

Таблица 1. Прогнозируемые величины потребления электрической мощности и значения максимальной мощности ГЭС и АЭС на период с 03.09.2025 по 05.09.2025, 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   |
| 03.09.2025 | 2   | 99216                                   | 23215      | 10474                | 24433     | 8588                  | 10396   | 22111      | 34165                     | 24541 |
| 03.09.2025 | 11  | 120908                                  | 30115      | 13314                | 28133     | 10516                 | 14264   | 24565      | 33709                     | 24540 |
| 04.09.2025 | 2   | 99006                                   | 23192      | 10493                | 24473     | 8626                  | 10069   | 22152      | 35060                     | 24512 |
| 04.09.2025 | 14  | 120821                                  | 30089      | 13265                | 28035     | 10480                 | 14627   | 24324      | 33556                     | 24512 |
| 05.09.2025 | 2   | 99013                                   | 23172      | 10477                | 24521     | 8637                  | 10021   | 22185      | 34168                     | 24485 |
| 05.09.2025 | 14  | 120673                                  | 29978      | 13282                | 28141     | 10497                 | 14550   | 24224      | 34800                     | 24512 |