

Таблица 1. Прогнозируемые величины потребления электрической мощности и значения максимальной мощности ГЭС и АЭС на период с 25.03.2019 по 27.03.2019, использованные для решения оптимизационной задачи выбора состава включенного генерирующего оборудования.

| Дата | Час | Почасовые величины потребления мощности | | | | | | | Максимальная мощность тыс. МВт | |
|------------|-----|---|------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|------------|--------------------------------|-------|
| | | 1-я синхронная зона ЕЭС России | ОЭС Центра | ОЭС Средней Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири | ГЭС* *с Сибирью | АЭС |
| 25.03.2019 | 1 | 110342 | 25489 | 11430 | 28777 | 10675 | 10550 | 23420 | 31339 | 24878 |
| 25.03.2019 | 2 | 109649 | 24950 | 11312 | 28703 | 10419 | 10304 | 23962 | 31339 | 24878 |
| 25.03.2019 | 3 | 110200 | 24800 | 11293 | 28879 | 10258 | 10164 | 24806 | 31440 | 24878 |
| 25.03.2019 | 4 | 111333 | 24752 | 11429 | 29345 | 10254 | 10152 | 25401 | 31440 | 24878 |
| 25.03.2019 | 5 | 113800 | 25101 | 11850 | 30146 | 10322 | 10411 | 25970 | 31114 | 24878 |
| 25.03.2019 | 6 | 117412 | 26259 | 12515 | 31001 | 10612 | 10937 | 26087 | 31124 | 24878 |
| 25.03.2019 | 7 | 121922 | 28016 | 13350 | 31815 | 11107 | 11709 | 25924 | 31083 | 24878 |
| 25.03.2019 | 8 | 125866 | 29778 | 14215 | 32170 | 11572 | 12505 | 25625 | 30845 | 24878 |
| 25.03.2019 | 9 | 129156 | 31643 | 14569 | 32039 | 12195 | 13235 | 25475 | 31085 | 24880 |
| 25.03.2019 | 10 | 130387 | 32642 | 14524 | 31817 | 12526 | 13433 | 25445 | 31097 | 24882 |
| 25.03.2019 | 11 | 129857 | 32500 | 14319 | 31641 | 12711 | 13290 | 25395 | 31094 | 24884 |
| 25.03.2019 | 12 | 128680 | 31852 | 14174 | 31513 | 12696 | 13077 | 25368 | 31094 | 24886 |
| 25.03.2019 | 13 | 127983 | 31671 | 14151 | 31490 | 12448 | 12903 | 25322 | 31094 | 24888 |
| 25.03.2019 | 14 | 128000 | 31771 | 14076 | 31357 | 12433 | 12853 | 25509 | 31094 | 24890 |
| 25.03.2019 | 15 | 127637 | 31479 | 13924 | 31249 | 12398 | 12752 | 25836 | 31088 | 24892 |
| 25.03.2019 | 16 | 127335 | 31268 | 13731 | 31345 | 12347 | 12665 | 25979 | 31334 | 24894 |
| 25.03.2019 | 17 | 127031 | 30968 | 13654 | 31520 | 12261 | 12566 | 26062 | 31326 | 24896 |
| 25.03.2019 | 18 | 127694 | 31077 | 13885 | 32010 | 12289 | 12882 | 25551 | 31314 | 24898 |
| 25.03.2019 | 19 | 129006 | 31899 | 14124 | 32227 | 12412 | 13617 | 24729 | 31626 | 24900 |
| 25.03.2019 | 20 | 128367 | 32310 | 13987 | 31727 | 12605 | 13754 | 23985 | 31625 | 24903 |
| 25.03.2019 | 21 | 125776 | 31768 | 13595 | 30878 | 12604 | 13474 | 23457 | 31662 | 24905 |
| 25.03.2019 | 22 | 121988 | 30441 | 13020 | 30012 | 12230 | 12921 | 23363 | 31765 | 24907 |
| 25.03.2019 | 23 | 117497 | 28699 | 12321 | 29414 | 11738 | 12066 | 23259 | 31799 | 24907 |
| 25.03.2019 | 24 | 113679 | 27013 | 11872 | 29020 | 11274 | 11275 | 23225 | 31799 | 24907 |
| 26.03.2019 | 1 | 111079 | 25656 | 11647 | 28809 | 10709 | 10642 | 23615 | 31623 | 24849 |
| 26.03.2019 | 2 | 110467 | 25241 | 11534 | 28690 | 10466 | 10340 | 24196 | 31623 | 24849 |
| 26.03.2019 | 3 | 110946 | 25003 | 11508 | 28875 | 10299 | 10249 | 25013 | 31623 | 24849 |
| 26.03.2019 | 4 | 112164 | 25082 | 11580 | 29385 | 10295 | 10262 | 25559 | 31623 | 24849 |
| 26.03.2019 | 5 | 114519 | 25354 | 11944 | 30201 | 10382 | 10474 | 26164 | 31148 | 24849 |
| 26.03.2019 | 6 | 118027 | 26587 | 12517 | 31038 | 10692 | 10952 | 26241 | 30961 | 24849 |
| 26.03.2019 | 7 | 118027 | 26587 | 12517 | 31038 | 10692 | 10952 | 26241 | 30924 | 24849 |
| 26.03.2019 | 8 | 126011 | 29983 | 14120 | 32174 | 11707 | 12377 | 25650 | 31012 | 24849 |
| 26.03.2019 | 9 | 129268 | 31829 | 14477 | 32070 | 12344 | 13029 | 25519 | 31252 | 24849 |
| 26.03.2019 | 10 | 130171 | 32613 | 14471 | 31833 | 12644 | 13178 | 25432 | 31252 | 24849 |
| 26.03.2019 | 11 | 129379 | 32457 | 14242 | 31623 | 12712 | 12984 | 25360 | 31252 | 24849 |
| 26.03.2019 | 12 | 127960 | 31732 | 14082 | 31524 | 12569 | 12707 | 25346 | 31248 | 24849 |
| 26.03.2019 | 13 | 127500 | 31590 | 14041 | 31382 | 12532 | 12622 | 25334 | 31244 | 24849 |
| 26.03.2019 | 14 | 127426 | 31570 | 13979 | 31284 | 12515 | 12548 | 25529 | 31244 | 24849 |
| 26.03.2019 | 15 | 126926 | 31243 | 13817 | 31225 | 12431 | 12422 | 25788 | 31244 | 24849 |
| 26.03.2019 | 16 | 126842 | 31182 | 13624 | 31238 | 12392 | 12380 | 26026 | 31490 | 24849 |
| 26.03.2019 | 17 | 126732 | 30843 | 13615 | 31484 | 12302 | 12334 | 26153 | 31486 | 24849 |
| 26.03.2019 | 18 | 127334 | 30992 | 13803 | 32029 | 12288 | 12578 | 25643 | 31475 | 24849 |
| 26.03.2019 | 19 | 128593 | 31544 | 14121 | 32215 | 12417 | 13485 | 24810 | 31450 | 24849 |
| 26.03.2019 | 20 | 128438 | 32257 | 13989 | 31777 | 12660 | 13730 | 24025 | 31450 | 24849 |
| 26.03.2019 | 21 | 125888 | 31779 | 13561 | 30917 | 12655 | 13440 | 23537 | 31576 | 24849 |
| 26.03.2019 | 22 | 122126 | 30592 | 12981 | 29904 | 12355 | 12847 | 23446 | 31572 | 24849 |
| 26.03.2019 | 23 | 117560 | 28795 | 12287 | 29246 | 11862 | 12032 | 23337 | 31610 | 24849 |
| 26.03.2019 | 24 | 113893 | 27141 | 11863 | 28961 | 11424 | 11138 | 23366 | 31679 | 24849 |
| 27.03.2019 | 1 | 111027 | 25917 | 11594 | 28651 | 10739 | 10592 | 23533 | 31535 | 24845 |
| 27.03.2019 | 2 | 110447 | 25415 | 11504 | 28639 | 10505 | 10277 | 24108 | 31535 | 24845 |
| 27.03.2019 | 3 | 110989 | 25148 | 11479 | 28840 | 10372 | 10184 | 24965 | 31535 | 24845 |
| 27.03.2019 | 4 | 112033 | 25107 | 11580 | 29323 | 10348 | 10216 | 25460 | 31535 | 24845 |
| 27.03.2019 | 5 | 114386 | 25443 | 11938 | 30119 | 10431 | 10437 | 26019 | 31535 | 24845 |
| 27.03.2019 | 6 | 118029 | 26739 | 12528 | 30992 | 10746 | 10903 | 26122 | 31473 | 24845 |
| 27.03.2019 | 7 | 122235 | 28299 | 13369 | 31858 | 11190 | 11657 | 25862 | 31537 | 24845 |
| 27.03.2019 | 8 | 126184 | 30140 | 14138 | 32219 | 11757 | 12380 | 25550 | 31275 | 24845 |
| 27.03.2019 | 9 | 129345 | 32044 | 14459 | 32122 | 12389 | 12970 | 25360 | 31166 | 24845 |
| 27.03.2019 | 10 | 130215 | 32759 | 14444 | 31925 | 12676 | 13072 | 25340 | 31166 | 24699 |
| 27.03.2019 | 11 | 129354 | 32609 | 14205 | 31700 | 12710 | 12815 | 25315 | 31166 | 24699 |
| 27.03.2019 | 12 | 128043 | 31959 | 14060 | 31643 | 12604 | 12517 | 25259 | 31166 | 24699 |
| 27.03.2019 | 13 | 127759 | 31807 | 14075 | 31532 | 12587 | 12415 | 25343 | 31166 | 24699 |
| 27.03.2019 | 14 | 127633 | 31834 | 13985 | 31447 | 12567 | 12278 | 25521 | 31166 | 24699 |
| 27.03.2019 | 15 | 127231 | 31542 | 13811 | 31430 | 12473 | 12153 | 25821 | 31088 | 24699 |
| 27.03.2019 | 16 | 126951 | 31367 | 13614 | 31452 | 12414 | 12076 | 26028 | 31406 | 24699 |
| 27.03.2019 | 17 | 126671 | 31004 | 13567 | 31680 | 12304 | 12031 | 26086 | 31600 | 24699 |
| 27.03.2019 | 18 | 127119 | 31055 | 13780 | 32128 | 12325 | 12262 | 25569 | 31600 | 24479 |
| 27.03.2019 | 19 | 128479 | 31567 | 14122 | 32309 | 12435 | 13319 | 24727 | 31684 | 24479 |
| 27.03.2019 | 20 | 128667 | 32435 | 14048 | 31953 | 12661 | 13622 | 23948 | 31725 | 24479 |
| 27.03.2019 | 21 | 125846 | 31874 | 13614 | 30981 | 12652 | 13306 | 23420 | 31728 | 24479 |
| 27.03.2019 | 22 | 122163 | 30555 | 13033 | 30100 | 12380 | 12744 | 23352 | 31824 | 24479 |
| 27.03.2019 | 23 | 117393 | 28611 | 12303 | 29389 | 11893 | 11952 | 23246 | 31824 | 24479 |
| 27.03.2019 | 24 | 113582 | 26938 | 11882 | 28996 | 11485 | 11121 | 23161 | 32034 | 24479 |