19.06.2023

Зарядись!



Специализированное издание для профессионалов энергетической отрасли

Уточнены требования к условиям энергосервисного контракта

Внесены изменения в <u>постановление Правительства Российской Федерации от 18 августа 2010 г. N 636 «О требованиях к условиям энергосервисного договора (контракта) и об особенностях определения начальной (максимальной) цены энергосервисного договора (контракта) (цены лота)» (Постановлением Правительства РФ от 31.05.2023 N 890). Изменения вступили в силу с 01.06.2023.</u>

В частности, требования к условиям энергосервисного договора (контракта) дополнены порядком приемки заказчиком выполненных исполнителем мероприятий, включенных в перечень мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергоэффективности. В данный перечень могут быть включены мероприятия, направленные на автоматизацию процессов управления инженерно-техническим оборудованием. А также мероприятия, направленные на автоматизацию процессов:

- сбора и обработки информации:
- об объеме потребления энергетических ресурсов,
- о параметрах качества энергетических ресурсов,
- о показателях технического состояния инженерно-технического оборудования,

• управления инженерно-техническим оборудования.

Кроме того, установлено, что в случае выявления исполнителем после заключения контракта и до окончания реализации всех мероприятий неполноты и недостоверности представленных заказчиком:

- сведений об объекте, влияющих на состав, параметры, технические характеристики мероприятий;
- сведений о соблюдении требований по режимам энерго- и ресурсоснабжения, режимам и параметрам работы энергопотребляющих установок, режимам и параметрам эксплуатации объекта, иных требований к объекту, установленных законодательством, включая требования технических регламентов, сводов правил, обязательные требования, установленные в соответствии с законодательством о техническом регулировании, требования других нормативных документов в области строительства и санитарно-эпидемиологические требования, и (или) их несоответствия актуальным сведениям об объекте,

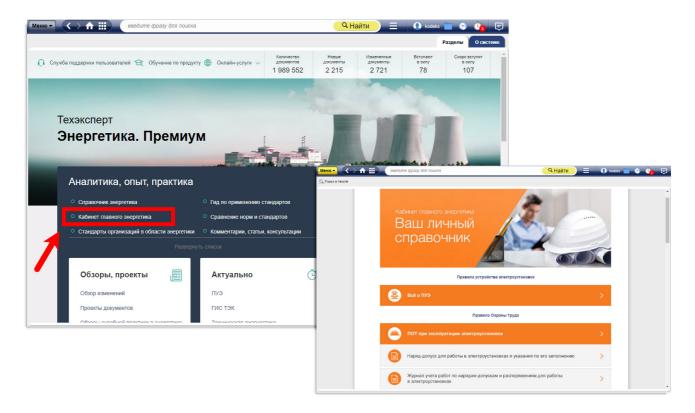
изменение перечня мероприятий для приведения объекта в соответствие с установленными требованиями, осуществляется по соглашению сторон при соблюдении условий, предусмотренных статьей 95 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Также уточнено определение сроков оплаты заказчиком долей размера экономии по контракту. Сроки должны составлять от **5 до 45 дней** со дня окончания периода достижения доли размера экономии, за который осуществляются расчеты, но не более **7 рабочих дней** с даты подписания акта, подтверждающего исполнение обязательств по достижению доли размера экономии энергетических ресурсов за такой период, если иное не установлено частью 13 статьи 34 Федерального закона «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». Окончательные расчеты по контракту должны осуществляться сторонами по факту достижения предусмотренного контрактом размера экономии.

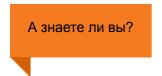
Чтобы предприятие отвечало всем установленным требованиям, воспользуйтесь «Кабинетом главного энергетика». Сервис доступен пользователям линейки систем «Техэксперт» для энергетики. Здесь содержится вся необходимая информация для бесперебойного функционирования службы главного энергетика:

- о государственном регулировании в сфере технологического присоединения к электрическим сетям и к системе теплоснабжения;
- правила технической эксплуатации электроустановок и тепловых энергоустановок;
- правила устройства электроустановок и др.

Сервис позволяет получить в режиме «одного окна» как информацию о техническом регулировании энергетики, так и необходимые образцы и формы документов. Все материалы из официальных источников и регулярно обновляются, поэтому вы можете быть уверены в их актуальности.

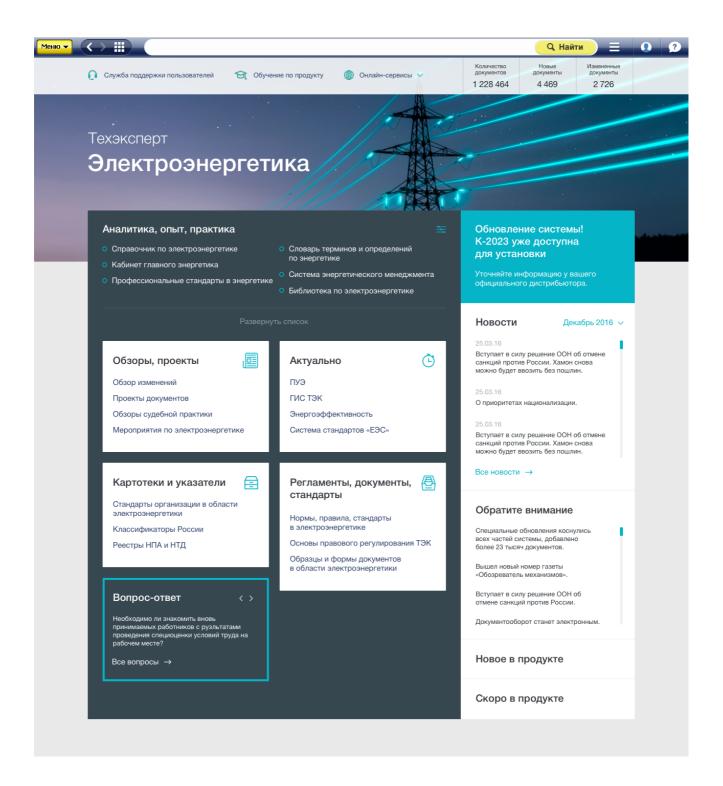


Еще не работаете с линейкой систем «Техэксперт» для энергетики? Попробуйте бесплатный доступ! Φ орма регистрации \to



Работать с «Техэксперт: Электроэнергетика» стало проще и удобнее. Рассмотрим состав новой главной страницы

Друзья, система «Техэксперт: Электроэнергетика» меняется, чтобы лучше соответствовать потребностям пользователей. Встречайте новый формат главной страницы системы. Новая главная страница позволит размещать больше полезных материалов и сервисов. Поэтому вам будет еще удобнее решать рабочие задачи — все нужные материалы и сервисы находятся в быстром доступе.



Теперь главная страница состоит из следующих блоков:

«Аналитика, опыт, практика» содержит справочные материалы и инструменты, которые помогут в решении повседневных рабочих задач. <u>«Справочник по электроэнергетике»</u> познакомит со структурой отрасли, информацией о вопросах взаимодействия с органами надзора и контроля в области электроэнергетики, требованиями к эксплуатации оборудования и др.

Справочный материал <u>«Система энергетического менеджмента»</u> (СЭнМ). Информация поможет при внедрении и управлении СЭнМ на предприятии. Это положительно скажется на улучшении энергетических результатов деятельности, включая энергетическую эффективность, использование и потребление энергии.

«Библиотека по электроэнергетике» — познакомит читателей со статьями из специализированных периодических и книжных изданий для электроэнергетической отрасли. В разделе вашему вниманию представлена широкая подборка книг, справочников и периодических изданий, которые позволят быть в курсе отраслевых изменений, результатов крупных исследований, технологических новинок и др. Кроме того, специализированные справочники и практические пособия окажут информационную поддержку при поиске необходимых сведений.

«Обзоры, проекты» — информация поможет заранее узнать об изменениях законодательства, а также своевременно подготовиться к ним и внедрить новые требования в рабочие процессы. Сервис «Проекты документов» предоставит подборки проектов в сфере нормативно-технического регулирования энергетики, а также проектов нормативных правовых актов отрасли.

Сервис «Обзор изменений» предоставит краткое и доступное описание всех нововведений отрасли и сведения о дате вступления измененных документов в силу.

«Актуально» — здесь размещены самые важные и актуальные справочные материалы и сервисы, к которым необходим быстрый доступ. К ним относятся:

«ПУЭ». В разделе представлена следующая информация: систематизированный через оглавление сборник нормативно-правовых актов, составляющих «Правила устройства электроустановок», консультации экспертов по решению практических вопросов посредством применения ПУЭ, разъяснения положений «Правил устройства электроустановок» в форме «вопрос-ответ».

«ГИС ТЭК». Справочный материал в доступной и понятной форме расскажет о создании и работе ГИС ТЭК, ключевых задачах системы, схемах взаимодействия субъектов ТЭК.

«Система стандартов ЕЭС». Стандарты, представленные в подборке, созданы для выполнения требований к безопасности функционирования электроэнергетических систем и направлены на обеспечение надежной и бесперебойной работы Единой энергетической системы РФ. Документы устанавливают обязательные требования в электроэнергетике.

«Вопрос-Ответ» — динамический блок, в котором вы найдете ответы экспертов на самые злободневные вопросы в области энергетики.

«Регламенты, документы, стандарты» — в этом блоке расположена важная документация в области правового и технического регулирования ТЭК, а также готовые образцы и формы документов по электроэнергетике.

«Картотеки и указатели» содержит структурированные информационные подборки. Блок поможет быстро найти необходимые документы, классификаторы.

Получите <u>бесплатный пробный доступ</u> и убедитесь в эффективности системы сегодня!

Новые документы в линейке систем по энергетике «Техэксперт» за май



Список новых документов

Вопрос-ответ



Н.И. Рузанова

Вопрос:

Какие нормативы существуют по необходимому количеству энергетиков на производственной площадке в зависимости от количества энергоустановок/потребляемой мощности и т.п.?

Ответ:

В настоящее время в РФ отсутствует единый обязательный нормативный документ, устанавливающий методику расчета численности электротехнического персонала.

Для предприятий - потребителей электрической энергии требования по количеству электротехнического – административно-технического персонала, а именно энергетиков содержатся в Правилах технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии (ПТЭЭПЭЭ), утв. приказом Минэнерго РФ от 12.08.2022 № 811, в Правилах по охране труда при эксплуатации электроустановок (ПОТЭЭ), утв. приказом Минтруда РФ от 15.12.2020 № 903н.

В ПТЭЭПЭЭ содержатся обязательные требования по содержанию электроустановок в исправном состоянии и их безопасной эксплуатации:

ПТЭЭПЭЭ, п. 7. При эксплуатации электроустановок потребитель должен обеспечить: а) содержание электроустановок в исправном состоянии и их безопасную эксплуатацию; б) проведение технического обслуживания и ремонта электроустановок в целях поддержания исправного состояния и безопасной эксплуатации электроустановок; г) подготовку и подтверждение готовности работников, осуществляющих трудовые функции по эксплуатации электроустановок (далее — персонал), к выполнению трудовых функций в сфере электроэнергетики, связанных с эксплуатацией электроустановок.

В соответствии с ПТЭЭПЭЭ, п. 8. Потребителем организационно-распорядительным актом должна быть определена организационная структура управления электроустановками, распределены границы эксплуатационной ответственности и функции по обслуживанию и контролю за техническим состоянием ЛЭП, оборудования, устройств, зданий и сооружений электроустановок между структурными подразделениями и должностными лицами потребителя — юридического лица, определены должностные обязанности персонала, отвечающего за эксплуатацию и контроль состояния ЛЭП, оборудования, устройств, зданий и сооружений электроустановок потребителя.

Для непосредственного выполнения обязанностей по организации эксплуатации электроустановок руководитель потребителя организационно- распорядительным документом назначает из числа административно-технического персонала потребителя лицо, на которое возложены обязанности по организации проведения всех видов работ в электроустановках потребителя (далее — ответственный за электрохозяйство), и его заместителя с соблюдением требований, предусмотренных пунктами 10 и 11 ПТЭЭПЭЭ.

Случаи, в которых осуществляется замещение ответственного за электрохозяйство для выполнения его обязанностей, должны определяться руководителем потребителя в организационно-распорядительном документе. Лицо, замещающее ответственного за электрохозяйство, назначается руководителем потребителя на время отсутствия ответственного за электрохозяйство из числа административно-технического персонала.

ПТЭЭПЭЭ, п. 10. Назначение ответственного за электрохозяйство и его заместителя осуществляется после проверки знаний в соответствии с главой IV Правил и присвоения им следующей группы по электробезопасности: V — в электроустановках напряжением выше 1000 В; IV — в электроустановках напряжением до 1000 В.

ПТЭЭПЭЭ, п. 11. **Необходимость назначения ответственных за электрохозяйство структурных подразделений** потребителя определяется руководителем потребителя самостоятельно с учетом организационной структуры управления, количества и состава электроустановок потребителя, их территориального расположения, наличия у потребителя филиалов.

Таким образом, руководитель организации — потребителя электрической энергии принимает решение о минимальном количестве административно-технического персонала своего предприятия — энергетиков, основываясь на требованиях обязательных действующих норм и правил.

Расчет численности персонала для различных направлений энергетического производства и эксплуатации электроустановок и электрических сетей ведется исходя из условных единиц оборудования, находящихся в эксплуатации.

При расчете возможно использование рекомендаций:

- «Рекомендации по нормированию труда работников энергетического хозяйства. Часть 3. Нормативы численности работников коммунальных электроэнергетических предприятий» (утв. приказом Госстроя России от 03.04.2000 № 68);
- «Нормативы численности промышленно-производственного персонала распределительных электрических сетей. Информационный материал» (утв. РАО ЕЭС России 03.12.2004);
- «Нормативы численности промышленно-производственного персонала тепловых сетей» (утв. приказом РАО «ЕЭС России» от 03.12.2004), Таблица 4.3.5 «Оперативное, техническое обслуживание и ремонт электрохозяйства».

© АО «Кодекс», 2023

Исключительные авторские и смежные права принадлежат АО «Кодекс».

Политика конфиденциальности персональных данных