

Таблица 1. Прогнозируемые величины потребления электрической мощности и значения максимальной мощности ГЭС и АЭС на период с 30.07.2025 по 01.08.2025, использованные для решения оптимизационной задачи выбора состава включенного генерирующего оборудования.

| Дата       | Час | Почасовые величины потребления мощности |            |                      |           |                       |         |            | Максимальная мощность МВт |       |
|------------|-----|-----------------------------------------|------------|----------------------|-----------|-----------------------|---------|------------|---------------------------|-------|
|            |     | 1-я<br>синхронная<br>зона ЕЭС<br>России | ОЭС Центра | ОЭС Средней<br>Волги | ОЭС Урала | ОЭС Северо-<br>Запада | ОЭС Юга | ОЭС Сибири | ГЭС*<br>*с Сибирью        | АЭС   |
| 30.07.2025 | 4   | 99445                                   | 22965      | 10282                | 24196     | 7886                  | 11736   | 22380      | 35992                     | 25423 |
| 30.07.2025 | 14  | 127937                                  | 32807      | 13778                | 28178     | 10424                 | 18888   | 23860      | 35277                     | 25339 |
| 31.07.2025 | 4   | 99561                                   | 22932      | 10351                | 24125     | 7932                  | 11702   | 22518      | 35635                     | 25405 |
| 31.07.2025 | 14  | 127533                                  | 32808      | 13776                | 28129     | 10456                 | 18575   | 23789      | 35673                     | 25345 |
| 01.08.2025 | 4   | 99508                                   | 23055      | 10492                | 24137     | 7924                  | 11472   | 22428      | 35511                     | 25320 |
| 01.08.2025 | 14  | 127085                                  | 32773      | 13796                | 28279     | 10384                 | 18168   | 23684      | 35505                     | 25260 |