

Таблица 1. Прогнозируемые величины потребления электрической мощности и значения максимальной мощности ГЭС и АЭС на период с 05.05.2025 по 07.05.2025, 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   |
| 05.05.2025 | 2   | 105719                                  | 24992      | 10610                | 26416     | 9421                  | 9762    | 24517      | 34221                     | 23265 |
| 05.05.2025 | 10  | 124922                                  | 31606      | 13458                | 29810     | 11511                 | 12364   | 26171      | 33746                     | 23256 |
| 06.05.2025 | 2   | 106329                                  | 25497      | 10725                | 26409     | 9495                  | 9820    | 24384      | 34678                     | 23179 |
| 06.05.2025 | 10  | 125000                                  | 31808      | 13559                | 29657     | 11499                 | 12500   | 25976      | 33636                     | 23154 |
| 07.05.2025 | 2   | 105939                                  | 25430      | 10590                | 26280     | 9560                  | 9814    | 24265      | 35332                     | 23154 |
| 07.05.2025 | 10  | 124370                                  | 31523      | 13545                | 29605     | 11505                 | 12389   | 25803      | 33575                     | 22654 |