

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 01.04.2022 по 03.04.2022.

| 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 |
| 01.04.2022 | 1   | 154 819                           | 31 656     | 17 928            | 35 560    | 16 804            | 17 907  | 34 965     | 91 331                          | 22 449     | 10 421            | 21 352    | 12 428            | 9 407   | 15 274     |
| 01.04.2022 | 2   | 154 942                           | 31 668     | 17 936            | 35 619    | 16 809            | 17 908  | 35 002     | 91 529                          | 22 529     | 10 434            | 21 423    | 12 463            | 9 407   | 15 274     |
| 01.04.2022 | 3   | 155 196                           | 31 681     | 17 967            | 35 796    | 16 752            | 17 904  | 35 096     | 91 646                          | 22 499     | 10 459            | 21 478    | 12 506            | 9 407   | 15 297     |
| 01.04.2022 | 4   | 155 227                           | 31 693     | 18 005            | 35 861    | 16 767            | 17 916  | 34 986     | 91 796                          | 22 507     | 10 502            | 21 487    | 12 559            | 9 420   | 15 320     |
| 01.04.2022 | 5   | 155 481                           | 31 754     | 18 061            | 35 907    | 16 769            | 17 921  | 35 069     | 91 919                          | 22 495     | 10 527            | 21 523    | 12 599            | 9 430   | 15 344     |
| 01.04.2022 | 6   | 156 355                           | 31 784     | 18 118            | 36 433    | 16 771            | 18 150  | 35 099     | 91 903                          | 22 390     | 10 489            | 21 588    | 12 625            | 9 438   | 15 373     |
| 01.04.2022 | 7   | 156 942                           | 31 738     | 18 256            | 36 511    | 16 863            | 18 449  | 35 125     | 92 208                          | 22 448     | 10 601            | 21 643    | 12 674            | 9 456   | 15 385     |
| 01.04.2022 | 8   | 157 598                           | 31 674     | 18 436            | 36 623    | 16 861            | 18 761  | 35 244     | 92 551                          | 22 487     | 10 649            | 21 757    | 12 719            | 9 520   | 15 419     |
| 01.04.2022 | 9   | 157 786                           | 31 690     | 18 428            | 36 705    | 16 853            | 18 812  | 35 298     | 92 601                          | 22 552     | 10 640            | 21 756    | 12 718            | 9 522   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 10  | 157 490                           | 31 690     | 18 405            | 36 593    | 16 857            | 18 749  | 35 198     | 92 593                          | 22 580     | 10 653            | 21 685    | 12 755            | 9 507   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 11  | 157 603                           | 31 713     | 18 405            | 36 593    | 16 866            | 18 828  | 35 198     | 92 712                          | 22 668     | 10 640            | 21 684    | 12 781            | 9 525   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 12  | 157 638                           | 31 711     | 18 405            | 36 606    | 16 884            | 18 835  | 35 197     | 92 787                          | 22 655     | 10 718            | 21 684    | 12 784            | 9 532   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 13  | 157 932                           | 31 736     | 18 405            | 36 598    | 16 919            | 18 838  | 35 435     | 92 652                          | 22 504     | 10 670            | 21 684    | 12 815            | 9 565   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 14  | 158 065                           | 31 735     | 18 405            | 36 594    | 17 040            | 18 848  | 35 443     | 92 817                          | 22 578     | 10 697            | 21 685    | 12 860            | 9 582   | 15 416     |
| 01.04.2022 | 15  | 157 571                           | 31 680     | 18 405            | 36 594    | 16 772            | 18 827  | 35 293     | 92 594                          | 22 594     | 10 652            | 21 685    | 12 678            | 9 569   | 15 416     |
| 01.04.2022 | 16  | 157 543                           | 31 679     | 18 405            | 36 595    | 16 775            | 18 831  | 35 258     | 92 539                          | 22 533     | 10 683            | 21 685    | 12 662            | 9 568   | 15 408     |
| 01.04.2022 | 17  | 157 171                           | 31 709     | 18 325            | 36 609    | 16 776            | 18 722  | 35 031     | 92 539                          | 22 634     | 10 634            | 21 687    | 12 663            | 9 509   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 18  | 157 020                           | 31 684     | 18 293            | 36 529    | 16 777            | 18 742  | 34 995     | 92 429                          | 22 540     | 10 633            | 21 704    | 12 647            | 9 492   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 19  | 156 340                           | 31 685     | 18 280            | 36 203    | 16 777            | 18 401  | 34 995     | 92 564                          | 22 553     | 10 625            | 21 729    | 12 696            | 9 547   | 15 413     |
| 01.04.2022 | 20  | 155 788                           | 31 684     | 18 280            | 35 686    | 16 780            | 18 364  | 34 995     | 92 013                          | 22 432     | 10 590            | 21 416    | 12 672            | 9 550   | 15 353     |
| 01.04.2022 | 21  | 155 587                           | 31 686     | 18 201            | 35 759    | 16 793            | 18 353  | 34 795     | 91 803                          | 22 462     | 10 572            | 21 433    | 12 655            | 9 512   | 15 169     |
| 01.04.2022 | 22  | 154 309                           | 31 088     | 18 203            | 35 441    | 16 752            | 18 031  | 34 795     | 90 923                          | 22 195     | 10 577            | 21 111    | 12 602            | 9 285   | 15 153     |
| 01.04.2022 | 23  | 152 991                           | 30 302     | 18 050            | 35 362    | 16 756            | 17 727  | 34 795     | 90 324                          | 21 703     | 10 508            | 21 070    | 12 618            | 9 150   | 15 274     |
| 01.04.2022 | 24  | 152 787                           | 30 282     | 17 892            | 35 408    | 16 732            | 17 680  | 34 795     | 90 071                          | 21 567     | 10 462            | 21 091    | 12 538            | 9 139   | 15 274     |
| 02.04.2022 | 1   | 150 338                           | 30 072     | 17 521            | 34 765    | 16 472            | 17 217  | 34 291     | 89 424                          | 21 767     | 10 343            | 20 833    | 12 228            | 9 141   | 15 113     |
| 02.04.2022 | 2   | 150 512                           | 30 094     | 17 528            | 34 787    | 16 472            | 17 223  | 34 409     | 89 411                          | 21 835     | 10 255            | 20 833    | 12 226            | 9 141   | 15 121     |
| 02.04.2022 | 3   | 150 595                           | 30 115     | 17 528            | 34 787    | 16 469            | 17 224  | 34 473     | 89 417                          | 21 856     | 10 255            | 20 833    | 12 226            | 9 117   | 15 130     |
| 02.04.2022 | 4   | 150 643                           | 30 136     | 17 528            | 34 682    | 16 470            | 17 226  | 34 602     | 89 607                          | 21 900     | 10 312            | 20 890    | 12 247            | 9 120   | 15 138     |
| 02.04.2022 | 5   | 150 817                           | 30 158     | 17 528            | 34 767    | 16 465            | 17 228  | 34 671     | 89 627                          | 21 832     | 10 312            | 20 975    | 12 242            | 9 120   | 15 146     |
| 02.04.2022 | 6   | 151 653                           | 30 179     | 17 618            | 35 265    | 16 465            | 17 446  | 34 679     | 89 745                          | 21 840     | 10 330            | 21 045    | 12 259            | 9 117   | 15 155     |
| 02.04.2022 | 7   | 152 113                           | 30 201     | 17 673            | 35 384    | 16 465            | 17 708  | 34 681     | 90 128                          | 21 851     | 10 330            | 21 392    | 12 259            | 9 150   | 15 148     |
| 02.04.2022 | 8   | 152 702                           | 30 321     | 17 591            | 35 512    | 16 464            | 18 096  | 34 719     | 90 355                          | 21 820     | 10 324            | 21 566    | 12 331            | 9 160   | 15 155     |
| 02.04.2022 | 9   | 152 663                           | 30 338     | 17 525            | 35 577    | 16 405            | 18 098  | 34 719     | 90 396                          | 21 825     | 10 308            | 21 651    | 12 319            | 9 138   | 15 155     |
| 02.04.2022 | 10  | 153 006                           | 30 336     | 17 643            | 35 972    | 16 389            | 17 947  | 34 719     | 90 460                          | 21 926     | 10 299            | 21 651    | 12 283            | 9 146   | 15 155     |
| 02.04.2022 | 11  | 153 002                           | 30 336     | 17 644            | 35 971    | 16 388            | 17 945  | 34 719     | 90 464                          | 21 926     | 10 299            | 21 639    | 12 280            | 9 165   | 15 155     |
| 02.04.2022 | 12  | 152 810                           | 30 333     | 17 639            | 35 971    | 16 387            | 17 936  | 34 543     | 90 493                          | 21 964     | 10 343            | 21 639    | 12 306            | 9 161   | 15 080     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 02.04.2022 | 13 | 152 813 | 30 333 | 17 635 | 35 971 | 16 387 | 17 944 | 34 542 | 90 493 | 21 964 | 10 319 | 21 639 | 12 298 | 9 194 | 15 080 |
| 02.04.2022 | 14 | 152 653 | 30 333 | 17 633 | 35 829 | 16 387 | 17 929 | 34 541 | 90 288 | 21 893 | 10 273 | 21 581 | 12 265 | 9 196 | 15 080 |
| 02.04.2022 | 15 | 152 504 | 30 333 | 17 634 | 35 829 | 16 384 | 17 902 | 34 421 | 90 241 | 21 893 | 10 274 | 21 581 | 12 265 | 9 159 | 15 068 |
| 02.04.2022 | 16 | 152 173 | 30 333 | 17 585 | 35 798 | 16 387 | 17 914 | 34 156 | 89 744 | 21 775 | 10 275 | 21 333 | 12 260 | 9 167 | 14 933 |
| 02.04.2022 | 17 | 152 211 | 30 333 | 17 586 | 35 798 | 16 388 | 18 065 | 34 041 | 89 735 | 21 775 | 10 275 | 21 333 | 12 260 | 9 158 | 14 933 |
| 02.04.2022 | 18 | 152 074 | 30 334 | 17 565 | 35 729 | 16 389 | 18 062 | 33 996 | 89 706 | 21 713 | 10 275 | 21 348 | 12 289 | 9 142 | 14 940 |
| 02.04.2022 | 19 | 151 206 | 30 334 | 17 420 | 35 441 | 16 364 | 17 652 | 33 996 | 89 788 | 21 706 | 10 275 | 21 404 | 12 286 | 9 177 | 14 940 |
| 02.04.2022 | 20 | 151 205 | 30 334 | 17 420 | 35 426 | 16 367 | 17 663 | 33 996 | 90 041 | 21 945 | 10 288 | 21 413 | 12 297 | 9 174 | 14 925 |
| 02.04.2022 | 21 | 151 200 | 30 333 | 17 420 | 35 433 | 16 368 | 17 650 | 33 996 | 90 010 | 21 944 | 10 288 | 21 419 | 12 297 | 9 137 | 14 925 |
| 02.04.2022 | 22 | 151 239 | 30 335 | 17 446 | 35 442 | 16 381 | 17 639 | 33 996 | 89 931 | 21 893 | 10 279 | 21 424 | 12 273 | 9 137 | 14 925 |
| 02.04.2022 | 23 | 151 229 | 30 335 | 17 441 | 35 445 | 16 385 | 17 627 | 33 996 | 89 938 | 21 894 | 10 274 | 21 429 | 12 274 | 9 127 | 14 940 |
| 02.04.2022 | 24 | 150 351 | 30 255 | 17 272 | 35 200 | 16 127 | 17 502 | 33 996 | 89 319 | 21 726 | 10 244 | 21 177 | 12 149 | 9 083 | 14 940 |
| 03.04.2022 | 1  | 149 797 | 30 739 | 17 192 | 34 780 | 16 040 | 17 142 | 33 904 | 89 909 | 22 434 | 10 190 | 21 141 | 12 094 | 9 107 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 2  | 149 892 | 30 739 | 17 192 | 34 772 | 16 040 | 17 136 | 34 014 | 89 853 | 22 403 | 10 173 | 21 139 | 12 087 | 9 108 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 3  | 149 926 | 30 739 | 17 192 | 34 752 | 16 037 | 17 137 | 34 069 | 89 820 | 22 403 | 10 173 | 21 130 | 12 087 | 9 084 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 4  | 150 072 | 30 739 | 17 192 | 34 773 | 16 038 | 17 141 | 34 189 | 89 812 | 22 458 | 10 115 | 21 139 | 12 070 | 9 086 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 5  | 150 149 | 30 739 | 17 192 | 34 780 | 16 044 | 17 144 | 34 250 | 89 813 | 22 458 | 10 115 | 21 125 | 12 085 | 9 086 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 6  | 150 967 | 30 739 | 17 282 | 35 285 | 16 049 | 17 361 | 34 251 | 89 921 | 22 466 | 10 173 | 21 136 | 12 118 | 9 084 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 7  | 151 287 | 30 739 | 17 337 | 35 285 | 16 051 | 17 623 | 34 252 | 89 968 | 22 466 | 10 173 | 21 147 | 12 122 | 9 116 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 8  | 151 673 | 30 759 | 17 353 | 35 255 | 16 049 | 18 005 | 34 252 | 89 984 | 22 442 | 10 174 | 21 152 | 12 146 | 9 126 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 9  | 151 653 | 30 779 | 17 326 | 35 251 | 16 036 | 18 007 | 34 252 | 89 958 | 22 462 | 10 144 | 21 143 | 12 161 | 9 105 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 10 | 152 282 | 30 779 | 17 350 | 35 242 | 16 605 | 18 053 | 34 252 | 90 005 | 22 203 | 10 210 | 21 143 | 12 392 | 9 113 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 11 | 152 302 | 30 778 | 17 350 | 35 242 | 16 623 | 18 056 | 34 252 | 90 031 | 22 203 | 10 210 | 21 132 | 12 410 | 9 131 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 12 | 152 408 | 30 777 | 17 430 | 35 255 | 16 640 | 18 055 | 34 251 | 90 238 | 22 421 | 10 188 | 21 132 | 12 426 | 9 127 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 13 | 152 458 | 30 777 | 17 453 | 35 255 | 16 659 | 18 064 | 34 250 | 90 292 | 22 421 | 10 191 | 21 132 | 12 445 | 9 160 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 14 | 152 447 | 30 777 | 17 455 | 35 242 | 16 677 | 18 047 | 34 249 | 90 378 | 22 520 | 10 175 | 21 132 | 12 452 | 9 162 | 14 937 |
| 03.04.2022 | 15 | 152 318 | 30 777 | 17 458 | 35 242 | 16 693 | 18 020 | 34 129 | 90 362 | 22 520 | 10 178 | 21 132 | 12 471 | 9 125 | 14 937 |
| 03.04.2022 | 16 | 152 290 | 30 777 | 17 460 | 35 242 | 16 715 | 18 033 | 34 064 | 90 376 | 22 471 | 10 175 | 21 132 | 12 528 | 9 133 | 14 937 |
| 03.04.2022 | 17 | 152 176 | 30 777 | 17 463 | 35 242 | 16 735 | 18 011 | 33 949 | 90 385 | 22 461 | 10 178 | 21 132 | 12 546 | 9 125 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 18 | 152 207 | 30 777 | 17 454 | 35 167 | 16 818 | 18 087 | 33 904 | 90 263 | 22 308 | 10 178 | 21 132 | 12 513 | 9 189 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 19 | 151 301 | 30 777 | 17 303 | 34 823 | 16 818 | 17 676 | 33 904 | 90 301 | 22 308 | 10 180 | 21 132 | 12 513 | 9 225 | 14 944 |
| 03.04.2022 | 20 | 151 454 | 30 777 | 17 330 | 34 789 | 16 820 | 17 876 | 33 862 | 90 531 | 22 530 | 10 154 | 21 127 | 12 543 | 9 255 | 14 921 |
| 03.04.2022 | 21 | 151 442 | 30 777 | 17 330 | 34 789 | 16 822 | 17 863 | 33 862 | 90 528 | 22 530 | 10 154 | 21 127 | 12 578 | 9 218 | 14 921 |
| 03.04.2022 | 22 | 150 410 | 30 699 | 17 313 | 33 942 | 16 835 | 17 860 | 33 762 | 89 910 | 22 310 | 10 213 | 20 662 | 12 585 | 9 218 | 14 921 |
| 03.04.2022 | 23 | 150 408 | 30 699 | 17 316 | 33 945 | 16 839 | 17 848 | 33 762 | 89 891 | 22 331 | 10 208 | 20 670 | 12 552 | 9 209 | 14 921 |
| 03.04.2022 | 24 | 147 844 | 30 079 | 16 860 | 33 932 | 16 839 | 16 373 | 33 762 | 88 797 | 22 154 | 9 960  | 20 670 | 12 518 | 8 575 | 14 921 |