

01.11.2021

Зарядись!



**Специализированное издание для профессионалов
энергетической отрасли**

Напоминаем об изменениях в техрегламент на оборудование, работающее под избыточным давлением

21 ноября этого года вступают в силу изменения в технический регламент «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением». Ранее такое решение принято Советом Евразийской экономической комиссии.

Изменения касаются введения новых терминов, уточнения отдельных положений технического регламента в части внесения технических правок, в том числе классификации оборудования по критериям опасности, требований к объектам технического регулирования и документам, обосновывающим безопасность оборудования с учетом всех характерных для него факторов опасности и требований безопасности.

В связи со вступлением документа в силу Коллегия ЕЭК установила, что выданные до 21 ноября этого года сертификаты и декларации соответствия на оборудование, работающее под избыточным давлением, будут действительны до окончания срока их действия, а выпущенная продукция — иметь возможность обращаться на рынке в течение всего срока ее службы.

Еще не работаете с информационными системами «Техэксперт» для энергетики?
Попробуйте бесплатный доступ! [Форма регистрации](#) →

А знаете ли вы?

Внедрение системы энергоменеджмента в поэтапном режиме

Мировая экономика столкнулась с очередным циклом роста цен на энергоносители, включая природный газ и нефть. Сэкономить тепло и электричество поможет опубликованный Международной организацией по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) добровольный стандарт под названием ИСО 50005 «Системы энергоменеджмента — Руководящие указания по поэтапному внедрению».

Авторы документа отмечают, что данный инструментарий позволяет шаг за шагом осуществлять руководство процессом реализации системы управления энергопотреблением.

Реализация документа, как ожидается, принесет максимум пользы малым и средним предприятиям (МСП), которым может не хватать ресурсов для внедрения системы энергоменеджмента за один подход.

Применяя поэтапный подход, организации из категории МСП могут более легко распределять доступные ресурсы и рационально расставлять приоритеты в зависимости от собственных потребностей и возможностей, что позволяет добиться получения финансовой выгоды и иных позитивных эффектов на самом первом этапе внедрения. В частности, получение быстрых результатов способствует мотивации сотрудников и обеспечивает экономию ценных ресурсов для реинвестирования в бизнес.

Как подчеркивают эксперты профильного технического комитета, типичная платформа управления энергопотреблением предназначена для создания систем и процессов, необходимых для повышения энергоэффективности. Но реализация системы энергоменеджмента, будучи объемной задачей, может показаться сложной и даже непосильной. Поэтапный подход позволяет организациям начинать с малого и постепенно двигаться к цели, учитывая доступные ресурсы.

Документ ИСО 50005 описывает поэтапный подход к внедрению системы энергоменеджмента с использованием 12 основных элементов подобной системы, охваченных ИСО 50001. Стандарт основан на модели зрелости, состоящей из четырех

уровней. Уровень 1 предлагает основные сведения для специалистов с небольшим опытом управления энергопотреблением. Переход на последующие уровни позволяет постепенно приближаться к обеспечению полного соответствия требованиям ИСО 50001.

Вы можете приобрести текст документа на языке оригинала и заказать перевод. Для этого обратитесь в Службу поддержки пользователей.

Источник: <https://www.novotest.ru/>

Важная информация по теме энергосбережения доступна в «Справочнике по электроэнергетике» систем «Техэксперт: Энергетика. Премиум» и «Техэксперт: Электроэнергетика».

Справочник по электроэнергетике

Договорные отношения в электроэнергетике

Государственное регулирование и контроль в электроэнергетике

Атомный энергопромышленный комплекс

Энергоаудит и энергосбережение

Энергетический паспорт

Саморегулирование в области энергетического обследования

Ответственность за нарушение норм об энергосбережении и энергоэффективности

Система энергетического менеджмента

Лицензирование и саморегулирование в электроэнергетике

Технологическое присоединение к электрическим сетям

Энергосбережение и энергоаудит

В соответствии со ст.2 Федерального закона от 23 ноября 2009 года N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (далее - Федеральный закон):

- **энергетическое обследование (энергоаудит)** - сбор и обработка информации об использовании энергетических ресурсов в целях получения достоверной информации об объеме используемых энергетических ресурсов, о показателях энергетической эффективности, выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с отражением полученных результатов в энергетическом паспорте;

Справочный материал «Энергосбережение и энергоаудит» поможет:

- определить с понятийным аппаратом в сфере энергоменеджмента;
- получить информацию об энергетическом паспорте;
- разобраться, какие ведомства осуществляют государственный контроль за соблюдением требований энергетической эффективности;
- узнать об ответственности за нарушение норм энергосбережения и энергоэффективности;
- получить исчерпывающую информацию о системе энергетического менеджмента.

Внедряйте прогрессивные системы управления вместе с «Техэксперт»!

**Еще не работаете с информационными системами «Техэксперт» для энергетики?
Попробуйте бесплатный доступ!**

Вопрос-ответ



*Чеготова Елена
Викторовна*

Вопрос:

В каком нормативном документе можно найти информацию о том, что устройство техподполья обязательно? Существующая информация: жилой многоквартирный трехэтажный дом, заказчик не хочет делать техподполье, а хочет сделать продуваемое подполье высотой 600-1000 мм, в подполье прокладываются коммуникации К1, ТС, электричество.

Ответ:

Как таковой обязанности по обустройству техподполья нет, важно, чтобы сети эксплуатировались безаварийно, т.е., например, та же тепловая сеть не должна перемерзнуть.

Обоснование:

СП 54.13330 не требует обязательности устройства именно техподполья. Правила эксплуатации соответствующих сетей (например, приказ Минэнерго РФ от 24.03.2003 N 115 «Об утверждении Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок», ПУЭ) не устанавливают обязательность техподполья. Конкретные решения не должны допускать аварий, а уж как это обеспечить — дело проектировщика.

© АО «Кодекс», 2022

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных