 21.09.2020 | 6   | 133 269                           | 26 358     | 14 524            | 32 777    | 14 596            | 15 351  | 29 662     | 74 824                          | 18 138     | 7 882             | 19 641    | 10 317            | 7 620   | 11 226     |
| 21.09.2020 | 7   | 133 939                           | 26 489     | 14 541            | 32 856    | 14 591            | 15 751  | 29 711     | 75 278                          | 18 317     | 7 927             | 19 680    | 10 465            | 7 635   | 11 254     |
| 21.09.2020 | 8   | 133 622                           | 26 542     | 14 540            | 32 936    | 14 566            | 15 327  | 29 711     | 75 545                          | 18 455     | 7 973             | 19 754    | 10 453            | 7 655   | 11 255     |
| 21.09.2020 | 9   | 134 299                           | 26 991     | 14 629            | 32 934    | 14 639            | 15 424  | 29 681     | 75 853                          | 18 537     | 7 996             | 19 759    | 10 625            | 7 731   | 11 205     |
| 21.09.2020 | 10  | 134 380                           | 27 062     | 14 632            | 32 950    | 14 624            | 15 432  | 29 681     | 75 968                          | 18 611     | 8 000             | 19 765    | 10 640            | 7 745   | 11 206     |
| 21.09.2020 | 11  | 134 608                           | 27 202     | 14 632            | 32 958    | 14 637            | 15 495  | 29 683     | 76 061                          | 18 686     | 7 996             | 19 791    | 10 648            | 7 734   | 11 206     |
| 21.09.2020 | 12  | 134 572                           | 27 199     | 14 632            | 32 969    | 14 635            | 15 455  | 29 683     | 76 032                          | 18 685     | 8 000             | 19 799    | 10 648            | 7 693   | 11 208     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |        |       |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
| 21.09.2020 | 13 | 134 818 | 27 428 | 14 643 | 32 970 | 14 628 | 15 464 | 29 684 | 76 077 | 18 718 | 8 003 | 19 799 | 10 637 | 7 713 | 11 207 |
| 21.09.2020 | 14 | 134 809 | 27 451 | 14 640 | 32 951 | 14 627 | 15 453 | 29 687 | 76 092 | 18 743 | 8 006 | 19 789 | 10 637 | 7 706 | 11 210 |
| 21.09.2020 | 15 | 134 865 | 27 484 | 14 680 | 32 963 | 14 625 | 15 422 | 29 692 | 76 165 | 18 777 | 8 024 | 19 789 | 10 637 | 7 682 | 11 257 |
| 21.09.2020 | 16 | 134 816 | 27 517 | 14 688 | 32 953 | 14 625 | 15 396 | 29 636 | 76 180 | 18 810 | 8 032 | 19 789 | 10 637 | 7 655 | 11 257 |
| 21.09.2020 | 17 | 134 826 | 27 558 | 14 695 | 32 945 | 14 625 | 15 384 | 29 619 | 76 187 | 18 851 | 8 039 | 19 789 | 10 648 | 7 647 | 11 213 |
| 21.09.2020 | 18 | 134 944 | 27 599 | 14 624 | 33 363 | 14 665 | 15 080 | 29 613 | 76 256 | 18 892 | 8 043 | 19 837 | 10 648 | 7 629 | 11 207 |
| 21.09.2020 | 19 | 134 945 | 27 846 | 14 795 | 33 213 | 14 706 | 14 982 | 29 403 | 76 263 | 18 892 | 8 043 | 19 838 | 10 623 | 7 791 | 11 077 |
| 21.09.2020 | 20 | 134 930 | 27 846 | 14 780 | 33 213 | 14 707 | 14 981 | 29 403 | 76 181 | 18 892 | 8 043 | 19 838 | 10 543 | 7 789 | 11 077 |
| 21.09.2020 | 21 | 134 588 | 27 706 | 14 776 | 33 219 | 14 708 | 14 911 | 29 267 | 76 260 | 18 847 | 8 136 | 19 795 | 10 543 | 7 862 | 11 077 |
| 21.09.2020 | 22 | 134 599 | 27 690 | 14 775 | 33 163 | 14 711 | 14 992 | 29 267 | 76 188 | 18 831 | 8 136 | 19 739 | 10 636 | 7 770 | 11 077 |
| 21.09.2020 | 23 | 134 469 | 27 684 | 14 809 | 33 168 | 14 600 | 14 897 | 29 311 | 76 249 | 18 800 | 8 114 | 19 739 | 10 656 | 7 868 | 11 072 |
| 21.09.2020 | 24 | 134 529 | 27 771 | 14 792 | 33 163 | 14 610 | 14 881 | 29 311 | 75 940 | 18 775 | 8 092 | 19 734 | 10 599 | 7 669 | 11 072 |
| 22.09.2020 | 1  | 134 784 | 27 822 | 14 973 | 33 107 | 14 498 | 15 022 | 29 362 | 75 890 | 18 706 | 8 090 | 19 739 | 10 519 | 7 742 | 11 094 |
| 22.09.2020 | 2  | 134 893 | 27 823 | 14 973 | 33 107 | 14 485 | 15 022 | 29 484 | 75 912 | 18 706 | 8 090 | 19 739 | 10 519 | 7 742 | 11 115 |
| 22.09.2020 | 3  | 134 939 | 27 834 | 14 973 | 33 107 | 14 485 | 15 019 | 29 520 | 75 983 | 18 707 | 8 090 | 19 739 | 10 519 | 7 742 | 11 185 |
| 22.09.2020 | 4  | 135 090 | 27 841 | 14 972 | 33 107 | 14 484 | 15 019 | 29 667 | 76 025 | 18 713 | 8 090 | 19 739 | 10 519 | 7 742 | 11 222 |
| 22.09.2020 | 5  | 135 172 | 27 850 | 14 972 | 33 151 | 14 482 | 15 018 | 29 698 | 76 053 | 18 708 | 8 090 | 19 753 | 10 519 | 7 741 | 11 242 |
| 22.09.2020 | 6  | 135 435 | 27 857 | 15 092 | 33 255 | 14 481 | 15 018 | 29 732 | 76 099 | 18 715 | 8 095 | 19 753 | 10 519 | 7 741 | 11 276 |
| 22.09.2020 | 7  | 135 296 | 27 736 | 15 087 | 32 891 | 14 458 | 15 408 | 29 716 | 76 135 | 18 729 | 8 117 | 19 763 | 10 519 | 7 747 | 11 259 |
| 22.09.2020 | 8  | 135 188 | 27 746 | 15 083 | 32 961 | 14 422 | 15 303 | 29 671 | 76 311 | 18 825 | 8 145 | 19 824 | 10 484 | 7 759 | 11 275 |
| 22.09.2020 | 9  | 135 278 | 27 771 | 14 968 | 32 980 | 14 435 | 15 443 | 29 681 | 76 425 | 18 851 | 8 155 | 19 825 | 10 578 | 7 776 | 11 240 |
| 22.09.2020 | 10 | 135 257 | 27 743 | 14 949 | 32 989 | 14 435 | 15 452 | 29 689 | 76 493 | 18 886 | 8 165 | 19 825 | 10 578 | 7 790 | 11 249 |
| 22.09.2020 | 11 | 135 274 | 27 746 | 14 956 | 32 984 | 14 432 | 15 429 | 29 727 | 76 480 | 18 896 | 8 155 | 19 834 | 10 578 | 7 760 | 11 257 |
| 22.09.2020 | 12 | 135 249 | 27 743 | 14 961 | 32 984 | 14 430 | 15 397 | 29 734 | 76 455 | 18 895 | 8 155 | 19 834 | 10 578 | 7 728 | 11 265 |
| 22.09.2020 | 13 | 135 322 | 27 750 | 14 956 | 32 984 | 14 423 | 15 414 | 29 794 | 76 494 | 18 905 | 8 155 | 19 834 | 10 578 | 7 757 | 11 265 |
| 22.09.2020 | 14 | 135 282 | 27 740 | 14 949 | 32 962 | 14 422 | 15 413 | 29 796 | 76 475 | 18 897 | 8 151 | 19 824 | 10 578 | 7 758 | 11 267 |
| 22.09.2020 | 15 | 135 200 | 27 777 | 14 962 | 32 944 | 14 420 | 15 352 | 29 744 | 76 511 | 18 934 | 8 163 | 19 824 | 10 578 | 7 696 | 11 315 |
| 22.09.2020 | 16 | 135 565 | 27 831 | 14 975 | 33 304 | 14 420 | 15 335 | 29 699 | 76 560 | 18 989 | 8 177 | 19 824 | 10 578 | 7 678 | 11 315 |
| 22.09.2020 | 17 | 135 307 | 27 881 | 14 988 | 33 301 | 14 432 | 15 328 | 29 378 | 76 471 | 19 032 | 8 189 | 19 825 | 10 590 | 7 679 | 11 155 |
| 22.09.2020 | 18 | 135 120 | 27 926 | 14 927 | 33 308 | 14 472 | 15 115 | 29 372 | 76 528 | 19 078 | 8 206 | 19 835 | 10 590 | 7 670 | 11 149 |
| 22.09.2020 | 19 | 135 482 | 28 341 | 15 090 | 33 180 | 14 542 | 15 179 | 29 151 | 76 683 | 19 162 | 8 206 | 19 858 | 10 590 | 7 853 | 11 014 |
| 22.09.2020 | 20 | 135 467 | 28 341 | 15 075 | 33 180 | 14 543 | 15 178 | 29 151 | 76 681 | 19 162 | 8 206 | 19 858 | 10 590 | 7 852 | 11 014 |
| 22.09.2020 | 21 | 132 838 | 27 721 | 14 987 | 32 286 | 14 544 | 14 905 | 28 396 | 75 449 | 18 884 | 8 141 | 19 394 | 10 590 | 7 864 | 10 576 |
| 22.09.2020 | 22 | 132 852 | 27 705 | 14 987 | 32 230 | 14 547 | 14 987 | 28 396 | 75 286 | 18 868 | 8 140 | 19 339 | 10 590 | 7 774 | 10 576 |
| 22.09.2020 | 23 | 129 025 | 26 385 | 14 357 | 30 869 | 14 469 | 14 489 | 28 456 | 73 128 | 18 276 | 7 925 | 18 278 | 10 600 | 7 473 | 10 576 |
| 22.09.2020 | 24 | 126 337 | 25 413 | 14 236 | 30 865 | 13 628 | 13 910 | 28 286 | 71 852 | 18 021 | 7 853 | 18 272 | 10 233 | 7 033 | 10 441 |