Таблица 1. Прогнозируемые величины потребления электрической мощности и значения максимальной мощности ГЭС и АЭС на период с 16.05.2015 по 18.05.2015, 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 |
| 16.05.2015 | 1 | 89767 | 19905 | 9173 | 25208 | 8612 | 7573 | 19296 | 35016 | 20243 |
| 16.05.2015 | 2 | 87909 | 19106 | 9039 | 24965 | 8292 | 7219 | 19288 | 35016 | 20245 |
| 16.05.2015 | 3 | 87058 | 18658 | 8863 | 24795 | 8080 | 7096 | 19567 | 35016 | 20248 |
| 16.05.2015 | 4 | 87274 | 18399 | 8865 | 24960 | 7976 | 7035 | 20039 | 35016 | 20249 |
| 16.05.2015 | 5 | 87785 | 18260 | 8842 | 25209 | 7862 | 6953 | 20658 | 35016 | 20249 |
| 16.05.2015 | 6 | 89555 | 18581 | 9025 | 25888 | 7840 | 7071 | 21150 | 34973 | 20249 |
| 16.05.2015 | 7 | 92127 | 19329 | 9440 | 26676 | 8037 | 7373 | 21273 | 34973 | 20249 |
| 16.05.2015 | 8 | 94955 | 20291 | 10053 | 27112 | 8438 | 7818 | 21243 | 34775 | 20449 |
| 16.05.2015 | 9 | 97937 | 21809 | 10440 | 27279 | 8937 | 8334 | 21138 | 34554 | 20448 |
| 16.05.2015 | 10 | 99744 | 22892 | 10554 | 27273 | 9297 | 8587 | 21142 | 34554 | 20446 |
| 16.05.2015 | 11 | 100001 | 23047 | 10613 | 27131 | 9435 | 8641 | 21134 | 34554 | 20443 |
| 16.05.2015 | 12 | 99546 | 23032 | 10504 | 26966 | 9403 | 8598 | 21043 | 34554 | 20439 |
| 16.05.2015 | 13 | 99254 | 22839 | 10413 | 26911 | 9389 | 8500 | 21202 | 34554 | 20437 |
| 16.05.2015 | 14 | 98815 | 22709 | 10323 | 26845 | 9395 | 8423 | 21120 | 34538 | 20437 |
| 16.05.2015 | 15 | 98522 | 22555 | 10209 | 26870 | 9337 | 8347 | 21204 | 34674 | 20437 |
| 16.05.2015 | 16 | 98547 | 22446 | 10129 | 26965 | 9272 | 8328 | 21407 | 34674 | 20437 |
| 16.05.2015 | 17 | 99036 | 22469 | 10150 | 27020 | 9278 | 8319 | 21799 | 34758 | 20437 |
| 16.05.2015 | 18 | 99306 | 22419 | 10173 | 27206 | 9303 | 8365 | 21840 | 34818 | 20437 |
| 16.05.2015 | 19 | 100086 | 22583 | 10434 | 27781 | 9276 | 8703 | 21309 | 34958 | 20437 |
| 16.05.2015 | 20 | 101410 | 23037 | 11016 | 27845 | 9401 | 9528 | 20583 | 34958 | 20437 |
| 16.05.2015 | 21 | 102974 | 24853 | 11060 | 27243 | 9735 | 9990 | 20093 | 34958 | 20439 |
| 16.05.2015 | 22 | 100073 | 24255 | 10421 | 26361 | 9825 | 9587 | 19625 | 34958 | 20441 |
| 16.05.2015 | 23 | 96023 | 22729 | 9831 | 25658 | 9525 | 8929 | 19350 | 34958 | 20443 |
| 16.05.2015 | 24 | 92383 | 21367 | 9413 | 25155 | 9141 | 8031 | 19275 | 34958 | 20243 |
| 17.05.2015 | 1 | 88382 | 19368 | 9036 | 24840 | 8545 | 7393 | 19200 | 35042 | 20248 |
| 17.05.2015 | 2 | 86627 | 18527 | 8926 | 24665 | 8219 | 7112 | 19178 | 35042 | 20250 |
| 17.05.2015 | 3 | 85800 | 18091 | 8799 | 24532 | 8030 | 7006 | 19341 | 35042 | 20253 |
| 17.05.2015 | 4 | 85748 | 17823 | 8702 | 24596 | 7896 | 6908 | 19822 | 35042 | 20254 |
| 17.05.2015 | 5 | 86088 | 17614 | 8650 | 24803 | 7807 | 6817 | 20396 | 35042 | 20254 |
| 17.05.2015 | 6 | 87659 | 17916 | 8867 | 25363 | 7721 | 6879 | 20913 | 35042 | 20254 |
| 17.05.2015 | 7 | 87659 | 17916 | 8867 | 25363 | 7721 | 6879 | 20913 | 35042 | 20254 |
| 17.05.2015 | 8 | 92895 | 19846 | 9634 | 26670 | 8158 | 7492 | 21095 | 34902 | 20454 |
| 17.05.2015 | 9 | 95832 | 21294 | 9967 | 26882 | 8642 | 8003 | 21045 | 34887 | 20453 |
| 17.05.2015 | 10 | 97651 | 22349 | 10079 | 26900 | 9043 | 8249 | 21030 | 34887 | 20451 |
| 17.05.2015 | 11 | 98042 | 22599 | 10117 | 26773 | 9228 | 8344 | 20981 | 34887 | 20448 |
| 17.05.2015 | 12 | 97772 | 22534 | 10082 | 26631 | 9266 | 8275 | 20984 | 34887 | 20444 |
| 17.05.2015 | 13 | 97471 | 22441 | 9962 | 26576 | 9267 | 8165 | 21060 | 34887 | 20442 |
| 17.05.2015 | 14 | 97504 | 22452 | 9983 | 26604 | 9239 | 8116 | 21110 | 34871 | 20442 |
| 17.05.2015 | 15 | 97562 | 22439 | 9921 | 26660 | 9223 | 8032 | 21289 | 34887 | 20442 |
| 17.05.2015 | 16 | 97662 | 22356 | 9822 | 26760 | 9196 | 8059 | 21469 | 34887 | 20442 |
| 17.05.2015 | 17 | 98392 | 22459 | 9893 | 26916 | 9252 | 8108 | 21764 | 35027 | 20442 |
| 17.05.2015 | 18 | 99070 | 22544 | 9969 | 27140 | 9389 | 8197 | 21830 | 35027 | 20442 |
| 17.05.2015 | 19 | 100047 | 22784 | 10241 | 27695 | 9469 | 8554 | 21305 | 35027 | 20442 |
| 17.05.2015 | 20 | 101738 | 23530 | 10902 | 27818 | 9574 | 9388 | 20527 | 35472 | 20442 |
| 17.05.2015 | 21 | 102862 | 24808 | 11026 | 27325 | 9820 | 9948 | 19935 | 35472 | 20344 |
| 17.05.2015 | 22 | 99952 | 24275 | 10512 | 26365 | 9836 | 9437 | 19526 | 35472 | 20271 |
| 17.05.2015 | 23 | 95547 | 22565 | 9830 | 25634 | 9485 | 8707 | 19326 | 35472 | 19953 |
| 17.05.2015 | 24 | 91647 | 20917 | 9396 | 24979 | 9043 | 7970 | 19342 | 35472 | 19753 |
| 18.05.2015 | 1 | 88330 | 19235 | 9033 | 25022 | 8408 | 7326 | 19306 | 35919 | 20193 |
| 18.05.2015 | 2 | 87045 | 18506 | 8952 | 24761 | 8122 | 7063 | 19641 | 35474 | 20195 |
| 18.05.2015 | 3 | 86612 | 18152 | 8838 | 24657 | 7946 | 6926 | 20092 | 35459 | 20198 |
| 18.05.2015 | 4 | 87405 | 17916 | 8770 | 25256 | 7833 | 6846 | 20783 | 35459 | 20199 |
| 18.05.2015 | 5 | 88778 | 17812 | 9005 | 25917 | 7830 | 6802 | 21412 | 33713 | 20199 |
| 18.05.2015 | 6 | 92176 | 18796 | 9596 | 26847 | 8006 | 7120 | 21811 | 33574 | 20199 |
| 18.05.2015 | 7 | 97590 | 20955 | 10506 | 27968 | 8466 | 7813 | 21883 | 33574 | 20199 |
| 18.05.2015 | 8 | 102227 | 23117 | 11374 | 28529 | 9172 | 8323 | 21713 | 33520 | 20399 |
| 18.05.2015 | 9 | 105863 | 25018 | 11824 | 28545 | 9715 | 8996 | 21765 | 33451 | 20458 |
| 18.05.2015 | 10 | 107105 | 25708 | 11916 | 28388 | 10104 | 9274 | 21715 | 33456 | 20456 |
| 18.05.2015 | 11 | 106920 | 25773 | 11773 | 28218 | 10216 | 9235 | 21705 | 33456 | 20453 |
| 18.05.2015 | 12 | 106071 | 25318 | 11626 | 28127 | 10189 | 9072 | 21740 | 33456 | 20449 |
| 18.05.2015 | 13 | 106063 | 25376 | 11660 | 28114 | 10240 | 8978 | 21694 | 33439 | 20447 |
| 18.05.2015 | 14 | 106096 | 25397 | 11716 | 28031 | 10281 | 9015 | 21655 | 33423 | 20447 |
| 18.05.2015 | 15 | 105745 | 25192 | 11561 | 27885 | 10278 | 8927 | 21903 | 33439 | 20447 |
| 18.05.2015 | 16 | 105388 | 25035 | 11433 | 27874 | 10246 | 8880 | 21920 | 33441 | 20447 |
| 18.05.2015 | 17 | 104958 | 24652 | 11206 | 27914 | 10160 | 8812 | 22215 | 33456 | 20447 |
| 18.05.2015 | 18 | 104723 | 24546 | 11109 | 27959 | 10099 | 8863 | 22147 | 33510 | 20447 |
| 18.05.2015 | 19 | 105162 | 24545 | 11163 | 28557 | 10088 | 9239 | 21569 | 33510 | 20447 |
| 18.05.2015 | 20 | 106030 | 24951 | 11654 | 28786 | 10088 | 9879 | 20674 | 33955 | 20447 |
| 18.05.2015 | 21 | 106737 | 26131 | 11922 | 28060 | 10242 | 10289 | 20093 | 34035 | 20449 |
| 18.05.2015 | 22 | 103329 | 25342 | 11214 | 26918 | 10212 | 9924 | 19719 | 34035 | 20451 |
| 18.05.2015 | 23 | 98139 | 23336 | 10439 | 26029 | 9816 | 9053 | 19466 | 34035 | 20453 |
| 18.05.2015 | 24 | 93845 | 21467 | 9855 | 25511 | 9347 | 8340 | 19325 | 34030 | 20253 |

Напечатано с сайта ОАО «СО ЕЭС» www.so-ups.ru