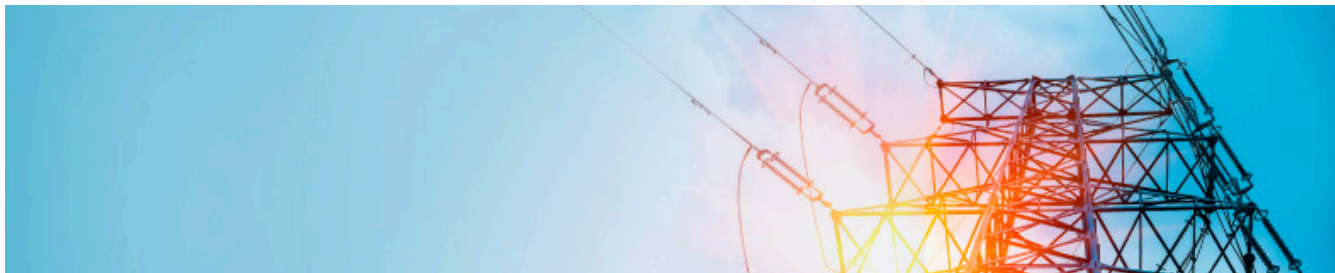


14.08.2023

Зарядись!



Специализированное издание для профессионалов энергетической отрасли

Установлены особенности применения законодательства по электроэнергетике в новых регионах

Утверждено Положение об особенностях применения законодательства Российской Федерации в сфере электроэнергетики на территориях Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области и Херсонской области (утв. [Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2023 N 1230](#)).

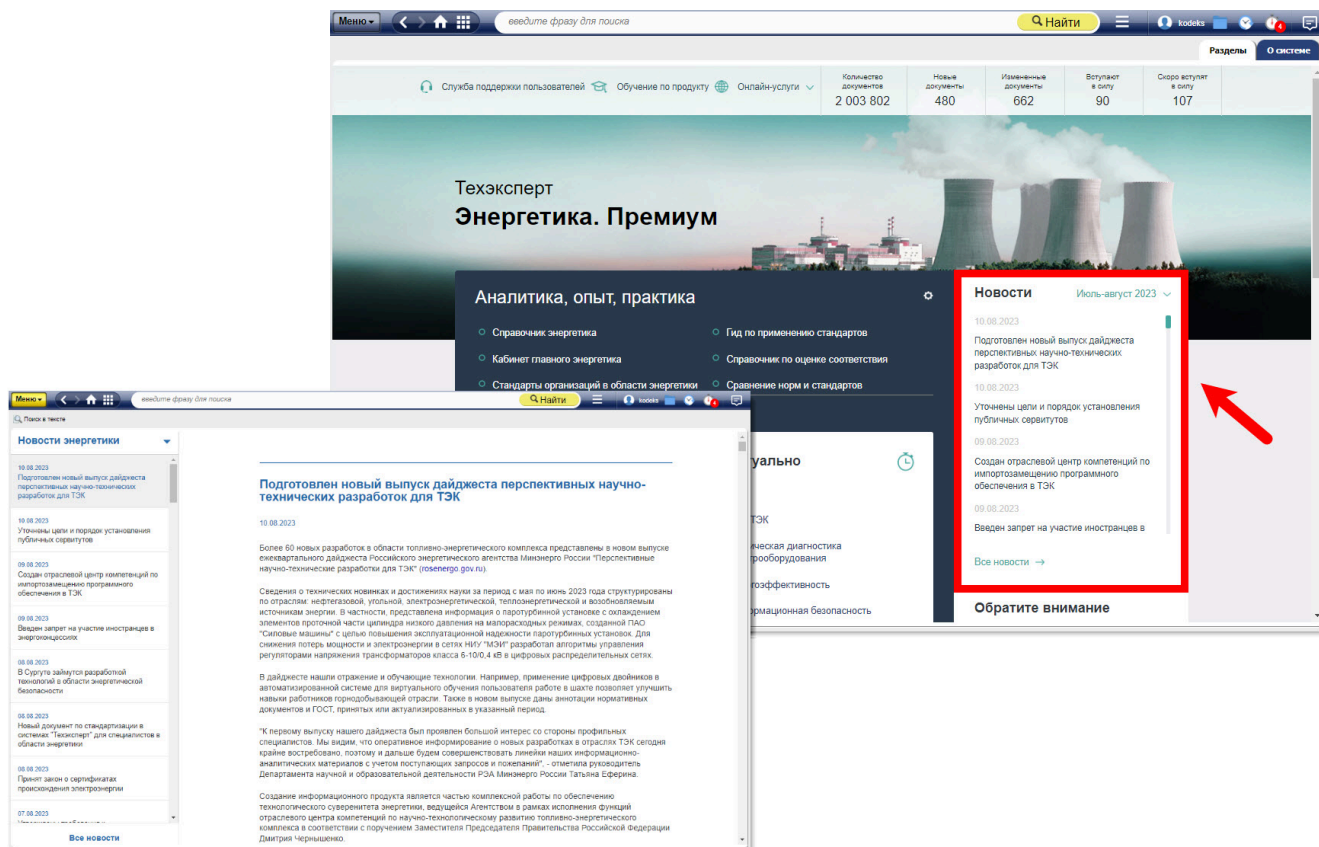
Отдельными разделами в Положении выделены особенности:

- заключения и исполнения договоров, обеспечивающих продажу электрической энергии (мощности);
- заключения и исполнения договоров купли-продажи (поставки) электроэнергии в целях компенсации потерь в электросетях;
- заключения и исполнения договоров об оказании услуг по передаче электроэнергии;
- заключения и исполнения договоров производителями электрической энергии (мощности);
- заключения и исполнения договоров, обеспечивающих продажу электрической энергии (мощности);
- обеспечения коммерческого учета;
- правового регулирования отношений по оперативно-диспетчерскому управлению;
- планирования перспективного развития и вывода объектов из эксплуатации;
- технологического присоединения объектов электроэнергетики и энергопринимающих устройств к электросетям, строительства (реконструкции) объектов электроэнергетики и допуска их в эксплуатацию;

— регулирования инвестиционной деятельности субъектов электроэнергетики.

Положение вступило в силу с **31 июля 2023 года**, и действует **до 1 января 2028 года**.

Для принятия управленческих решений важно отслеживать все изменения в законодательстве. Чтобы быть в курсе нововведений отрасли, воспользуйтесь сервисом **«Новости энергетики»**, доступным во всей линейке систем **«Техэксперт»** для энергетики. Сервис представляет новостную ленту, в которой информация дополнена ссылками на нормативную документацию. Она поможет сразу ознакомиться с новыми документами и разобраться в изменениях.



Следите за новостями вместе с «Техэксперт»!

А знаете ли вы?

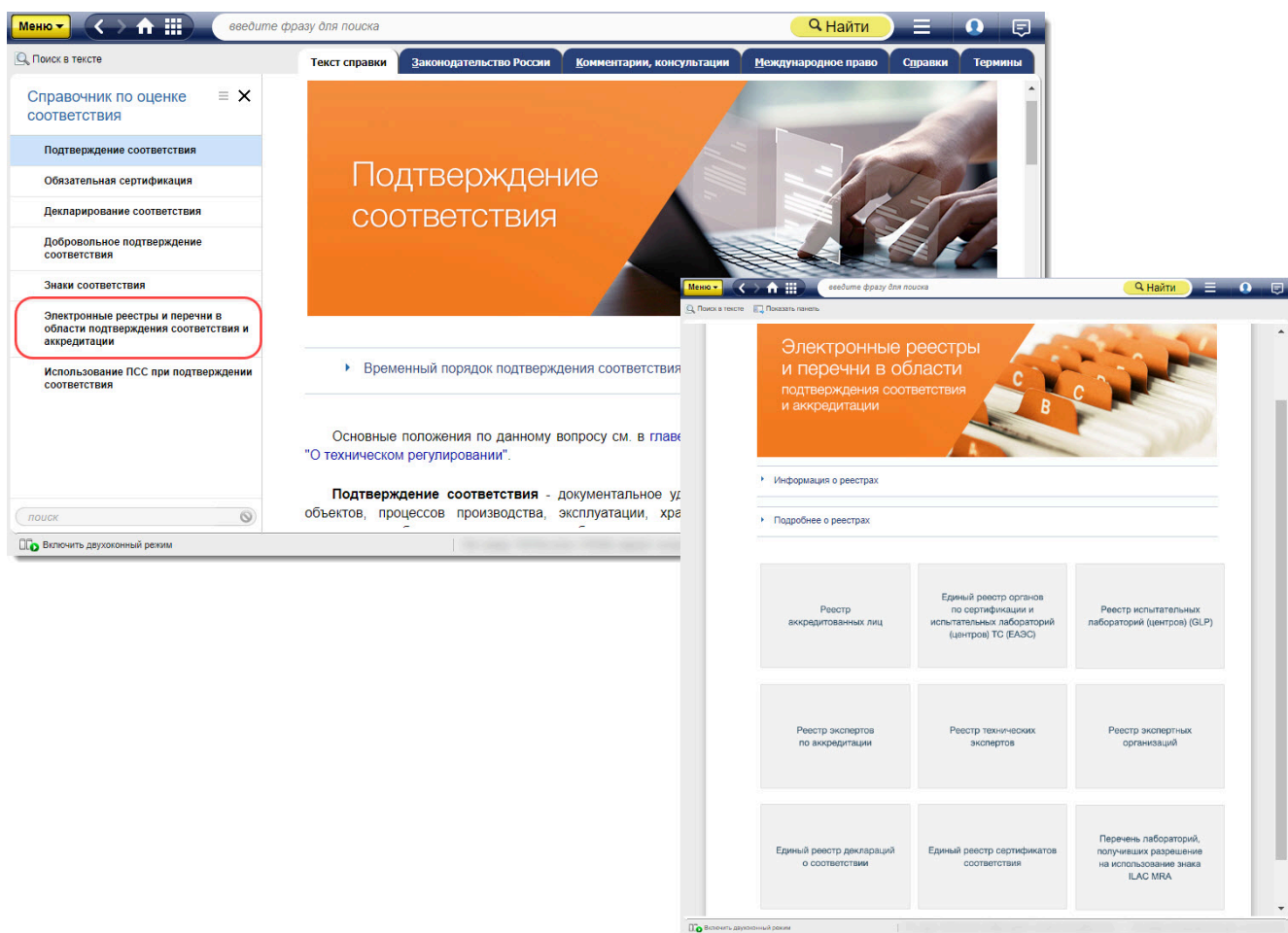
Как пройти процедуру обязательной сертификации электроэнергии

Качество электрической энергии является необходимым условием безопасного применения электрооборудования. Так как некачественная электроэнергия несет в себе угрозу не только порчи имущества, но и жизни и здоровью людей. В связи с необходимостью прохождения процедуры обязательной сертификации электроэнергии, сетевая компания должна доказать стабильность качества отпускаемой из своих сетей электрической энергии.

Для этого на этапе подготовки к процедуре сертификации требуется учесть множество нюансов, в том числе разработать нормативно-методическую документацию в области управления качеством электрической энергии, собрать необходимые сведения, верно заполнить бланки документов, а также

привести техническое состояние эксплуатируемых электрических сетей к требуемому уровню.

Успешно пройти процедуру оценки соответствия поможет специализированная информация нового раздела — «Справочник по оценке соответствия».



Новый справочник содержит подробную информацию о способах и процедурах проверки соответствия продукции и услуг установленным стандартам и требованиям. В нем описываются различные формы подтверждения соответствия, а также приводятся ссылки на реестры в области подтверждения соответствия.

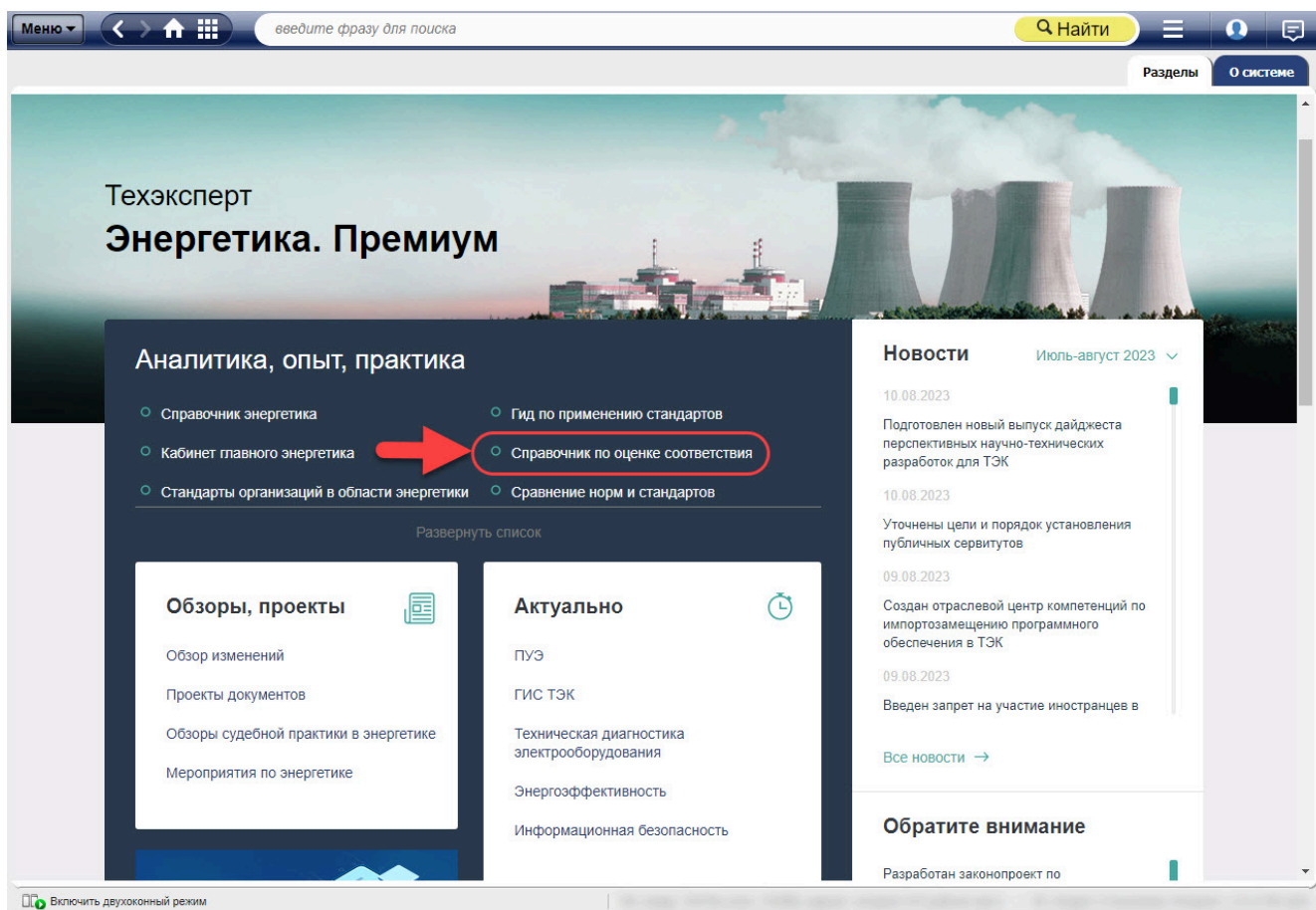
Обратите внимание. Справочная информация сформирована на основе действующих нормативных правовых и технических документов в сфере оценки соответствия и технического регулирования.

В справочнике подробно рассмотрены как общие положения, так и частные вопросы:

- обязательной и добровольной сертификации;
- декларирования соответствия;
- порядка применения знаков соответствия;
- легитимности использования информационных систем, в том числе систем «Техэксперт» при оценке соответствия.

С помощью нового раздела, благодаря встроенным ссылкам на действующие электронные реестры, специалисты могут проверить наличие или отсутствия аккредитации лаборатории или органа по сертификации, а также проверить подлинность сертификата соответствия.

Новый раздел доступен в блоке «Аналитика, опыт, практика» системы «Техэксперт»: Энергетика. Премиум».



Если вы еще не являетесь пользователем «Техэксперт» — обратитесь к представителю «Техэксперт» в вашем регионе.

Вопрос-ответ



Белянин Василий
Алексеевич

Вопрос:

Подлежат ли классификации по взрывопожарной и пожарной опасности электроподстанции, электропомещения?

Ответ:

Категорирование по взрывопожарной и пожарной опасности

Помещения для выполнения функций электроснабжения относятся к помещениям инженерно-технического назначения (инженерно-техническим помещениям, техническим помещениям) (основание: п. 14, п. 20, п. 21 ч. 2 ст. 2 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (ред. 02.07.2013); п. 3.19 СП 4.13130.2013 (с изм. № 1, № 2, № 3)).

В соответствии с требованиями п. 5.1.2 СП 4.13130.2013 (с изм. № 1, № 2, № 3) помещения для инженерного оборудования (электроснабжения) подлежат категорированию по взрывопожарной и пожарной опасности в соответствии с СП 12.13130.2009 (с изм. № 1).

Соответственно, электропомещения, электрощитовые, помещения КТП подлежат категорированию по взрывопожарной и пожарной опасности, в том числе расположенные в зданиях и сооружениях класса Ф 5.

Определение категорий по пожарной и взрывопожарной опасности в отношении помещений инженерно-технического назначения (инженерно-технических помещений, технических помещений) является необходимым действием, в целях установления требований пожарной безопасности, в том числе к ограждающим конструкциям, заполнениям проемов, противопожарным системам и т.п.

В соответствии с ч. 3 ст. 27 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года) категории помещений по пожарной и взрывопожарной опасности определяются исходя из вида НАХОДЯЩИХСЯ в помещениях горючих ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ, их количества и пожароопасных свойств, а также исходя из объемно-планировочных решений помещений и характеристик проводимых в них технологических процессов.

К примеру, в соответствии с ч. 7 ст. 27 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года) к категориям В1-В4 относятся помещения, в которых НАХОДЯТСЯ (обращаются) горючие и трудногорючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна), вещества и материалы, способные при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом только гореть, при условии, что помещения, в которых они находятся (обращаются), не относятся к категории А или Б.

Соответственно, при определении категории по пожарной и взрывопожарной опасности электропомещения учитываются горючие и трудногорючие твердые материалы и вещества, входящие в состав электроприборов, электрооборудования, кабелей и проводов, а также горючие жидкости при наличии (трансформаторное масло).

Классификация пожароопасных зон

В настоящий момент классификация пожароопасных зон установлена ст. 18 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 14 июля 2022 года).

В соответствии со ст. 17 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ классификация пожароопасных и взрывоопасных зон применяется для выбора электротехнического и другого оборудования по степени их защиты, обеспечивающей их пожаровзрывобезопасную эксплуатацию в указанной зоне.

В соответствии с ч. 1 ст. 18 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ к пожароопасным зонам относятся зоны, в которых именно ОБРАЩАЮТСЯ горючие вещества.

Пожароопасная (взрывоопасная) зона — часть замкнутого или открытого пространства, в пределах которого постоянно или периодически **ОБРАЩАЮТСЯ** горючие вещества и в котором они могут находиться при нормальном режиме технологического процесса или его нарушении (аварии) (п. 30 ст. 2 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ).

Технологическая среда — вещества и материалы, **ОБРАЩАЮЩИЕСЯ** в технологической аппаратуре (технологической системе) (п. 46 ст. 2 Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ).

В настоящий момент Федеральным законом от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ, СП 12.13130.2012 (с изм. № 1), ГОСТ 12.1.004-91 «ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования» (ред. от 01.10.1993), ГОСТ Р 12.3.047-2012 «Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля», главой 7.4 ПУЭ не установлено четкое определение (термин) «**обращаются**».

В настоящий момент ст. 1 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 19.12.2022) «Об отходах производства и потребления» установлено понятие **ОБРАЩЕНИЕ с отходами** — деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов.

То есть можно сделать вывод о том, что пожароопасные зоны образуют горючие вещества и материалы, которые производятся, собираются, размещаются, накапливаются, транспортируются, обрабатываются, утилизируются, обезвреживаются, то есть те вещества и материалы, которые образуют постоянную или временную технологическую среду, которую в свою очередь и от которой необходимо защищать электрооборудование.

В соответствии с подпунктом «б» п. 16 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479) (с изменениями на 24 октября 2022 года) на объектах защиты запрещается использовать технические помещения (в том числе электропомещения) для организации производственных участков, мастерских, а также для хранения продукции, оборудования, мебели и других предметов.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод о том, что в электропомещениях (пожарная нагрузка в которых состоит только из горючих и труднгорючих твердых материалов, входящих в состав электроприборов, электрооборудования, кабелей и проводов) отсутствуют пожароопасные и взрывоопасные зоны.

Данный подход можно также обосновать тем, что требования пожарной безопасности и взрывобезопасности к уровню защиты электрооборудования устанавливаются впоследствии исходя из определенного класса зоны, то есть исходя из определенного уровня взрывопожароопасности технологической среды.

При этом в электропомещениях, в которых в электрооборудовании находится трансформаторное масло (ГЖ), уже будет иметься пожароопасная зона класса П - I.