



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 84397

Министерство энергетики "1" декабря 2025.
Российской Федерации

(Минэнерго России)

П Р И К А З

31 октября 2025.

№ 1429

Москва

**Об утверждении Порядка раскрытия (предоставления)
цифровых информационных моделей электроэнергетических систем
и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики
или их фрагментов и о внесении изменений в приказ Минэнерго России
от 17 февраля 2023 г. № 82**

В соответствии с абзацем вторым пункта 11 статьи 6¹, абзацами пятидесятым и пятьдесят пятым пункта 2 статьи 21, абзацем третьим пункта 3 статьи 28⁴ Федерального закона от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», пунктом 1 Положения о Министерстве энергетики Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 28 мая 2008 г. № 400, приказываю:

Утвердить:

Порядок раскрытия (предоставления) цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики или их фрагментов согласно приложению № 1 к настоящему приказу;

изменения, которые вносятся в приказ Минэнерго России от 17 февраля 2023 г. № 82 «Об утверждении Порядка раскрытия цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и предоставления системным оператором иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии и проектным организациям перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем или

фрагментов таких моделей для целей перспективного развития электроэнергетики и 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»¹ согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

Министр



С.Е. Цивилев

ПОРЯДОК
раскрытия (предоставления) цифровых информационных моделей
электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей
объектов электроэнергетики или их фрагментов

I. Общие положения

1. Настоящий Порядок раскрытия (предоставления) цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики или их фрагментов (далее – порядок) устанавливает требования к раскрытию (предоставлению) цифровых информационных моделей электроэнергетических систем (далее – информационные модели энергосистем) и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики (далее – информационные модели объектов электроэнергетики) или фрагментов таких моделей, включая сроки, объем, формат и условия их раскрытия (предоставления).

2. Выполнение требований Порядка является обязательным для:
системного оператора электроэнергетических систем России
(далее – системный оператор);

иных субъектов электроэнергетики, потребителей электрической энергии, проектных организаций, органов государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, обращающихся за предоставлением доступа к информационным моделям энергосистем или информационным моделям объектов электроэнергетики;

субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами электроэнергетики, в отношении которых такими субъектами электроэнергетики и потребителями электрической энергии сформированы и поддерживаются в

актуальном состоянии информационные модели объектов электроэнергетики.

II. Раскрытие цифровых информационных моделей электроэнергетических систем

3. Системный оператор обязан раскрывать фрагменты следующих информационных моделей энергосистем:

информационных моделей энергосистем на текущий период, указанных в подпункте «а» пункта 3 Правил формирования и поддержания в актуальном состоянии цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2025 г. № 1491 (далее соответственно – текущие информационные модели энергосистем, Правила);

применяемых для целей перспективного развития электроэнергетики информационных моделей энергосистем на периоды, определяемые в соответствии с Правилами формирования и поддержания в актуальном состоянии цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем для целей перспективного развития электроэнергетики, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 2557 (далее – перспективные информационные модели энергосистем), указанных в пункте 3 Правил.

4. Системный оператор обязан осуществлять раскрытие текущих информационных моделей энергосистем в объеме фрагментов таких информационных моделей, содержащих следующие сведения:

а) наименования объектов электроэнергетики и их идентификаторы mRID²;

б) по каждому объекту электроэнергетики:

информацию о собственнике или ином законном владельце объекта электроэнергетики: для юридического лица – полное или сокращенное (при наличии) наименование, организационно-правовая форма (в случае, если собственником или

² Абзац второй пункта 2 Правил.

иным законным владельцем объекта электроэнергетики является индивидуальный предприниматель или физическое лицо – информация о том, что собственником или иным законным владельцем объекта электроэнергетики является индивидуальный предприниматель или физическое лицо);

наименование субъекта Российской Федерации, на территории которого расположен объект электроэнергетики (за исключением линий электропередачи);

проектные номинальные классы напряжения объекта электроэнергетики (за исключением классов напряжения систем электроснабжения собственных нужд);

установленную генерирующую мощность – в отношении объектов по производству электрической энергии;

в) справочные сведения о производителях, марках и типах оборудования, входящего в состав объектов электроэнергетики, и иные справочные данные, содержащиеся в цифровых информационных моделях энергосистем, – в объеме, определяемом системным оператором.

5. Раскрытие фрагментов текущих информационных моделей энергосистем должно осуществляться системным оператором путем их опубликования в открытом доступе на специализированном сайте системного оператора «Обмен информационными моделями с субъектами электроэнергетики» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», размещаемом по адресу: <https://cim.so-ups.ru/> (далее – СИМ-портал)³, ежемесячно, не позднее 5 рабочих дней с даты формирования (актуализации) указанных моделей.

Раскрытие системным оператором сведений, предусмотренных подпунктом «в» пункта 4 Порядка, также должно осуществляться путем предоставления субъектам электроэнергетики и потребителям электрической энергии на безвозмездной основе доступа к указанным справочным сведениям при использовании указанными лицами СИМ-портала для целей представления системному оператору информации о параметрах и характеристиках объектов электроэнергетики и входящего в их состав оборудования в соответствии с

³ Абзац первый пункта 7 Правил.

Правилами предоставления информации, необходимой для осуществления оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, утвержденными приказом Минэнерго России от 20 декабря 2022 г. № 1340⁴ (далее – Правила предоставления информации).

6. Раскрытие системным оператором фрагментов текущих информационных моделей энергосистем должно осуществляться в формате `simxml`⁵.

7. Системный оператор обязан обеспечить беспрепятственный доступ к размещенным на СИМ-портале фрагментам текущих информационных моделей энергосистем любым заинтересованным лицам без взимания платы и без использования программного обеспечения, установка которого на технические средства пользователя требует заключения лицензионного или иного соглашения с правообладателями программного обеспечения, предусматривающего взимание платы с пользователя СИМ-портала.

Доступ заинтересованных лиц к текущим информационным моделям энергосистем, размещенным на СИМ-портале, не должен быть обусловлен требованием регистрации указанных лиц или представления ими персональных данных на данном портале.

8. Раскрытие перспективных информационных моделей энергосистем должно осуществляться системным оператором в соответствии с пунктами 4–9 Порядка раскрытия цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и предоставления системным оператором иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии и проектным организациям перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем или фрагментов таких моделей для целей перспективного развития электроэнергетики, утвержденного приказом Минэнерго России от 17 февраля 2023 г. № 82 (далее – Порядок № 82).

⁴ Зарегистрирован Минюстом России 16 марта 2023 г., регистрационный № 72599.

⁵ Абзац десятый пункта 2 Правил.

III. Предоставление цифровых информационных моделей электроэнергетических систем

9. Системный оператор обязан предоставлять субъектам электроэнергетики и потребителям электрической энергии (их обособленным подразделениям (филиалам) доступ к фрагментам текущих и перспективных информационных моделей энергосистем в части сведений:

а) об объектах электроэнергетики и входящем в их состав оборудовании, принадлежащих указанным лицам на праве собственности или ином законном основании;

б) о перспективных объектах электроэнергетики и входящем в их состав оборудовании, которые будут принадлежать указанным лицам по завершении мероприятий по строительству (созданию) таких объектов.

10. Состав принадлежащих субъекту электроэнергетики или потребителю электрической энергии, в отношении которых ему предоставляется доступ к сведениям, содержащимся в информационных моделях энергосистем, должен определяться на основе информации о принадлежности таких объектов, содержащейся в информационных моделях энергосистем и раскрытой системным оператором в соответствии с пунктами 4–8 Порядка, за исключением случая, указанного в пункте 17 Порядка.

Состав перспективных объектов электроэнергетики, которые будут принадлежать субъекту электроэнергетики или потребителю электрической энергии и в отношении которых ему предоставляется доступ к сведениям, содержащимся в информационных моделях энергосистем, должен определяться на основе информации об объектах электроэнергетики, планируемых к строительству (созданию) в течение среднесрочного периода, содержащейся в перспективных информационных моделях энергосистем и раскрытой системным оператором в соответствии с пунктом 5 Порядка № 82, за исключением случая, указанного в пункте 17 Порядка.

В случае, указанном в пункте 17 Порядка, состав объектов электроэнергетики, которые принадлежат (будут принадлежать) субъекту электроэнергетики или потребителю электрической энергии и в отношении которых ему предоставляется доступ к сведениям, содержащимся в информационных моделях энергосистем, должен определяться на основе измененной информации, внесенной в информационную модель энергосистемы на основании подтверждающих документов, предоставленных в соответствии с указанным пунктом Порядка.

Доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в отношении объектов электроэнергетики, которые принадлежат (будут принадлежать) на праве собственности или ином законном основании иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии, системным оператором не предоставляется.

11. Доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем должен предоставляться субъекту электроэнергетики, потребителю электрической энергии одновременно в отношении всех объектов электроэнергетики, которые принадлежат (будут принадлежать) такому лицу.

Обособленным структурным подразделениям (филиалам) субъекта электроэнергетики или потребителя электрической энергии должен предоставляться доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в части объектов электроэнергетики, входящих в зону эксплуатационной ответственности такого структурного подразделения (филиала).

12. Для получения доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем субъект электроэнергетики или потребитель электрической энергии, который владеет (будет владеть) объектами электроэнергетики на праве собственности или ином законном основании (далее – заявитель), должен направить системному оператору заявку о предоставлении доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем (далее – заявка о предоставлении доступа).

13. Заявка о предоставлении доступа должна содержать следующие сведения:

а) информацию о заявителе: для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименование, основной государственный регистрационный номер и

идентификационный номер налогоплательщика; для индивидуальных предпринимателей – фамилию, имя, отчество (при наличии), основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя и идентификационный номер налогоплательщика; для физических лиц – фамилию, имя, отчество (при наличии), серию, номер и дату выдачи паспорта или иного документа, удостоверяющего личность в соответствии с законодательством Российской Федерации; почтовый адрес и адрес электронной почты (при наличии) заявителя;

б) перечень работников или иных представителей заявителя, уполномоченных на доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем и получение содержащейся в них информации в части объектов электроэнергетики заявителя, которым необходимо предоставить доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем (далее – пользователи), с указанием в отношении каждого пользователя фамилии, имени, отчества (при наличии) и адреса электронной почты – в случае подачи заявки о предоставлении доступа в соответствии с подпунктом «а» пункта 18 Порядка.

14. К заявке о предоставлении доступа должны быть приложены следующие документы:

а) копия паспорта гражданина Российской Федерации или иного документа, удостоверяющего личность (если заявителем выступает индивидуальный предприниматель или физическое лицо);

б) копии документов, подтверждающих принадлежность заявителю на праве собственности или на ином предусмотренном законом основании объектов электроэнергетики, к сведениям о которых, содержащимся в информационных моделях энергосистем, необходимо предоставить доступ заявителю;

в) копия документа, подтверждающего полномочия представителя заявителя, подающего заявку на предоставление доступа, на подписание и подачу такой заявки.

15. В случае подачи заявки о предоставлении доступа в соответствии с подпунктом «б» пункта 18 Порядка представление документов, указанных в подпунктах «а» и «в» пункта 14 Порядка, не требуется.

16. Предоставление указанных в подпункте «б» пункта 14 Порядка документов (их копий) не требуется:

а) в случае, если ранее документы (их копии), подтверждающие принадлежность заявителю соответствующих объектов электроэнергетики на праве собственности или ином законном основании, представлены заявителем системному оператору при заключении между заявителем и системным оператором договора возмездного оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике или соглашения о технологическом взаимодействии в целях обеспечения надежности функционирования Единой энергетической системы России (технологически изолированной территориальной электроэнергетической системы)⁶;

б) при подаче системному оператору единой заявки о предоставлении доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем и доступа к СИМ-порталу для представления системному оператору информации о параметрах и характеристиках объектов электроэнергетики и входящего в их состав оборудования в соответствии с Правилами предоставления информации, если ранее в отношении таких объектов электроэнергетики информация о параметрах и характеристиках линий электропередачи и оборудования уже представлялась заявителем в диспетчерские центры системного оператора в соответствии с Правилами предоставления информации, и в раскрытых системным оператором в соответствии с пунктами 4–8 Порядка информационных моделях энергосистем заявитель поименован в отношении указанных объектов электроэнергетики в качестве лица, которому такие объекты принадлежат на праве собственности или ином законном основании;

в) в отношении перспективных объектов электроэнергетики, планируемых к строительству в течение среднесрочного периода.

⁶ Подпункт «з» пункта 14, подпункт «е» пункта 42 Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861.

17. В случае выявления заявителем необходимости корректировки содержащихся в информационных моделях энергосистем сведений о принадлежности объекта (объектов) электроэнергетики на праве собственности или ином законном основании заявитель обязан:

указать в заявке о предоставлении доступа перечень объектов электроэнергетики, в отношении которых требуется внести такие корректировки;

приложить к заявке о предоставлении доступа копии документов, подтверждающих переход к заявителю (переход от заявителя к другому лицу) права собственности или иного права на объект (объекты) электроэнергетики, входящее в его состав оборудование либо возложение обязанностей (обязательств) по реализации мероприятий по строительству (созданию) перспективного объекта электроэнергетики на другое лицо.

18. Направление заявки о предоставлении доступа в адрес системного оператора должно осуществляться:

а) в период до наступления установленной пунктом 7 Правил даты, начиная с которой осуществляются присоединение СИМ-портала к информационным элементам инфраструктуры, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме, в части федеральной государственной информационной системы «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме»⁷ (далее – Единая система идентификации и аутентификации) и доступ к СИМ-порталу заявителей и пользователей с использованием Единой системы идентификации и

⁷ Постановление Правительства Российской Федерации от 28 ноября 2011 г. № 977 «О федеральной государственной информационной системе «Единая система идентификации и аутентификации в инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме»; абзац третий пункта 7 Правил.

аутентификации (далее – дата, с которой обеспечивается доступ к СИМ-порталу с использованием Единой системы идентификации и аутентификации), – в письменной форме, в том числе в виде электронного документа, подписанного с использованием электронной подписи в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи», на официальный адрес электронной почты уполномоченного диспетчерского центра системного оператора;

б) начиная с установленной пунктом 7 Правил даты, с которой обеспечивается доступ к СИМ-порталу с использованием Единой системы идентификации и аутентификации, – в форме электронного документа на СИМ-портал.

19. Системный оператор обязан рассмотреть заявку о предоставлении доступа и приложенные к ней документы не позднее 5 рабочих дней со дня получения заявки о предоставлении доступа.

При несоответствии заявки о предоставлении доступа и приложенных к ней документов требованиям, предъявляемым пунктами 13–17 Порядка, в том числе отсутствии сведений и документов, предусмотренных указанными пунктами Порядка, системный оператор не позднее 5 рабочих дней со дня получения заявки о предоставлении доступа должен направить заявителю уведомление, содержащее указание на имеющиеся замечания к заявке о предоставлении доступа и приложенным к ней документам, включая недостающие сведения и (или) документы, которые должны быть представлены заявителем для получения доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем, и срок для устранения указанных замечаний, составляющий 20 рабочих дней со дня направления такого уведомления.

20. При наличии замечаний к заявке о предоставлении доступа и приложенным к ней документам системный оператор должен приостановить рассмотрение заявки о предоставлении доступа до устранения замечаний к заявке о предоставлении доступа и приложенным к ней документам, за исключением случая, указанного в абзаце втором настоящего пункта.

В случае если замечания к заявке о предоставлении доступа и приложенным к ней документам относятся к информации об отдельных пользователях, а в отношении

информации о других пользователях, указанных в заявке о предоставлении доступа, и в части выполнения иных требований, предъявляемых к заявке о предоставлении доступа и прилагаемым к ней документам, замечания отсутствуют, системный оператор должен:

предоставить заявителю доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в соответствии с пунктом 23 Порядка в отношении пользователей, к информации о которых, содержащейся в заявке о предоставлении доступа, отсутствуют замечания;

приостановить рассмотрение заявки о предоставлении доступа в отношении пользователей, к информации о которых, содержащейся в заявке о предоставлении доступа, имеются замечания, до устранения замечаний к заявке о предоставлении доступа.

21. В случае неустранения заявителем замечаний к заявке о предоставлении доступа и приложенным к ней документам, непредставления недостающих сведений и документов в течение 20 рабочих дней со дня направления указанного в пункте 19 Порядка уведомления системный оператор обязан аннулировать заявку о предоставлении доступа (в случае, указанном в абзаце втором пункта 20 Порядка, – в части пользователей, к информации о которых, содержащейся в заявке о предоставлении доступа, имеются неустраненные замечания) и уведомить об этом заявителя в течение 3 рабочих дней со дня принятия решения об аннулировании заявки о предоставлении доступа.

22. Для целей Порядка направление уведомления лицу, которому оно адресовано, должно осуществляться:

а) в случае подачи заявки о предоставлении доступа в соответствии с подпунктом «а» пункта 18 Порядка – одним из следующих способов:

посредством заказного почтового отправления (если адресатом является индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, то уведомление отправляется по адресу, указанному в заявке о предоставлении доступа или Едином государственном реестре юридических лиц);

посредством электронной почты – по адресу электронной почты при указании такого адреса в заявке о предоставлении доступа;

б) в случае подачи заявки о предоставлении доступа в соответствии с подпунктом «б» пункта 18 Порядка – посредством СИМ-портала.

23. Системный оператор обязан в течение 10 рабочих дней со дня получения заявки о предоставлении доступа, соответствующей требованиям пунктов 13–17 Порядка:

осуществить регистрацию заявителя и уполномоченных им пользователей на СИМ-портале;

предоставить таким пользователям доступ на СИМ-портале к фрагментам информационных моделей энергосистем в части информации об объектах электроэнергетики, которые принадлежат (будут принадлежать) заявителю на праве собственности или ином законном основании, путем направления на адреса электронной почты, указанные в заявке о предоставлении доступа, или посредством СИМ-портала (в случае подачи заявки о предоставлении доступа в соответствии с подпунктом «б» пункта 18 Порядка) ссылки на адрес размещения таких фрагментов на СИМ-портале, переход по которой для доступа к сведениям информационной модели энергосистемы осуществляется при условии авторизации пользователя на СИМ-портале.

24. Предоставление заявителю доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем в части информации об объектах электроэнергетики заявителя должно осуществляться на безвозмездной основе.

25. При использовании заявителем и пользователями предоставленного права доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем в части информации об объектах электроэнергетики заявителя доступ указанных лиц к СИМ-порталу, идентификация, аутентификация и авторизация пользователей на СИМ-портале должны осуществляться с соблюдением условий, размещенных системным оператором в открытом доступе на СИМ-портале.

При предоставлении (получении) доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем системный оператор, заявитель и пользователи должны использовать для идентификации лиц, осуществляющих размещение, изменение или ознакомление, получение сведений (информации), простую электронную подпись⁸, а начиная с установленной пунктом 7 Правил даты, с которой обеспечивается доступ к СИМ-порталу с использованием Единой системы идентификации и аутентификации, – виды электронных подписей в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

26. В случае если после предоставления заявителю доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем произошли изменения в перечне объектов электроэнергетики, принадлежащих заявителю на праве собственности или ином законном основании, или перечне пользователей, которым необходимо предоставить доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в части объектов электроэнергетики заявителя, заявитель вправе направить в адрес системного оператора заявку об изменении параметров его доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем в соответствующей части (далее – заявка об изменении параметров доступа).

Направление в адрес системного оператора заявки об изменении параметров доступа должно осуществляться способом, определяемым в соответствии с пунктом 18 Порядка.

27. В случае подачи заявки об изменении параметров доступа в соответствии с подпунктом «а» пункта 18 Порядка к такой заявке об изменении параметров доступа должны быть приложены документы, указанные в подпункте «в» пункта 14 Порядка.

28. В случае подачи заявки об изменении параметров доступа в связи с переходом права собственности на объект (объекты) электроэнергетики к заявителю или от заявителя к другому лицу и необходимостью изменения объема фрагментов информационных моделей энергосистем, доступ к которым предоставлен заявителю,

⁸ Абзац второй пункта 11 статьи 6¹, абзац пятидесятый пункта 2 статьи 21 Федерального закона от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике».

к заявке об изменении параметров доступа должны быть приложены документы, указанные в подпункте «б» пункта 14 Порядка.

29. В случае если подача заявки об изменении параметров доступа осуществляется в соответствии с подпунктом «а» пункта 18 Порядка и обусловлена необходимостью предоставления доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем дополнительным пользователям, в заявке об изменении параметров доступа должны быть указаны перечень пользователей (с указанием фамилии, имени, отчества (при наличии) и адреса электронной почты), которым дополнительно нужно предоставить доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в части объектов электроэнергетики заявителя.

В случае если подача заявки об изменении параметров доступа осуществляется в соответствии с подпунктом «а» пункта 18 Порядка и обусловлена необходимостью блокирования отдельным пользователям возможности доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем в части объектов электроэнергетики заявителя, в такой заявке должны быть указаны перечень пользователей, доступ которых должен быть заблокирован, и дата, начиная с которой требуется выполнить указанную блокировку, наступающая не ранее чем через 5 рабочих дней после дня подачи такой заявки.

Начиная с установленной пунктом 7 Правил даты, с которой обеспечивается доступ к СИМ-порталу с использованием Единой системы идентификации и аутентификации, для изменения перечня пользователей, имеющих доступ к фрагментам информационных моделей энергосистем в части объектов электроэнергетики заявителя, подача в адрес системного оператора заявок об изменении параметров доступа не требуется.

30. Системный оператор обязан рассмотреть заявку об изменении параметров доступа в течение 5 рабочих дней (заявку об изменении параметров доступа в части блокирования доступа отдельным пользователям – в течение 2 рабочих дней) со дня ее получения.

Системный оператор в течение 10 рабочих дней (при изменении параметров доступа в части блокирования доступа отдельным пользователям — в течение 3 рабочих дней) со дня получения заявки об изменении параметров доступа обязан осуществить регистрацию (внесение) изменений в параметры доступа к фрагментам информационных моделей энергосистем и уведомить о внесенных изменениях подавшего такую заявку заявителя одним из способов, указанных в пункте 22 Порядка.

31. В случае если содержащиеся в информационных моделях энергосистем сведения, представленные системному оператору для формирования (актуализации) информационных моделей энергосистем, отнесены представившим их лицом в соответствии с законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации, законодательством Российской Федерации о государственной, коммерческой и иной охраняемой законом тайне к информации ограниченного доступа, предоставление системным оператором таких сведений в составе информационных моделей энергосистем или их фрагментов должно осуществляться с соблюдением требований указанного законодательства Российской Федерации.

IV. Предоставление цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики

32. Субъекты электроэнергетики и потребители электрической энергии, владеющие на праве собственности или ином законном основании объектами электроэнергетики, входящими в состав электроэнергетической системы или присоединяемыми к ней, в отношении которых в соответствии с Правилами должны формироваться (актуализироваться) информационные модели объектов электроэнергетики, обязаны предоставлять разработанные (актуализированные) информационные модели объектов электроэнергетики или их фрагменты:

а) системному оператору — в объеме информации о параметрах и характеристиках линий электропередачи и оборудования объектов электроэнергетики, определенной приложениями №№ 1–3 к Правилам

предоставления информации, в порядке и сроки, установленные пунктами 10 и 12 Правил предоставления информации, а в случае, если договором возмездного оказания услуг по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике или соглашением о технологическом взаимодействии в целях обеспечения надежности функционирования Единой энергетической системы России (технологически изолированной территориальной электроэнергетической системы) предусмотрено предоставление в формате CIM иной информации, – также в объеме такой информации⁹;

б) системообразующей территориальной сетевой организации – в объеме информации, необходимой указанной организации для выполнения требований подпункта «в» пункта 32 и пункта 34 Правил в отношении объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих таким субъектам электроэнергетики и потребителям электрической энергии, в порядке и сроки, определенные по согласованию между системообразующей территориальной сетевой организацией и указанными субъектами электроэнергетики, потребителями электрической энергии;

в) иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии, проектным организациям – в случаях, объеме, порядке и сроки, определенные по согласованию между данными лицами.

33. Предоставление субъектами электроэнергетики, потребителями электрической энергии информационных моделей объектов электроэнергетики должно осуществляться в формате `simxml`.

34. Предоставление субъектами электроэнергетики, потребителями электрической энергии информационных моделей объектов электроэнергетики или их фрагментов системному оператору и системообразующей территориальной сетевой организации должно осуществляться на безвозмездной основе.

⁹ Пункт 24, абзацы первый и восьмой пункта 40 Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861; пункт 42 Правил технологического функционирования электроэнергетических систем, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 2018 г. № 937.

ИЗМЕНЕНИЯ,

которые вносятся в приказ Минэнерго России от 17 февраля 2023 г. № 82 «Об утверждении Порядка раскрытия цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и предоставления системным оператором иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии и проектным организациям перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем или фрагментов таких моделей для целей перспективного развития электроэнергетики и 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»

1. Сноску 4 к абзацу третьему пункта 1 изложить в следующей редакции:

«⁴ Зарегистрирован Минюстом России 27 апреля 2021 г., регистрационный № 63248; с изменениями, внесенными приказами Минэнерго России от 6 декабря 2022 г. № 1286 (зарегистрирован Минюстом России 30 декабря 2022 г., регистрационный № 71920), от 17 февраля 2023 г. № 82 (зарегистрирован Минюстом России 17 марта 2023 г., регистрационный № 72619), от 28 апреля 2023 г. № 289 (зарегистрирован Минюстом России 23 июня 2023 г., регистрационный № 73959).».

2. В Порядке раскрытия цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и предоставления системным оператором иным субъектам электроэнергетики, потребителям электрической энергии и проектным организациям перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем или фрагментов таких моделей для целей перспективного развития электроэнергетики, утвержденном приказом Минэнерго России от 17 февраля 2023 г. № 82:

- а) пункт 3 признать утратившим силу;
- б) заголовок главы II дополнить словами «для целей перспективного развития электроэнергетики»;

в) пункт 4 изложить в следующей редакции:

«4. Для целей перспективного развития электроэнергетики системный оператор обязан раскрывать цифровые информационные модели электроэнергетических систем, сформированные (актуализированные) в соответствии с Правилами формирования и поддержания в актуальном состоянии цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем для целей перспективного развития электроэнергетики, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 2557 (далее соответственно – информационные модели, Правила).

Системный оператор обязан раскрывать информационные модели, указанные в абзаце первом настоящего пункта, на каждый год из числа шести календарных лет, на которые в соответствии с Правилами разработки и утверждения документов перспективного развития электроэнергетики, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 2556, утверждены схема и программа развития электроэнергетических систем России (далее – среднесрочный период), в объеме сведений, предусмотренных пунктом 5 Порядка.»;

г) сноску 7 к пункту 4 исключить;

д) в пункте 5:

абзац первый изложить в следующей редакции:

«5. Раскрытие системным оператором информационных моделей, указанных в пункте 4 Порядка, должно осуществляться в объеме фрагментов таких моделей, содержащих следующие сведения:»;

абзац второй подпункта «б» изложить в следующей редакции:

«информация о собственнике или ином законном владельце объекта электроэнергетики (в отношении объектов электроэнергетики, планируемых к строительству в течение среднесрочного периода, – информация о лице, выполнение которым мероприятий по строительству указанных объектов электроэнергетики предусмотрено документами перспективного развития

электроэнергетики⁷⁽¹⁾, инвестиционной программой субъекта электроэнергетики, утвержденной уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или исполнительным органом субъектов Российской Федерации⁷⁽²⁾, обязательствами по договорам купли-продажи (поставки) мощности, заключенным по результатам конкурсных отборов мощности новых генерирующих объектов⁷⁽³⁾, или договорам об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям⁷⁽⁴⁾, государственными программами⁷⁽⁵⁾, комплексным планом модернизации и расширения магистральной инфраструктуры⁷⁽⁶⁾ или иными решениями Правительства Российской Федерации⁷⁽⁷⁾): для юридического лица – полное или сокращенное (при наличии) наименование, организационно-правовая форма (в случае, если собственником или иным законным владельцем объекта электроэнергетики является индивидуальный предприниматель или физическое лицо – информация о том, что собственником или иным законным владельцем объекта электроэнергетики является индивидуальный предприниматель или физическое лицо);»;

е) дополнить сносками 7(1)–7(7) к абзацу второму подпункта «б» пункта 5 следующего содержания:

«⁷⁽¹⁾ Пункты 2, 15 и 47 Правил разработки и утверждения документов перспективного развития электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2022 г. № 2556.

⁷⁽²⁾ Правила утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 977.

⁷⁽³⁾ Пункты 101, 101¹, 112¹ и 112² Правил оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 1172.

⁷⁽⁴⁾ Пункты 7, 16 и 18 Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к

электрическим сетям, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 г. № 861.

⁷⁽⁵⁾ Постановление Правительства Российской Федерации от 26 мая 2021 г. № 786 «О системе управления государственными программами Российской Федерации».

⁷⁽⁶⁾ Федеральный закон от 31 июля 2020 г. № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях реализации приоритетных проектов по модернизации и расширению инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», подпункт «г» пункта 9 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

⁷⁽⁷⁾ Пункт 1 статьи 21 Федерального закона от 26 марта 2003 г. № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», пункты 112⁵, 115² Правил оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2010 г. № 1172.»;

ж) в пункте 6 слова «Информационные модели, указанные в пункте 4 настоящего Порядка» заменить словами «Фрагменты информационных моделей, указанные в пункте 5 Порядка»;

з) пункт 7 изложить в следующей редакции:

«7. Раскрытие фрагментов информационных моделей, указанных в пункте 5 Порядка, должно осуществляться в формате simxml⁸.»;

и) сноску 8 к пункту 7 изложить в следующей редакции:

«⁸ Абзац десятый пункта 2 Правил формирования и поддержания в актуальном состоянии цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2025 г. № 1491.»;

к) в абзаце первом пункта 8 слова «раскрытием информационных моделей, указанных в пункте 4 Порядка» заменить словами «раскрытием фрагментов информационных моделей, указанных в пункте 5 Порядка»;

л) в пункте 9 слова «информационным моделям» заменить словами «фрагментам информационных моделей»;

м) пункты 10 и 11 изложить в следующей редакции:

«10. Системный оператор обязан предоставить субъекту электроэнергетики (потребителю электрической энергии) доступ к фрагментам информационных моделей в части сведений:

об объектах электроэнергетики, принадлежащих указанному субъекту электроэнергетики (потребителю электрической энергии) на праве собственности или на ином законном основании, и входящем в их состав оборудовании;

о перспективных объектах электроэнергетики, строительство которых предполагается в среднесрочном периоде, и входящем в их состав оборудовании – в случае, если документами перспективного развития электроэнергетики, инвестиционной программой субъекта электроэнергетики, утвержденной уполномоченным федеральным органом исполнительной власти или исполнительным органом субъектов Российской Федерации, обязательствами по договорам купли-продажи (поставки) мощности, заключенным по результатам конкурсных отборов мощности новых генерирующих объектов, или договорам об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям, государственными программами, комплексным планом модернизации и расширения магистральной инфраструктуры или иными решениями Правительства Российской Федерации выполнение мероприятий по строительству такого объекта электроэнергетики возложено на указанного субъекта электроэнергетики (потребителя электрической энергии).

11. Определение состава объектов электроэнергетики, которые принадлежат или будут принадлежать субъекту электроэнергетики (потребителю электрической энергии) и в отношении которых ему предоставляется доступ к сведениям, содержащимся в информационной модели, и предоставление субъекту

электроэнергетики (потребителю электрической энергии) доступа к фрагментам информационных моделей в части сведений о таких объектах электроэнергетики и входящем в их состав оборудовании должны осуществляться системным оператором в соответствии с главой III Порядка раскрытия (предоставления) цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и цифровых информационных моделей объектов электроэнергетики или их фрагментов, утвержденного приказом Минэнерго России от 31 октября 2025 г. № 1429⁸⁽¹⁾.»;

н) дополнить сноской 8(1) к пункту 11 следующего содержания:

«⁸⁽¹⁾ Зарегистрирован Минюстом России 1 декабря 2025 г.,
регистрационный номер № 84397.»;

о) пункты 12–19 признать утратившими силу.