

26.08.2024

Зарядись!



Специализированное издание для профессионалов энергетической отрасли

Ужесточены требования по подготовке к ОЗП

Изображение с ресурса [freepik.com](https://www.freepik.com)

Президент России Владимир Путин подписал [Федеральный закон от 08.08.2024 № 311-ФЗ](#), ужесточающий требования к муниципалитетам, теплосетям и управляющим компаниям по подготовке к отопительному сезону.

Закон направлен на повышение надежности и безопасности систем теплоснабжения в России. Он вводит обязанность быть готовыми к отопительному периоду для муниципальных образований, теплоснабжающих и теплосетевых организаций, потребителей и управляющих компаний, а также владельцев тепловых сетей, не являющихся теплосетевыми организациями.

В многоквартирных домах эта обязанность будет возложена на управляющую компанию. А муниципалитеты будут обязаны готовить к отопительному периоду в том числе и бесхозные объекты теплоснабжения (у которых не определена организация по их содержанию и обслуживанию). За неготовность к отопительному периоду будет введена административная ответственность, пояснила замглавы Минэнерго России Анастасия Бондаренко.

Закон также предусматривает, что Правительство РФ установит критерии надежности теплоснабжения потребителей. В настоящее время такие критерии содержатся в правилах, утвержденных приказом Минэнерго от 12 марта 2013 года.

В свою очередь Минэнерго будет разрабатывать и утверждать не только правила обеспечения готовности к отопительному периоду, но и устанавливать порядок проведения оценки такой готовности. Неустранение нарушений, выявленных в ходе такой оценки, повлечет административную ответственность. Минэнерго

также будет утверждать схемы теплоснабжения поселений, муниципальных и городских округов, отнесенных к ценовым зонам теплоснабжения (модель «альтернативной котельной»).

В целях обеспечения готовности к отопительному периоду закон обязывает муниципальные образования иметь порядок (план) действий по ликвидации последствий аварий в сфере теплоснабжения, а также утвержденную, актуализированную схему теплоснабжения. Такие схемы в обязательном порядке должны будут содержать разделы по оценке надежности теплоснабжения, предложения по ее повышению, а также мероприятия по резервированию систем теплоснабжения в определенных схемой случаях.

В рамках федерального государственного энергетического надзора в сфере теплоснабжения будут проводиться профилактические (информирование, обобщение правоприменительной практики, объявление предостережений, консультирование, профилактический визит) и контрольно-надзорные (выездная и документарная проверка) мероприятия.

Закон вступает в силу с 1 марта 2025 года.

По материалам:
bigpowernews.ru

Чтобы не пропустить информацию об изменениях в энергетической отрасли, воспользуйтесь сервисом [«Обзор изменений»](#) линейки систем «Техэксперт» для энергетики. В сервисе представлена важная информация о последних изменениях законодательства — отраслевые новости и изменения НПА, влияющие на работу специалистов энергетической сферы. Материалы сгруппированы по месяцам, что делает навигацию по разделу простой и понятной.

Сервис поможет специалистам оставаться в курсе изменений и подготовиться к ним заранее.

Обзор изменений

ЯНВАРЬ 2025 года
НОЯБРЬ 2024 года
СЕНТЯБРЬ 2024 года
АВГУСТ 2024 года
ИЮЛЬ 2024 года
ИЮНЬ 2024 года
МАЙ 2024 года
АПРЕЛЬ 2024 года
МАРТ 2024 года
ФЕВРАЛЬ 2024 года
ЯНВАРЬ 2024 года
ДЕКАБРЬ 2023 года

ЯНВАРЬ 2025 года

- ▶ Вводится национальный стандарт по энергоэффективности МКД
- ▶ Определен сайт для размещения информации о проведении торгов в отношении объектов теплоснабжения
- ▶ Введены особенности отчуждения объектов теплоснабжения

Ноябрь 2024 года

А знаете ли вы?

Ежегодная конференция АСПЭ «Энергия для потребителей: вызовы, ресурсы, стратегии»

11 сентября 2024 года в московском «Hotel Continental» на Тверской пройдёт традиционная ежегодная конференция Ассоциации «Сообщество потребителей энергии» (АСПЭ) «Энергия для потребителей: вызовы, ресурсы, стратегии». Официальный сайт конференции — <https://conference.np-ace.ru>.

Вызовы, с которыми столкнулась российская экономика, ужесточили требования к эффективности промышленного сектора и инфраструктуры. Новая реальность диктует необходимость сквозной оптимизации производственных затрат, включая расходы на энергоснабжение.

По экспертным оценкам, до 2050 года в России необходимо ввести новое и заменить устаревающее генерирующее оборудование в объеме около 90 ГВт. Для этого потребуется около 30 трлн рублей. Масштаб запросов на развитие и обновление со стороны электросетевого комплекса также грандиозен. В складывающихся условиях привычные механизмы, которые обеспечивают финансовую основу развития электроэнергетики за счёт наращивания тарифно-ценовой нагрузки, не сработают — такого ресурса у потребителей нет.

Электроэнергетике необходимы новые, умные решения, обеспечивающие баланс между надёжностью энергосистемы, потребностями энергетики, с одной стороны, и интересами и возможностями потребителей — с другой. На смену принципу «потребитель платит за всё» должен прийти инвестиционный подход: максимум эффективности при оптимуме затрат.

Однако прежде всего надо ответить на вопрос: отвечает ли сегодняшняя конфигурация рынка новым вызовам и требованиям к повышению эффективности российской экономики и запросам его участников? Насколько она позволяет энергокомпаниям привлекать необходимые ресурсы, а потребителям — получать качественную услугу по оптимальной цене? Существует ли в оптовом и розничном сегментах настоящий рынок с конкурентной средой, выбором поставщиков услуг и правом отказаться от ненужного товара? Какие решения необходимо принять, чтобы он появился? Достаточно ли свободных рыночных механизмов для развития отрасли или пришло время подумать о национальном проекте «Электроэнергетика»?

Эти и другие вопросы будут обсуждаться в рамках конференции.

Программа включает тематические сессии:

— Форсайт «Заглянуть за горизонт»: Какие источники и механизмы необходимы для инвестиций?

— Время перемен. Справляется ли с актуальными вызовами существующая конфигурация оптового рынка электроэнергии?

— Качество и надёжность энергоснабжения. Каким должно быть эффективное регулирование электросетевого комплекса?

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

**Техэксперт
Энергетика. Премиум**

Аналитика, опыт, практика

- Справочник энергетика
- Кабинет главного энергетика
- Стандарты организаций в области энергетики
- ГОСТы на продукцию
- Единые системы ГОСТ
- Комплексы стандартов
- Системы менеджмента
- Система менеджмента качества
- Система проектного менеджмента
- Навигатор по регуляторной гильотине
- Гид по применению стандартов
- Справочник по оценке соответствия
- Сравнение норм и стандартов
- Комментарии, статьи, консультации
- Цифровые модели
- Система энергетического менеджмента
- Профессиональная библиотека
- Единый словарь терминов
- Система менеджмента безопасности труда ...

Свернуть список

Обзоры, проекты

- Обзор изменений
- Проекты документов
- Обзоры судебной практики в энергетике
- Мероприятия по энергетике**

Актуально

- Безопасность объектов топливно-энергетического комплекса
- ПУЭ
- ГИС ТЭК
- Техническая диагностика электрооборудования

Новости Апрель-май 2024

Запланируйте участие в важнейших отраслевых мероприятиях с помощью "Справочника о SMART-стандартах"

06.05.2024
ИПЕМ прогнозирует увеличение объёмов перекрёстного субсидирования в электроэнергетике

06.05.2024
Минэнерго подготовило новые финансовые параметры дополнительного КОМ НГО в Сибири

06.05.2024
Россия приветствует инициативу IPFMD

[Все новости](#)

Обратите внимание

Поздравляем с Днём Победы!

Росгвардия будет вести ГИС в сфере надзора за обеспечением безопасности ТЭК

Установлены особенности отчуждения объектов теплоснабжения

Определены основы целевой модели управления спросом на электроэнергию

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».

Обратитесь к представителю «Техэксперта» в вашем регионе.

Вопрос-ответ

Вопрос:



Н.И.Пузанова

В организации необходимо произвести оценку технического состояния высоковольтных кабельных линий. Каким образом можно определить техническое состояние подземных высоковольтных кабельных линий?

Ответ:

В соответствии с п.31 Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (утв. приказом Минэнерго РФ от 04.10.2022 № 1070, зарег. в Минюсте РФ 06.12.2022, рег. № 71384, далее — ПТЭСС) «Для каждого объекта электроэнергетики при эксплуатации производственных зданий и сооружений, ЛЭП, оборудования и устройств владельцем объекта электроэнергетики должно быть обеспечено наличие и хранение следующей технической документации:

- проектная, рабочая, приемо-сдаточная и исполнительная документация со всеми последующими изменениями;
- технические паспорта ЛЭП, зданий, сооружений, технологических узлов и оборудования;
- схемы электрических, тепловых соединений, технологических систем ...
- инструкции по эксплуатации производственных зданий и сооружений, ЛЭП, оборудования и устройств ...
- оперативная документация (оперативные схемы, оперативный журнал, журнал распоряжений, диспетчерские и оперативные заявки (журнал (картотека) диспетчерских и оперативных заявок) на изменение технологического режима работы или эксплуатационного состояния ЛЭП, оборудования и устройств объектов электроэнергетики (далее — журнал диспетчерских и оперативных заявок), журнал РЗА, журнал телемеханики, журнал дефектов, журнал учета работ по нарядам и распоряжениям, журнал учета бригад, работающих на ЛЭП, журнал учета выдачи и возврата ключей от электроустановок) ...».

ПТЭСС содержат Раздел XXXVIII «Требования к эксплуатации кабельных линий электропередачи» (п.п.562-586).

В период эксплуатации кабельные линии подвергаются испытаниям в соответствии с требованиями РД 34.45-51.300-97 «Объемы и нормы испытаний электрооборудования» (6-е издание, утв. РАО «ЕЭС России» 08.05.1997, с изм. на 01.10.2006) или СТО 34.01-23.1-001-2017 «Объемы и нормы испытаний электрооборудования» (утв. распоряжением ПАО «Россети» от 29.05.2017 № 280р).

РД 34.45-51.300-97 содержит раздел 29 «Силовые кабельные линии». Проводятся измерения сопротивления изоляции, испытания изоляции кабелей повышенным выпрямленным напряжением, определение целостности жил кабелей и фазировки кабельных линий, определение электрической рабочей емкости кабелей, измерение токораспределения по одножильным кабелям, тепловизионный контроль и т.д.

Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики (утв. приказом Минэнерго РФ от 25.10.2017 № 1013, зарег. в Минюсте РФ 26.03.2018, рег. № 50503, с изм. на 19.12.2023) содержат Приложение № 91 «Перечень работ по техническому обслуживанию кабельных линий электропередачи».

Правила проведения технического освидетельствования оборудования, зданий и сооружений объектов электроэнергетики (утв. приказом Минэнерго РФ от 14.05.2019 № 465, зарег. в Минюсте РФ 16.07.2019, рег. № 55283) предусматривают проведение технического освидетельствования кабельных линий комиссией, с установлением фактического технического состояния кабельной линии и определением возможности и условий ее дальнейшей эксплуатации (с оформлением Акта технического освидетельствования по форме приложения № 3 к Правилам).

Таким образом, для оценки технического состояния высоковольтных кабельных линий необходимо проанализировать документацию, ведущуюся согласно Правилам в отношении кабельных линий, результаты измерений и испытаний кабелей, Акт технического освидетельствования кабельной линии.

Н.И.Рузанова

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».

Обратитесь к представителю «Техэксперта» в вашем регионе.

© АО «Кодекс», 2024

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных