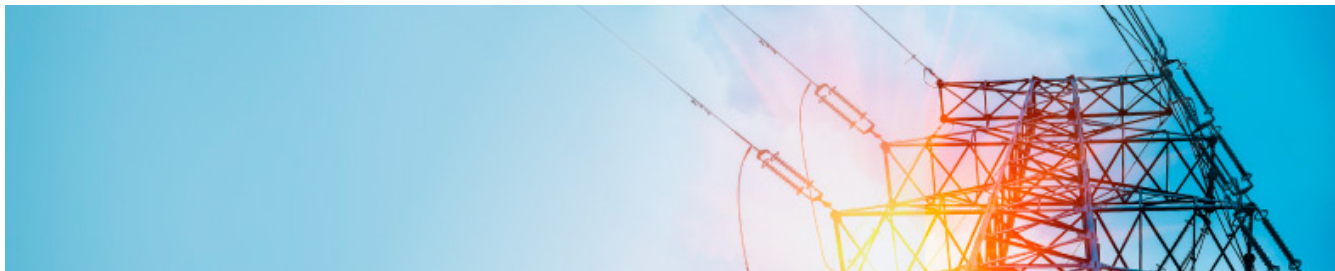


15.09.2025

Зарядись!



Специализированное издание для профессионалов энергетической отрасли

Введены критерии надежности теплоснабжения

Источник изображения: [freepik.com](https://www.freepik.com)

1 сентября 2025 года вступает в силу постановление Правительства РФ от 31.03.2025 № 408, которым внесены изменения в Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 8 августа 2012 г. № 808.

В частности, к существенным условиям договора теплоснабжения отнесено наличие *порядка взаимодействия теплоснабжающих организаций и потребителей тепловой энергии при проведении мероприятий по наладке тепловых сетей, внутридомовых сетей и теплопотребляющих установок, а также порядка изменения условий заключенных договоров теплоснабжения в связи с проведением таких мероприятий*, и установлены требования к ним.

Также изменениями определены критерии надежности теплоснабжения потребителей тепловой энергии. При этом в случае аварийных ситуаций на источнике тепловой энергии и (или) на тепловых сетях в течение всего ремонтно-восстановительного периода в целях определения критериев надежности потребители делятся на 3 категории:

1-я категория — социально значимые потребители, в отношении которых не допускаются перерывы в подаче тепловой энергии или снижение температуры воздуха в помещениях ниже значений, предусмотренных техническими регламентами и иными обязательными требованиями;

2-я категория — потребители, в отношении которых не допускаются перерывы в подаче тепловой энергии, но допускается снижение температуры на период ликвидации аварийных ситуаций, но не более 54 часов, в отапливаемых помещениях (в жилых и общественных зданиях — до 12°C, в промышленных зданиях — до 8°C);

3-я категория — остальные потребители, в отношении которых допускаются перерывы в подаче тепловой энергии и снижение температуры на период ликвидации аварийных ситуаций более 54 часов в отапливаемых помещениях.

Кроме того, изменениями ограничен срок действия постановления Правительства Российской Федерации от 8 августа 2012 г. № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации» до 1 сентября 2027 года.

А знаете ли вы?

Системный оператор представил новый портал перспективного развития электроэнергетики

Системный оператор запускает новый портал перспективного развития с расширенным функционалом для общественного обсуждения проектов Схем и программ развития электроэнергетических систем России (СиПР ЭЭС России) и Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики.

Информационная система «Портал перспективного развития электроэнергетики» (ППР) — это современный цифровой инструмент, который позволит усовершенствовать взаимодействие всех заинтересованных сторон, в том числе в ходе разработки и при проведении общественных обсуждений ключевых документов планирования перспективного развития электроэнергетики — СиПР ЭЭС России и Генсхемы. Новый интернет-ресурс разработан Системным оператором при поддержке Минэнерго России.

Портал будет аккумулировать всю необходимую информацию по планированию. На ППР будут представлены действующие Генсхема и СиПР ЭЭС России, исходная информация для разработки СиПР ЭЭС России, данные для проектирования, обосновывающие материалы и отчеты о реализации СиПР ЭЭС России, сводки замечаний и предложений к проектам программных документов, нормативная база по планированию развития электроэнергетики. Объем информации на портале регулярно расширяется.

На портале впервые обеспечена возможность создания личного кабинета и регистрации с использованием «электронного паспорта» гражданина или организации — ЕСИА (Госуслуги). Это позволяет получать достоверные данные об участниках общественного обсуждения, устанавливать принадлежность пользователя к организации и его полномочия, а также территориальную привязку органов исполнительной власти субъектов РФ и виды деятельности юридических лиц, управлять доступом сотрудников к внешней части портала в профиле организации в ЕСИА.

В период с 16 по 28 июля 2025 года совместно с органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и субъектами электроэнергетики проведено успешное пилотное тестирование портала в части функционала общественного обсуждения проекта СиПР ЭЭС России.

Начиная с 25 августа 2025 года на новом портале будет доступна возможность создания личного кабинета и регистрация на ППР представителям органов исполнительной власти и субъектов электроэнергетики, а также физическим лицам для участия в общественном обсуждении проекта СиПР ЭЭС России на 2026-2031 годы.

Ознакомиться с руководствами пользователей, видеоинструкциями и правилами пользования порталом можно по ссылке: <https://ppr.so-ups.ru/about> в разделе «О портале перспективного развития».

«На портале собрана полезная информация для всех заинтересованных лиц, и открыт доступ ко всему объему данных по планированию. Новый цифровой ресурс можно использовать не только для получения информации, но и как рабочий инструмент взаимодействия с Системным оператором. Запуск нового

портала — это еще один шаг в цифровизации отрасли, повышающий открытость и прозрачность при разработке ключевых документов планирования перспективного развития электроэнергетики», — отметил Директор по развитию ЕЭС, руководитель дирекции Системного оператора Денис Пилениекс.

Также Системный оператор провел специальный обучающий вебинар для субъектов электроэнергетики и физических лиц для знакомства с функционалом, возможностями и правилами пользования новым порталом перспективного развития.

Начальник службы проектирования электроэнергетических систем Дмитрий Подлесный рассказал о целях создания нового ресурса, его структуре, ключевых разделах и основном функционале.

Дмитрий Подлесный подчеркнул, что уже 1 сентября на новом портале стартует процедура общественного обсуждения СиПР ЭЭС России на 2026-2031 годы.

«Процедура общественного обсуждения проекта схемы и программы развития электроэнергетических систем России в этом году будет впервые проводиться с использованием новой платформы», — уточнил представитель Системного оператора.

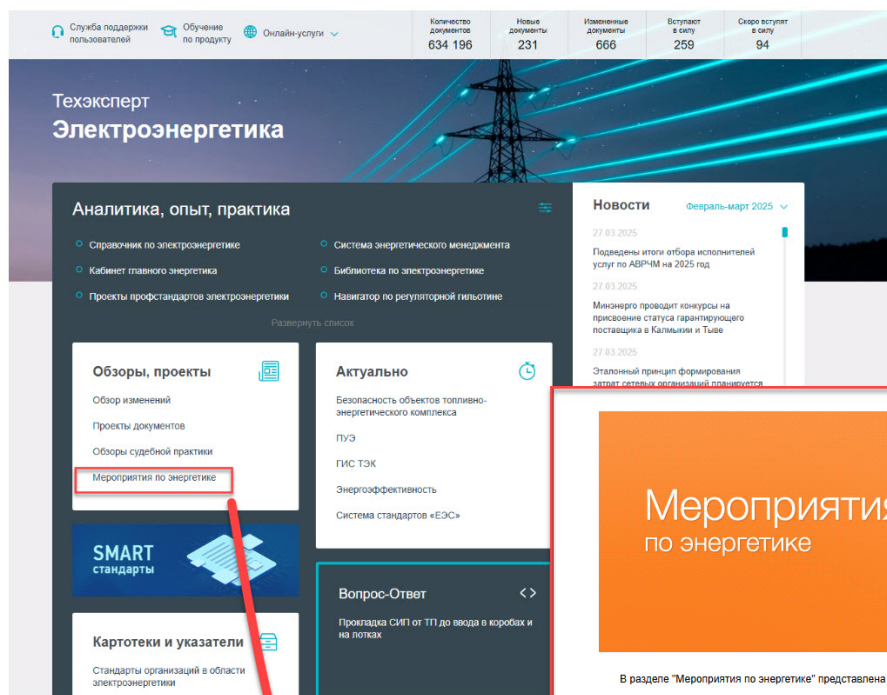
Представитель Системного оператора напомнил, что общественное обсуждение СиПР на 2026-2031 годы завершится 30 сентября. Не позднее 30 октября на портале будут опубликованы результаты этой процедуры с позицией Системного оператора по каждому замечанию и предложению и доработанный проект документа.

В рамках вебинара также были продемонстрированы технические особенности работы портала и в том числе процедура регистрации лично кабинета и подачи предложений по доработке проектов документов перспективного развития электроэнергетики.

Запись трансляции вебинара доступна на официальной странице Системного оператора во ВКонтакте: <https://vk.cc/cOuuSi>.

По материалам: <https://www.so-ups.ru/news/press-release/press-release-view/news/28282/>

Не пропустить важные изменения в энергетической отрасли и регулярно обновлять знания поможет сервис «Мероприятия по энергетике», представленный в системах «Техэксперт: Энергетика. Премиум», «Техэксперт: Электроэнергетика» и «Техэксперт: Теплоэнергетика». В нем можно найти анонс и календарь крупнейших мероприятий отрасли, которые будут проходить в ближайшее время, а также ознакомиться с презентациями и докладами круглых столов.



Мероприятия по энергетике

В разделе "Мероприятия по энергетике" представлена следующая информация:

- "Календарь мероприятий". Анонс основных мероприятий энергетической отрасли, которые будут проходить в ближайшее время;
- "Материалы конференций и семинаров по энергетике". Презентации, тексты докладов и другие материалы с различных профильных мероприятий энергетической отрасли.

Календарь мероприятий

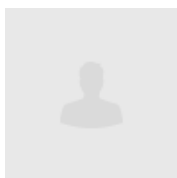
Материалы конференций и семинаров по энергетике

Ссылки ведут на документы в системе «Техэксперт».

Если ссылки не активны или при переходе возникает ошибка, вероятно, вы не являетесь пользователем «Техэксперт» или у вас не настроена утилита «КАссист».

Дополнительную информацию можно узнать у представителя «Техэксперт» в вашем регионе.

Вопрос-ответ



Ишмуков Игорь
Николаевич

Вопрос:

Согласно п.5.3.7 приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 24 марта 2003 года № 115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок»: Режимно-наладочные испытания проводятся не реже одного раза в 5 лет для котлов на твердом и жидком топливе и не реже одного раза в 3 года для котлов на газообразном топливе. Для последних при стабильной работе периодичность может быть увеличена по согласованию с органом государственного энергетического надзора.

На основании данного пункта раз в три года проводили наладочные испытания газогорелочных устройств ЦСМУ-1 (F-250), СКЦ (пусковая топка, серная печь).

С 01.09.2025 вступают в действие новые правила, а правила от 2003 г. утрачивают силу в соответствии с приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14 мая 2025 года № 511 «Об утверждении Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок».

В новых правилах отсутствует требования и периодичность по наладочным испытаниям котлов на газообразном топливе.

В соответствии с правилами от 2025 г. наладочные испытания газогорелочных устройств ЦСМУ-1 (F-250), СКЦ (пусковая топка, серная печь) после 01.09.2025 можно не проводить?

Ответ:

Нет, после 1 сентября 2025 года требуется проводить наладочные испытания газогорелочных устройств ЦСМУ-1 (F-250), СКЦ (пусковая топка, серная печь) не реже 1 раза в 5 лет.

Обоснование:

Требования по технической эксплуатации в отношении таких тепловых энергоустановок как производственных, производственно-отопительных и отопительных котельных с абсолютным давлением пара не более 4,0 МПа и с температурой воды не более 200°C на всех видах органического топлива, а также с использованием нетрадиционных возобновляемых энергетических ресурсов; паровых и водяных тепловых сетей всех назначений, включая насосные станции, системы сбора и возврата конденсата и других сетевых сооружений); систем теплоснабжения всех назначений (технологических, отопительных, вентиляционных, горячего водоснабжения, кондиционирования воздуха), теплотребляющих агрегатов, тепловых сетей потребителей, тепловых пунктов, других сооружений аналогичного назначения установлены Правилами технической эксплуатации тепловых энергоустановок, утв. приказом Минэнерго России от 24.03.2003 № 115 (далее — Правила).

Правила зарегистрированы в Министерстве юстиции Российской Федерации от 02.04.2003 за № 4358. Соответственно, Правила являются нормативно-правовым актом и носят императивный характер.

То есть Правила действуют в настоящее время и их требования являются обязательными для исполнения (письмо Минэнерго России от 25.03.2025 № 07-999 «О рассмотрении обращения»).

Кроме этого, Правила включены в Перечень нормативных правовых актов, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по федеральному государственному энергетическому надзору, утвержденный приказом Ростехнадзора от 02.03.2021 № 81.

Действительно, согласно пункта 5.3.7 Правил режимно-наладочные испытания проводятся не реже одного раза в 5 лет для котлов на твердом и жидком топливе и не реже одного раза в 3 года для котлов на газообразном топливе. Для последних при стабильной работе периодичность может быть увеличена по согласованию с органом государственного энергетического надзора.

Как следует из вашего вопроса, на основании указанного выше пункта раз в три года проводились наладочные испытания газогорелочных устройств ЦСМУ-1 (F-250), СКЦ (пусковая топка, серная печь).

В соответствии с поручением Правительства Российской Федерации от 22.11.2016 № АД-П9-7026 в целях реализации положений Федерального закона от 1 мая 2016 года № 132-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон „О теплоснабжении“ и отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам обеспечения безопасности в сфере теплоснабжения» Минэнерго России совместно с федеральными органами исполнительной власти было поручено с привлечением заинтересованных организаций и экспертного сообщества разработать и принять новые Правила технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплотребляющих установок.

В свою очередь, с 1 сентября 2025 года вступает в силу приказ Минэнерго России от 14.05.2025 № 511 «Об утверждении Правил технической эксплуатации объектов теплоснабжения и теплотребляющих установок» (далее — ПТЭ).

На основании п.32 ПТЭ в эксплуатирующей организации в порядке, определенном руководителем эксплуатирующей организации (структурного подразделения), должна храниться проектная и эксплуатационная документация, включая:

5) технические отчеты по выполненным режимно-наладочным испытаниям;

6) перечни оптимальных значений параметров и режимных требований по безопасной эксплуатации, составленные по результатам режимно-наладочных испытаний объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок (далее — режимные карты).

В соответствии с п.250 ПТЭ режимно-наладочные испытания котлов с составлением режимных карт и корректировкой инструкции по эксплуатации должны проводиться:

— в объеме пусконаладочных работ;

— после внесения изменений в конструкцию котлов;

— при переводе котлов на другой вид или марку топлива;

— в случаях отклонения параметров работы котлов от заданных значений (для выяснения и устранения причин), а также периодически не реже 1 раза в 5 лет.

Согласно п.251 ПТЭ режимно-наладочные испытания котлов должны проводиться по программам, утвержденным техническим руководителем эксплуатирующей организации (структурного подразделения).

По окончании режимно-наладочных испытаний котла составляется акт, утверждаемый техническим руководителем эксплуатирующей организации (структурного подразделения). К актам должны прилагаться результаты режимно-наладочных испытаний и режимные карты.

Режимные карты должны быть размещены на фронтальных частях котлов.

В соответствии с изложенным выше после 1 сентября 2025 года необходимо проводить наладочные испытания газогорелочных устройств ЦСМУ-1 (F-250), СКЦ (пусковая топка, серная печь) не реже 1 раза в 5 лет.

*Служба поддержки пользователей систем "Кодекс"/"Техэксперт"
Эксперт Ишмуков Игорь Николаевич*

Ссылки ведут на документы в системе «Техэксперт».

Если ссылки неактивны или при переходе возникает ошибка, вероятно, вы не являетесь пользователем «Техэксперт» или у вас не настроена утилита «кАссист».

Обратитесь к представителю «Техэксперт» в вашем регионе.