



**Министерство энергетики
Российской Федерации**
(Минэнерго России)

П Р И К А З

28 декабря 2023г.



№ 289

О внесении изменений в Правила разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, утвержденные приказом Минэнерго России от 28 декабря 2020 г. № 1195

В соответствии с абзацем пятьдесят вторым пункта 2 статьи 21, абзацем восемнадцатым пункта 1 статьи 26 Федерального закона от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», подпунктом 4.2.14²³ пункта 4 Положения о Министерстве энергетики Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 мая 2008 г. № 400, пунктами 1 и 2¹ постановления Правительства Российской Федерации от 2 марта 2017 г. № 244 «О совершенствовании требований к обеспечению надежности и безопасности электроэнергетических систем и объектов электроэнергетики и внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации», абзацем шестым подпункта «г» пункта 2 постановления Правительства Российской Федерации от 13 августа 2018 г. № 937 «Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» приказываю:

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в Правила

разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, утвержденные приказом Минэнерго России от 28 декабря 2020 г. № 1195¹.

Министр



Н.Г. Шульгинов

¹ Зарегистрирован Минюстом России 27 апреля 2021 г., регистрационный № 63248 с изменениями, внесенными приказом Минэнерго России от 6 декабря 2022 г. № 1286 (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2022 г., регистрационный № 71920) и приказом Минэнерго России от 17 февраля 2023 г. № 82 (зарегистрирован Минюстом России 17 марта 2023 г., регистрационный № 72619).

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в Правила разработки и согласования схем выдачи
мощности объектов по производству электрической энергии и схем
внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей
электрической энергии, утвержденные приказом Минэнерго России
от 28 декабря 2020 г. № 1195**

1. Пункт 3 признать утратившим силу.

2. Подпункт «г» пункта 6 изложить в следующей редакции:

«г) разработку, согласование с лицами, указанными в пункте 10⁴ Правил технологического присоединения, и утверждение схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения).».

3. Пункт 7 изложить в следующей редакции:

«7. Направление проекта схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) на рассмотрение и согласование лицам, указанным в пункте 10⁴ Правил технологического присоединения, осуществляется заявителем.».

4. В пункте 10 слова «с сетевой организацией и субъектом оперативно-диспетчерского управления» заменить словами «в соответствии с Правилами».

5. Пункт 14 дополнить абзацами следующего содержания:

«Включение в техническое задание конкретных технических решений по выдаче мощности объекта по производству электрической энергии (внешнему электроснабжению энергопринимающих устройств заявителя), которые должны определяться по результатам разработки схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения), не допускается.

Допускается включение в техническое задание требования заявителя о необходимости обязательного рассмотрения и проработки вариантов присоединения к определенным заявителем центрам питания или точкам электрической сети сетевых организаций в соответствующем энергорайоне.».

6. В пункте 26:

а) абзац второй после слов «уровней напряжения» дополнить словами «(далее – контрольный замер)»;

б) абзац десятый изложить в следующей редакции:

«Исходными данными, предоставляемыми системным оператором, являются:»;

в) дополнить абзацами следующего содержания:

«информация о характерной нагрузке существующих и иных планируемых к строительству (реконструкции) электростанций в энергорайоне, на территории которого планируется строительство (реконструкция, увеличение максимальной мощности) объекта по производству электрической энергии или технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя, определяемой в соответствии с пунктом 6 приложения № 1 к Правилам, предоставляемая отдельно либо в составе перспективных расчетных моделей энергосистем или их фрагментов, указанных в абзаце первом пункта 24 Правил;

результаты последнего обработанного контрольного замера в электрической сети соответствующей территориальной энергосистемы или расчетная модель соответствующей территориальной энергосистемы, актуализированная с учетом результатов последнего обработанного контрольного замера;

нормальная схема электрических соединений объектов электроэнергетики соответствующей территориальной энергосистемы, действующая на дату получения запроса.».

7. Пункт 48 изложить в следующей редакции:

«48. Схема выдачи мощности (схема внешнего электроснабжения) должна быть согласована в соответствии с пунктом 10⁴ Правил технологического присоединения с системным оператором (в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах в электроэнергетике в период до 31 декабря 2023 г. включительно - с субъектом оперативно-диспетчерского управления в технологически изолированной территориальной электроэнергетической системы) и сетевой организацией, к электрическим сетям

которой планируется осуществить технологическое присоединение энергопринимающих устройств и (или) объектов по производству электрической энергии заявителя, а также с собственниками или иными законными владельцами объектов электроэнергетики и потребителями электрической энергии, на объектах электроэнергетики которых в соответствии с разработанным проектом схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) предполагается выполнение технических мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям (далее – владельцы объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям).

Проект схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) направляется на согласование субъекту оперативно-диспетчерского управления после согласования такого проекта с сетевой организацией и владельцами объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям.

В случае изменения вариантов и (или) состава мероприятий по технологическому присоединению, предусмотренных проектом схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения), по результатам рассмотрения и согласования его системным оператором, такой проект подлежит повторному согласованию с сетевой организацией и (или) владельцами объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям, в части объектов электроэнергетики которых в проект схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) внесены изменения.».

8. В пункте 49 слова «и сетевой организации» заменить словами «, сетевой организации и владельцев объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям,».

9. Дополнить пунктом 53¹ следующего содержания:

«53¹. Владельцы объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям, осуществляют рассмотрение и согласование схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) в порядке и сроки, установленные абзацем первым пункта 50 и пунктами 51 – 53 Правил для сетевой организации, на безвозмездной основе.

Рассмотрение проекта схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения) владельцами объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям, должно осуществляться в части технических решений по строительству (реконструкции, модернизации) принадлежащих им объектов электроэнергетики, оснащению указанных объектов электроэнергетики комплексами и устройствами РЗА, планируемых к реализации на принадлежащих таким владельцам объектах электроэнергетики (в том числе в части соответствия таких технических решений техническому заданию и требованиям, установленным Правилами и нормативными правовыми актами, указанными в пункте 9 Правил), а также предварительных вариантов размещения объектов электросетевого хозяйства, в том числе прохождения трасс ЛЭП, планируемых к строительству такими владельцами объектов электроэнергетики в соответствии с проектом схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения), и предварительной оценки капитальных затрат на выполнение технических решений, планируемых к реализации на принадлежащих таким владельцам объектах электроэнергетики.».

10. В абзаце первом пункта 54 слова «и сетевой организацией» заменить словами «, сетевой организацией и владельцами объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям.».

11. В пункте 55 слова «и сетевой организации» заменить словами «, сетевой организации и владельцев объектов электроэнергетики, на которых

предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям,».

12. Пункт 56 изложить в следующей редакции:

«56. Внесение изменений в утвержденную схему выдачи мощности (схему внешнего электроснабжения), согласование вносимых изменений с субъектом оперативно-диспетчерского управления, сетевой организацией и владельцами объектов электроэнергетики, на которых предполагается выполнение мероприятий по технологическому присоединению объекта заявителя к электрическим сетям, их утверждение и направление указанным лицам утвержденных изменений должны осуществляться в порядке и сроки, предусмотренные настоящей главой Правил для разработки, согласования и утверждения схемы выдачи мощности (схемы внешнего электроснабжения).».

13. Пункт 10 приложения № 2 дополнить абзацем следующего содержания:

«При разработке схемы внешнего электроснабжения для энергопринимающих устройств заявителя, функционирование которых может оказать влияние на качество электрической энергии в части несинусоидальности напряжения, несимметрии напряжений и (или) колебаний напряжения, также должен быть выполнен анализ их влияния на указанные показатели качества электрической энергии в точке присоединения и в прилегающей электрической сети и разработаны мероприятия по предотвращению нарушения требований к качеству электрической энергии.».