

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 21.09.2014 по 23.09.2014.

| 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 |
| 21.09.2014 | 1   | 125 434                           | 29 303     | 12 565            | 30 470    | 13 019            | 11 669  | 28 409     | 73 039                          | 19 825     | 6 839             | 18 595    | 8 448             | 5 763   | 13 569     |
| 21.09.2014 | 2   | 125 453                           | 29 320     | 12 565            | 30 433    | 13 019            | 11 669  | 28 447     | 73 089                          | 19 830     | 6 839             | 18 597    | 8 448             | 5 763   | 13 613     |
| 21.09.2014 | 3   | 125 443                           | 29 324     | 12 565            | 30 361    | 13 019            | 11 669  | 28 505     | 73 074                          | 19 834     | 6 839             | 18 575    | 8 448             | 5 742   | 13 636     |
| 21.09.2014 | 4   | 125 385                           | 29 328     | 12 565            | 30 319    | 13 019            | 11 669  | 28 486     | 73 126                          | 19 837     | 6 839             | 18 551    | 8 448             | 5 742   | 13 709     |
| 21.09.2014 | 5   | 125 818                           | 29 431     | 12 565            | 30 605    | 13 019            | 11 669  | 28 529     | 73 539                          | 19 841     | 6 839             | 18 503    | 8 448             | 5 742   | 14 165     |
| 21.09.2014 | 6   | 125 859                           | 29 438     | 12 565            | 30 614    | 13 019            | 11 669  | 28 554     | 73 761                          | 19 843     | 6 839             | 18 484    | 8 453             | 5 742   | 14 400     |
| 21.09.2014 | 7   | 126 835                           | 29 471     | 13 149            | 30 919    | 13 019            | 11 676  | 28 600     | 74 150                          | 19 812     | 6 841             | 18 599    | 8 453             | 5 742   | 14 702     |
| 21.09.2014 | 8   | 126 837                           | 29 482     | 13 151            | 30 917    | 12 999            | 11 676  | 28 613     | 74 978                          | 20 552     | 6 843             | 18 599    | 8 507             | 5 762   | 14 715     |
| 21.09.2014 | 9   | 126 770                           | 29 472     | 13 151            | 30 846    | 12 999            | 11 677  | 28 625     | 75 246                          | 20 569     | 6 845             | 18 644    | 8 543             | 5 918   | 14 727     |
| 21.09.2014 | 10  | 126 360                           | 29 470     | 13 153            | 30 444    | 12 979            | 11 678  | 28 637     | 75 248                          | 20 569     | 6 847             | 18 632    | 8 543             | 5 918   | 14 739     |
| 21.09.2014 | 11  | 126 248                           | 29 470     | 13 155            | 30 480    | 12 963            | 11 531  | 28 649     | 75 300                          | 20 569     | 6 849             | 18 668    | 8 543             | 5 920   | 14 752     |
| 21.09.2014 | 12  | 126 116                           | 29 465     | 12 917            | 30 576    | 12 950            | 11 534  | 28 675     | 75 338                          | 20 564     | 6 851             | 18 683    | 8 543             | 5 923   | 14 774     |
| 21.09.2014 | 13  | 126 278                           | 29 463     | 12 930            | 30 625    | 12 950            | 11 610  | 28 701     | 75 443                          | 20 564     | 6 851             | 18 733    | 8 543             | 5 952   | 14 800     |
| 21.09.2014 | 14  | 126 329                           | 29 463     | 12 930            | 30 620    | 12 950            | 11 640  | 28 726     | 75 524                          | 20 564     | 6 851             | 18 761    | 8 543             | 5 979   | 14 826     |
| 21.09.2014 | 15  | 126 620                           | 29 463     | 12 930            | 30 864    | 12 945            | 11 667  | 28 752     | 75 617                          | 20 564     | 6 851             | 18 802    | 8 543             | 6 006   | 14 851     |
| 21.09.2014 | 16  | 126 774                           | 29 463     | 12 930            | 30 923    | 12 945            | 11 694  | 28 820     | 75 704                          | 20 564     | 6 851             | 18 879    | 8 543             | 6 033   | 14 833     |
| 21.09.2014 | 17  | 127 514                           | 29 463     | 12 930            | 30 968    | 12 945            | 11 721  | 29 488     | 75 785                          | 20 549     | 6 851             | 18 928    | 8 543             | 6 060   | 14 854     |
| 21.09.2014 | 18  | 127 684                           | 29 463     | 12 930            | 31 096    | 12 945            | 11 858  | 29 393     | 75 778                          | 20 542     | 6 851             | 19 009    | 8 543             | 6 087   | 14 746     |
| 21.09.2014 | 19  | 128 322                           | 29 463     | 12 930            | 31 649    | 12 945            | 11 943  | 29 393     | 76 007                          | 20 542     | 6 851             | 19 119    | 8 543             | 6 206   | 14 746     |
| 21.09.2014 | 20  | 128 447                           | 29 463     | 12 930            | 31 745    | 12 947            | 11 970  | 29 393     | 75 450                          | 20 587     | 6 851             | 19 121    | 8 543             | 6 233   | 14 116     |
| 21.09.2014 | 21  | 128 203                           | 29 468     | 12 930            | 31 711    | 12 952            | 11 970  | 29 173     | 74 847                          | 20 592     | 6 851             | 19 080    | 8 543             | 6 033   | 13 749     |
| 21.09.2014 | 22  | 128 241                           | 29 477     | 12 930            | 31 720    | 12 972            | 11 970  | 29 173     | 74 854                          | 20 597     | 6 851             | 19 081    | 8 543             | 6 033   | 13 749     |
| 21.09.2014 | 23  | 128 132                           | 29 482     | 12 775            | 31 681    | 13 013            | 12 009  | 29 173     | 74 608                          | 20 497     | 6 819             | 19 042    | 8 489             | 6 013   | 13 749     |
| 21.09.2014 | 24  | 128 317                           | 29 433     | 13 033            | 31 609    | 13 060            | 12 009  | 29 173     | 74 502                          | 20 448     | 6 837             | 18 966    | 8 489             | 6 013   | 13 749     |
| 22.09.2014 | 1   | 127 626                           | 29 548     | 12 918            | 31 539    | 13 097            | 11 897  | 28 626     | 73 751                          | 20 522     | 6 846             | 18 978    | 8 450             | 5 938   | 13 018     |
| 22.09.2014 | 2   | 127 882                           | 29 595     | 12 957            | 31 540    | 13 097            | 11 907  | 28 787     | 73 864                          | 20 556     | 6 884             | 18 977    | 8 450             | 5 949   | 13 048     |
| 22.09.2014 | 3   | 128 023                           | 29 629     | 13 050            | 31 557    | 13 097            | 11 903  | 28 787     | 73 998                          | 20 590     | 6 917             | 18 994    | 8 450             | 5 959   | 13 089     |
| 22.09.2014 | 4   | 128 164                           | 29 670     | 13 086            | 31 632    | 13 097            | 11 913  | 28 766     | 74 269                          | 20 624     | 6 978             | 19 052    | 8 452             | 5 970   | 13 194     |
| 22.09.2014 | 5   | 128 353                           | 29 711     | 13 153            | 31 677    | 13 097            | 11 936  | 28 778     | 75 135                          | 20 657     | 7 028             | 19 099    | 8 452             | 5 970   | 13 929     |
| 22.09.2014 | 6   | 128 257                           | 29 753     | 13 158            | 31 716    | 13 083            | 11 767  | 28 779     | 75 505                          | 20 691     | 7 094             | 19 136    | 8 467             | 5 973   | 14 145     |
| 22.09.2014 | 7   | 128 596                           | 29 836     | 13 521            | 31 589    | 13 083            | 11 752  | 28 814     | 75 680                          | 20 690     | 7 144             | 19 218    | 8 476             | 5 973   | 14 180     |
| 22.09.2014 | 8   | 128 986                           | 29 938     | 13 675            | 31 855    | 13 121            | 11 537  | 28 860     | 76 163                          | 20 792     | 7 174             | 19 265    | 8 597             | 6 125   | 14 211     |
| 22.09.2014 | 9   | 129 025                           | 29 936     | 13 831            | 31 739    | 13 121            | 11 537  | 28 862     | 76 329                          | 20 837     | 7 174             | 19 356    | 8 633             | 6 125   | 14 203     |
| 22.09.2014 | 10  | 129 319                           | 30 041     | 13 710            | 32 057    | 13 101            | 11 537  | 28 873     | 76 394                          | 20 857     | 7 175             | 19 402    | 8 638             | 6 126   | 14 197     |
| 22.09.2014 | 11  | 129 176                           | 30 082     | 13 710            | 31 903    | 13 080            | 11 517  | 28 884     | 76 504                          | 20 887     | 7 175             | 19 455    | 8 638             | 6 149   | 14 200     |
| 22.09.2014 | 12  | 129 484                           | 30 163     | 13 710            | 32 104    | 13 072            | 11 541  | 28 893     | 76 531                          | 20 891     | 7 175             | 19 453    | 8 638             | 6 172   | 14 202     |

|            |    |         |        |        |        |        |        |        |        |        |       |        |       |       |        |
|------------|----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|
| 22.09.2014 | 13 | 129 328 | 30 173 | 13 710 | 31 909 | 13 069 | 11 564 | 28 902 | 76 576 | 20 891 | 7 175 | 19 465 | 8 646 | 6 196 | 14 204 |
| 22.09.2014 | 14 | 129 583 | 30 173 | 13 716 | 32 104 | 13 064 | 11 587 | 28 939 | 76 603 | 20 891 | 7 181 | 19 460 | 8 646 | 6 219 | 14 207 |
| 22.09.2014 | 15 | 129 681 | 30 174 | 13 723 | 32 158 | 13 068 | 11 611 | 28 948 | 76 691 | 20 895 | 7 187 | 19 500 | 8 651 | 6 242 | 14 216 |
| 22.09.2014 | 16 | 129 838 | 30 176 | 13 729 | 32 237 | 13 071 | 11 634 | 28 992 | 76 758 | 20 896 | 7 186 | 19 592 | 8 645 | 6 266 | 14 174 |
| 22.09.2014 | 17 | 130 040 | 30 178 | 13 735 | 32 277 | 13 063 | 11 794 | 28 993 | 76 693 | 20 866 | 7 186 | 19 564 | 8 637 | 6 266 | 14 176 |
| 22.09.2014 | 18 | 130 333 | 30 198 | 13 880 | 32 364 | 13 109 | 11 794 | 28 988 | 76 650 | 20 856 | 7 180 | 19 564 | 8 615 | 6 266 | 14 170 |
| 22.09.2014 | 19 | 130 487 | 30 198 | 13 880 | 32 335 | 13 070 | 12 015 | 28 989 | 76 439 | 20 856 | 7 200 | 19 503 | 8 576 | 6 134 | 14 171 |
| 22.09.2014 | 20 | 130 039 | 30 212 | 13 880 | 32 340 | 13 077 | 12 015 | 28 515 | 75 774 | 20 896 | 7 200 | 19 508 | 8 581 | 6 134 | 13 455 |
| 22.09.2014 | 21 | 129 598 | 30 212 | 13 825 | 31 997 | 13 101 | 12 015 | 28 448 | 75 305 | 20 896 | 7 175 | 19 314 | 8 607 | 6 134 | 13 180 |
| 22.09.2014 | 22 | 129 057 | 29 974 | 13 626 | 31 850 | 13 145 | 12 015 | 28 448 | 75 005 | 20 788 | 7 074 | 19 185 | 8 644 | 6 134 | 13 180 |
| 22.09.2014 | 23 | 129 051 | 29 954 | 13 630 | 31 835 | 13 131 | 12 054 | 28 448 | 74 767 | 20 674 | 7 074 | 19 168 | 8 557 | 6 114 | 13 180 |
| 22.09.2014 | 24 | 129 060 | 29 946 | 13 630 | 31 831 | 13 151 | 12 054 | 28 448 | 74 754 | 20 666 | 7 074 | 19 163 | 8 557 | 6 114 | 13 180 |
| 23.09.2014 | 1  | 129 193 | 29 886 | 13 287 | 31 980 | 13 031 | 12 302 | 28 707 | 74 957 | 20 697 | 7 069 | 19 279 | 8 462 | 6 113 | 13 339 |
| 23.09.2014 | 2  | 129 147 | 29 898 | 13 287 | 31 921 | 13 031 | 12 302 | 28 707 | 74 919 | 20 697 | 7 069 | 19 241 | 8 462 | 6 113 | 13 339 |
| 23.09.2014 | 3  | 129 240 | 29 898 | 13 287 | 31 921 | 13 124 | 12 302 | 28 707 | 74 959 | 20 697 | 7 069 | 19 241 | 8 502 | 6 113 | 13 339 |
| 23.09.2014 | 4  | 129 760 | 29 898 | 13 287 | 32 011 | 13 124 | 12 302 | 29 137 | 75 017 | 20 697 | 7 069 | 19 255 | 8 502 | 6 113 | 13 382 |
| 23.09.2014 | 5  | 129 814 | 29 898 | 13 287 | 32 063 | 13 124 | 12 302 | 29 139 | 75 778 | 20 697 | 7 069 | 19 307 | 8 502 | 6 113 | 14 091 |
| 23.09.2014 | 6  | 129 834 | 29 898 | 13 287 | 32 094 | 13 110 | 12 302 | 29 142 | 76 015 | 20 697 | 7 069 | 19 353 | 8 487 | 6 113 | 14 298 |
| 23.09.2014 | 7  | 130 313 | 29 940 | 13 755 | 32 054 | 13 110 | 12 302 | 29 151 | 76 006 | 20 659 | 7 069 | 19 374 | 8 487 | 6 113 | 14 305 |
| 23.09.2014 | 8  | 130 226 | 29 978 | 13 755 | 32 082 | 13 145 | 12 097 | 29 168 | 76 332 | 20 727 | 7 069 | 19 370 | 8 581 | 6 265 | 14 320 |
| 23.09.2014 | 9  | 130 212 | 29 991 | 13 691 | 32 138 | 13 145 | 12 083 | 29 164 | 76 502 | 20 785 | 7 069 | 19 427 | 8 627 | 6 280 | 14 313 |
| 23.09.2014 | 10 | 130 254 | 29 991 | 13 696 | 32 192 | 13 125 | 12 083 | 29 167 | 76 607 | 20 785 | 7 082 | 19 513 | 8 632 | 6 281 | 14 314 |
| 23.09.2014 | 11 | 130 137 | 29 993 | 13 585 | 32 236 | 13 109 | 12 042 | 29 171 | 76 678 | 20 785 | 7 097 | 19 565 | 8 632 | 6 283 | 14 316 |
| 23.09.2014 | 12 | 130 216 | 29 995 | 13 600 | 32 290 | 13 106 | 12 044 | 29 180 | 76 763 | 20 792 | 7 112 | 19 615 | 8 632 | 6 284 | 14 328 |
| 23.09.2014 | 13 | 130 405 | 29 998 | 13 741 | 32 338 | 13 066 | 12 046 | 29 216 | 76 829 | 20 792 | 7 127 | 19 664 | 8 632 | 6 286 | 14 328 |
| 23.09.2014 | 14 | 130 648 | 29 998 | 13 751 | 32 572 | 13 061 | 12 048 | 29 217 | 76 829 | 20 793 | 7 129 | 19 659 | 8 632 | 6 288 | 14 329 |
| 23.09.2014 | 15 | 130 697 | 30 018 | 13 751 | 32 571 | 13 061 | 12 050 | 29 246 | 76 858 | 20 813 | 7 129 | 19 659 | 8 632 | 6 290 | 14 336 |
| 23.09.2014 | 16 | 130 778 | 30 038 | 13 751 | 32 571 | 13 056 | 12 052 | 29 309 | 76 786 | 20 827 | 7 069 | 19 644 | 8 662 | 6 292 | 14 292 |
| 23.09.2014 | 17 | 130 825 | 30 062 | 13 751 | 32 571 | 13 056 | 12 054 | 29 331 | 76 783 | 20 822 | 7 069 | 19 644 | 8 662 | 6 294 | 14 292 |
| 23.09.2014 | 18 | 130 883 | 30 082 | 13 751 | 32 571 | 13 065 | 12 069 | 29 345 | 76 854 | 20 832 | 7 069 | 19 645 | 8 728 | 6 296 | 14 285 |
| 23.09.2014 | 19 | 131 274 | 30 102 | 13 751 | 32 581 | 13 138 | 12 335 | 29 367 | 76 769 | 20 852 | 7 069 | 19 623 | 8 771 | 6 170 | 14 284 |
| 23.09.2014 | 20 | 131 041 | 30 212 | 13 751 | 32 607 | 13 173 | 12 377 | 28 919 | 76 524 | 20 882 | 7 069 | 19 648 | 8 804 | 6 170 | 13 951 |
| 23.09.2014 | 21 | 130 812 | 30 212 | 13 751 | 32 307 | 13 216 | 12 377 | 28 948 | 76 203 | 20 882 | 7 069 | 19 499 | 8 837 | 6 170 | 13 746 |
| 23.09.2014 | 22 | 130 937 | 30 195 | 13 852 | 32 316 | 13 249 | 12 377 | 28 948 | 76 220 | 20 865 | 7 069 | 19 500 | 8 870 | 6 170 | 13 746 |
| 23.09.2014 | 23 | 130 921 | 30 173 | 13 856 | 32 264 | 13 263 | 12 416 | 28 948 | 76 015 | 20 751 | 7 069 | 19 490 | 8 809 | 6 150 | 13 746 |
| 23.09.2014 | 24 | 131 067 | 30 165 | 13 856 | 32 303 | 13 378 | 12 416 | 28 948 | 75 990 | 20 743 | 7 069 | 19 484 | 8 799 | 6 150 | 13 746 |