

Об утверждении методики проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон

Приказ · № 1233 · от 27.12.2017 · Министерство энергетики · Действует с изменениями

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

Москва

27 декабря 2017 г. № 1233

Об утверждении методики проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон

Зарегистрирован Минюстом России 13 февраля 2018 г.

Регистрационный № 50026

В соответствии с пунктом 2 постановления Правительства Российской Федерации от 10.05.2017 № 543 "О порядке оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 20, ст. 2928) приказываю:

Утвердить прилагаемую методику проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон.

Министр А.В.Новак

УТВЕРЖДЕНА

приказом Минэнерго России

от 27 декабря 2017 г. № 1233

МЕТОДИКА

проведения оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон

I. Общие положения

1.1. Настоящая методика устанавливает порядок расчета показателей готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон, включая индекс готовности субъекта электроэнергетики к работе в отопительный сезон (далее - показатели готовности, индекс готовности субъекта), весовые коэффициенты показателей готовности, перечень специализированных индикаторов и порядок их расчета, с помощью которых определяется выполнение субъектами электроэнергетики каждого из условий готовности (групп условий), а также порядок и сроки представления указанной информации субъектами оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.

1.2. Настоящая методика применяется Министерством энергетики Российской Федерации для оценки готовности субъектов электроэнергетики, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами электросетевого хозяйства высшим классом номинального напряжения 110 кВ и выше и (или) объектами по производству электрической энергии суммарной установленной мощностью 25 МВт и более, в том числе объектами по производству электрической энергии, функционирующими в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии, а также субъектов электроэнергетики, являющихся субъектами оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (далее - субъекты электроэнергетики), к работе в отопительный сезон (далее - оценка готовности).

1.3. Оценка готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон проводится Министерством энергетики Российской Федерации на основании данных о выполнении субъектами электроэнергетики условий готовности к работе в отопительный сезон, установленных разделом IV Правил оценки готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.05.2017 № 543

(Собрание законодательства Российской Федерации, 2017, № 20, ст. 2928) (далее - Правила).

1.4. Определение и оценка показателей, условий готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон проводятся Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с настоящей методикой в отношении следующих объектов (далее - объект):

для субъектов электроэнергетики, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами по производству электрической энергии, - объектов по производству электрической энергии (электростанций), а также обособленных структурных подразделений (филиалов) указанных субъектов электроэнергетики, осуществляющих свою деятельность на базе имущественного комплекса электростанций и осуществляющих их эксплуатацию;

для субъектов электроэнергетики, владеющих на праве собственности или ином законном основании объектами электросетевого хозяйства и объектами по передаче электрической энергии, - обособленных структурных подразделений субъекта электроэнергетики (филиалов) (при их наличии), осуществляющих эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства и регулируемую деятельность на территориях субъектов Российской Федерации как территориальные сетевые организации. В случае отсутствия у субъекта электроэнергетики указанных обособленных структурных подразделений (филиалов) объектом оценки является все принадлежащие таким субъектам электроэнергетики объекты электросетевого хозяйства в комплексе; для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью - обособленных структурных подразделений субъекта электроэнергетики (филиалов), осуществляющих эксплуатацию объектов электросетевого хозяйства на территориях одного или нескольких субъектов Российской Федерации, имеющих общие административные границы;

для субъектов оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике - диспетчерских центров субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике (далее - диспетчерский центр).

1.5. Оценка готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон включает в себя определение индекса готовности на основании расчетов, проводимых в соответствии с настоящей методикой, и результаты работы комиссии по оценке выполнения условий готовности в случае достижения установленной величины специализированных индикаторов при проведении мониторинга готовности.

1.6. Индекс готовности объекта или субъекта электроэнергетики принимает значения в диапазоне от 0 (наихудшее значение) до 1 (наилучшее значение) с точностью до второго знака после запятой.

II. Расчет индекса готовности субъектов электроэнергетики к работе в отопительный сезон

2.1. Расчет индекса готовности субъекта проводится Министерством энергетики Российской Федерации в следующей последовательности:

оценка выполнения показателей готовности объекта в соответствии с пунктами 2.2 и 2.3 настоящей методики;

расчет оценки выполнения условий готовности объекта в соответствии с пунктами 2.4 и 2.5 настоящей методики;

расчет оценки выполнения групп условий готовности объекта в соответствии с пунктом 2.6 настоящей методики;

расчет индекса готовности объекта в соответствии с пунктом 2.7 настоящей методики;

расчет индекса готовности субъекта в соответствии с пунктом 2.8 настоящей методики.

2.2. Каждый показатель готовности объекта оценивается Министерством энергетики Российской Федерации в зависимости от отклонения фактических значений таких показателей от плановых значений из состава информации, предусмотренной пунктами 4, 7, 8 и 18 Правил и (или) установленными нормативной документацией требованиями. Используемая для каждого показателя готовности объекта информация приведена в приложении № 1 к настоящей методике.

Диапазоны балльной шкалы оценки характеризуют качественную оценку выполнения показателей объекта:

"1" - показатель выполнен в полном объеме;

больше "0" и меньше "1" - показатель выполнен частично;

"0" - показатель не выполнен.

В целях принятия решения о готовности и при проведении мониторинга готовности определение фактических значений показателей и специализированных индикаторов проводится Министерством энергетики Российской Федерации на основании данных, полученных в отношении объекта в период с 1 ноября предыдущего года до 1 ноября текущего года, а при проведении мониторинга готовности за ноябрь - с 1 ноября текущего года (оцениваемый период).

2.3. В случае эксплуатации на объекте образцов приведенной в приложении № 2 к настоящей методике продукции, изготовленных на территории Российской Федерации по вновь разработанной рабочей документации для проверки путем испытаний соответствия таких образцов заданным техническим требованиям с целью принятия решения о возможности постановки на производство и (или) использования по назначению (опытные образцы) или для применения с одновременной отработкой конструкции и технической документации для производства и эксплуатации последующих изделий данной партии или серии (головные образцы), оценка выполнения приведенных в приложении № 3 к настоящей методике показателей готовности такого объекта осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с приведенной в указанном приложении к настоящей методике балльной шкалой оценки.

2.4. Расчет оценки выполнения условий готовности объекта (ИВУ) осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации по формуле (1):

$$\text{ИВУ} = \sum K_i (K_i \times O_i), (1)$$

где:

K_i - значение весового коэффициента для i -го показателя готовности объекта, входящего в состав оцениваемого условия готовности объекта, в соответствии с приложением № 1 к настоящей методике;

O_i - балльная оценка i -го показателя готовности объекта, входящего в состав оцениваемого условия готовности объекта, определенная Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с пунктами 2.2 и 2.3 настоящей методики.

2.5. В случае достижения установленной величины специализированных индикаторов, перечень и порядок расчета которых приведены в приложении № 4 к настоящей методике, по итогам работы комиссии по оценке выполнения условий готовности объекта оценка выполнения условий готовности объекта проводится Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с пунктом 2.4 настоящей методики на основании данных, указанных в протоколе комиссии.

2.6. Расчет оценки выполнения групп условий готовности объекта (ИВГУ) осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации по формуле (2):

$$\text{ИВГУ} = \sum \text{ИВУ}_i / N, (2)$$

где:

ИВУ_i - значение, определенное Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с пунктом 2.4 настоящей методики для каждого условия готовности объекта, входящего в оцениваемую группу условий объекта;

N - количество условий готовности объекта, входящих в состав оцениваемой группы условий.

2.7. Расчет индекса готовности объекта (ИГО) осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации по формуле (3):

$$\text{ИГО} = \sum \text{ИВГУ}_i / N, (3)$$

где:

ИВГУ_i - значение, определенное Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с

пунктом 2.6 настоящей методики для каждой группы условий готовности объекта;

N - количество групп условий готовности объекта.

2.8. Расчет индекса готовности субъекта (ИГС) осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации по формуле (4):

$$\text{ИГС} = \text{SUM}ij (\text{ИБГУ}ij / N_i \times N_j), (4)$$

где:

ИБГУ_{ij} - значение, определенное Министерством энергетики Российской Федерации в соответствии с пунктом 2.6 настоящей методики для i-ой группы условий готовности j-го объекта оцениваемого субъекта;

N_i - количество групп условий готовности каждого объекта;

N_j - количество объектов оцениваемого субъекта.

В случае, если значение ИГС находится в диапазоне значений от 0,95 до 1 и среди объектов такого субъекта имеются объекты со значением ИГО, определенным в соответствии с пунктом 2.7 настоящей методики, менее 0,95, то информация о неготовности конкретных поименованных объектов со значениями индекса готовности менее 0,95 указывается Министерством энергетики Российской Федерации в решении о готовности субъекта электроэнергетики к работе в отопительный сезон.

2.9. Уровень готовности субъекта электроэнергетики к работе в отопительный сезон устанавливается Министерством энергетики Российской Федерации:

"Не готов" в случае, если индекс готовности меньше 0,95;

"Готов с условиями" в случае, если индекс готовности меньше 1 и больше либо равен 0,95;

"Готов" в случае, если индекс готовности равен 1.

Приложения 1 - 6 не приводятся. См. официальный интернет-портал правовой информации <http://www.pravo.gov.ru>.
