

# обозреватель ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

## № 1 январь '19

специальное издание  
для пользователей  
систем «Техэксперт»

Актуальная тема

Это важно!

Новости отрасли

Смотри в системе

» 1

» 2

» 4

» 7

Уважаемые читатели!

Перед вами очередной номер газеты «Обозреватель энергетической отрасли», в котором мы предлагаем вашему вниманию полезную и интересную информацию, познакомим вас с самыми важными новостями и мероприятиями в области энергетики, расскажем о новых и измененных документах и материалах, которые вы найдете в профессиональных справочных системах «Техэксперт: Теплоэнергетика» и «Техэксперт: Электроэнергетика».



Все вопросы  
по работе с системами  
«Техэксперт»  
вы можете задать  
вашему специалисту  
по обслуживанию:

### АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

## ГОСУДАРСТВЕННАЯ ДУМА ПРИНЯЛА ЗАКОНОПРОЕКТ О СОЗДАНИИ В РОССИИ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СИСТЕМЫ УЧЕТА ЭНЕРГОРЕСУРСОВ

*Председатель ответственного комитета Государственной Думы по энергетике Павел Завальный прокомментировал принятие законопроекта № 139989-7 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с развитием систем учета электрической энергии (мощности) в Российской Федерации»:*

«Фактически мы начинаем революцию в учете потребления энергетических ресурсов в стране, которая должна будет не только повысить эффективность потребления, но и снизить затраты, в том числе и для потребителей ресурсов, а также повысить дисциплину платежей за них. Наш комитет в течение нескольких последних лет продвигал эту тему, и сегодня она начинает воплощаться на практике».

Действующее законодательство вменяет в обязанность потребителей самостоятельно организовывать учет электроэнергии и отвечать за его работу. Для гражданина это означает необходимость самостоятельно выбрать прибор учета, за свой счет его купить, организовать установку, прием в эксплуатацию и в последующем отвечать за его работоспособность. На практике большое количество выявляемых нарушений по организации учета связано не с желанием потребителя нарушить, а с банальным отсутствием знаний в этой области.

Принятый закон предполагает, что с 1 июля 2020 года ответственность за создание интеллектуальных систем учета электроэнергии, включая установку счетчиков, будет возложена на ПАО «Россети» для промышленных и индивидуальных потребителей или гарантирующих поставщиков электроэнергии - для многоквартирных домов. Финансирование этой работы в случае с гарантирующими поставщиками будет проведено через тарифные решения, а в случае с «Россетями» - за счет той экономии, которую даст запуск этой системы (по оценкам экспертов - 20-30%), которая не будет изыматься у компании в течение 10 лет. То есть с потребителя, на котором эта ответственность лежит сегодня по Федеральному закону № 261-ФЗ, она будет снята! У него останется лишь обязанность своевременно оплачивать электрическую энергию и допускать специалистов к установке и обслуживанию счетчиков. При этом положения законопроекта обеспечат создание условий для экономии электроэнергии, повышения ее качества, надежности поставок, а также качества обслуживания потребителей.

Также в закон включены нормы, которые позволят организовать систему удаленного ограничения «хронических» неплательщиков за электроэнергию. По оценке Завального, это «один из важных шагов на пути создания эффективных инструментов повышения платежной дисциплины в ТЭК». Такие решения позволят более справедливо распределить риски, возникающие у субъектов электроэнергетики в связи с нарушением недобросовестными потребителями платежной дисциплины и перенести их на самих нарушителей вместо того, чтобы через тарифы раскладывать их на всех.

Принятие законопроекта об интеллектуальных системах учета электроэнергии – лишь первый шаг в создании общей системы. Уже есть протокольное поручение заместителя Председателя Правительства РФ Д.Н. Козака профильным ведомствам проработать вопросы введения интеллектуальных систем учета газа по аналогии с системами учета электроэнергии. Также стоит рассмотреть возможность распространения их применения и в иных сферах ЖКХ, например, в тепло- и водоснабжении.

«Надеюсь, аналогичный принятому сегодня законопроект об интеллектуальных системах учета газа будет разработан в течение следующего года. Только так можно решить проблемы неэффективного потребления энергоресурсов в стране и повысить платежную дисциплину и восстановить социальную справедливость в том смысле, что каждый должен платить только за себя», – подчеркнул Завальный.

Источник: [komitet2-13.km.duma.gov.ru](http://komitet2-13.km.duma.gov.ru)



## ЭТО ВАЖНО!

### Изменения в Положении о федеральном государственном энергетическом надзоре

#### Что произошло?

Постановлением Правительства РФ от 30.11.2018 N 1445 внесены изменения в Положение о федеральном государственном энергетическом надзоре, утвержденное постановлением Правительства от 20 июля 2013 года N 610.

#### Почему и для кого это важно?

Введен риск-ориентированный подход при осуществлении федерального государственного энергетического надзора.

Грозит привлечением к административной ответственности при выявлении нарушений правил эксплуатации энергообъектов, необеспечении надёжного энергоснабжения потребителей.

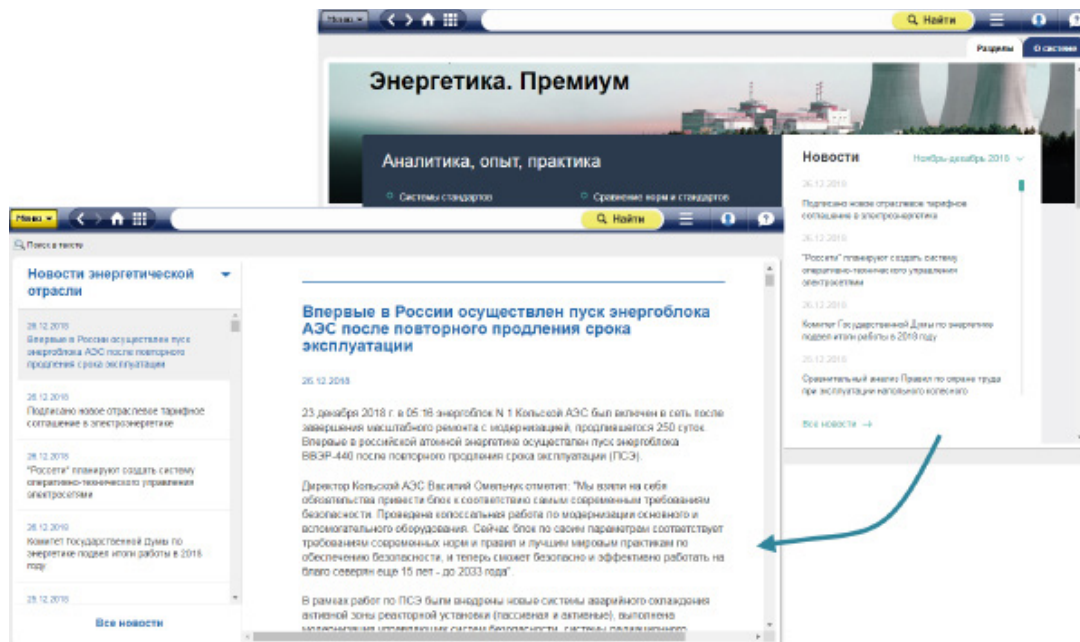
Важно для субъектов электро- и теплоэнергетики, потребителей энергии.

#### Как найти в системе?

Справочный материал «Государственный энергетический надзор».

Информирование об изменениях в законодательстве через сервисы «Новости» и «Обзор изменений нормативных актов».





## Вступил в силу Федеральный закон от 19.07.2018 N 221-ФЗ

### Что произошло?

16.01.2019 г. вступил в силу Федеральный закон от 19.07.2018 N 221-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и статью 9.16 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях».

### Почему и для кого это важно?

Отменено обязательное проведение энергетического обследования.

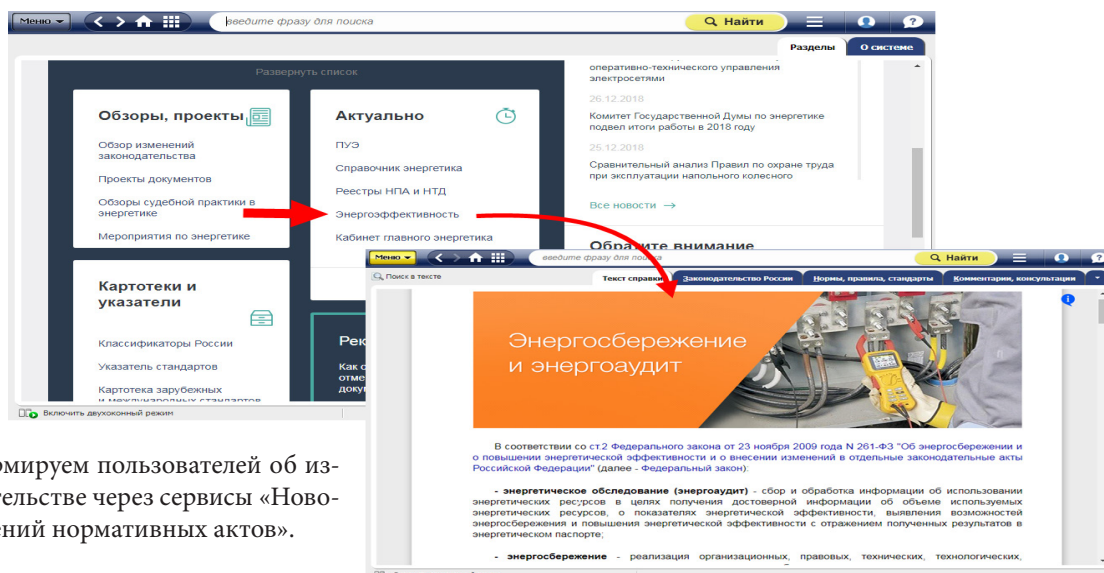
При этом на органы государственной власти, органы местного самоуправления, государственные и муниципальные учреждения возлагается обязанность ежегодно представлять в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, декларацию о потреблении энергетических ресурсов.

Непредставление декларации о потреблении энергетических ресурсов, несоблюдение требований к форме указанной декларации либо нарушение порядка её представления, равно как и за несоблюдение правил представления информации, необходимой для включения в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности влечет наложение административного штрафа:

- для должностных – в размере от 10000 до 15000 рублей;
- для юридических лиц – от 50000 до 250000 рублей.

### Как найти в системе?

Блок справочных материалов «Энергоаудит и энергосбережение».



Своевременно информируем пользователей об изменениях в законодательстве через сервисы «Новости» и «Обзор изменений нормативных актов».



## В Госдуме рассмотрели ведомственный проект Минэнерго России «Цифровая энергетика»

В Государственной Думе Федерального Собрания Российской Федерации состоялось расширенное заседание Комитета по энергетике под председательством руководителя Комитета Павла Завального. Одним из вопросов повестки стало рассмотрение ведомственного проекта Минэнерго России «Цифровая энергетика», который представил директор Департамента государственной энергетической политики Минэнерго России, администратор проекта Алексей Кулапин.

В своем докладе он отметил, что цифровизация сегодня – один из ключевых трендов развития мировой энергетики. Ежегодно растет объем инвестиций энергетических компаний в цифровые технологии, возрастает их роль в конкурентной борьбе на мировых энергетических рынках. Для России, как одного из крупнейших производителей и экспортеров энергоресурсов, крайне важно сохранять свои лидерские позиции, формируя собственную технологическую базу цифровизации.

Для ускорения цифровых преобразований в «майском» Указе Президента Российской Федерации поставлена задача повышения эффективности функционирования энергетической инфраструктуры посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений.

Во исполнение данного Указа и с учетом положений утвержденной в прошлом году национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» Минэнерго России подготовлен ведомственный проект «Цифровая энергетика».

Проект призван систематизировать уже полученный компаниями опыт внедрения цифровых решений и сформировать консолидированное целевое видение цифровизации на уровне ТЭК в целом.

Для повышения эффективности функционирования ТЭК за счет использования цифровых технологий и платформенных решений на межотраслевом уровне планируется создать систему координации цифровой трансформации ТЭК России, условия для разработки и развития цифровых сервисов и решений в единой информационной среде, обеспечить цифровизацию государственного

управления и контрольно-надзорной деятельности в отраслях ТЭК. Кроме того, предусмотрен отдельный блок мероприятий по подготовке высококвалифицированных кадров для цифровой энергетики.

Также в рамках проекта получит развитие цифровизация отдельных секторов ТЭК – электроэнергетики, нефтегазового комплекса и угольной промышленности. В части данных направлений проектом предусмотрены в том числе корректировка нормативной правовой базы, создание и внедрение единой доверенной среды и реализация пилотных проектов.

В заключение доклада Алексей Кулапин отметил, что развитие и распространение цифровых решений в отраслях ТЭК не только повысит эффективность их функционирования, но и даст импульс для масштабных технологических прорывов в смежных отраслях, станет дополнительным драйвером для развития всей российской экономики.

Подводя итог состоявшемуся обсуждению, Павел Завальный обратил внимание на необходимость участия членов Комитета в работе формируемого Совета по цифровой трансформации ТЭК и регулярного обсуждения хода реализации самого проекта в экспертных группах при Комитете.

Источник: [minenergo.gov.ru](http://minenergo.gov.ru)

## Установлены предельные уровни тарифов на электроэнергию на 2019 год

Приказами ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 12.11.2018 NN 1544/18 и 1546/18 установлены на 2019 год предельные минимальные и максимальные уровни тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую:

- населению и приравненным к нему категориям потребителей;
- покупателям на розничных рынках, в том числе населению и приравненным к нему категориям потребителей, на территориях, не объединенных в ценовые зоны оптового рынка.

Предельные уровни вводятся в действие с 1 января 2019 года.

Дата вступления в силу – 01.01.2019.



## В январе 2019 г. вступают в силу нормы, направленные на совершенствование системы регулирования в области охраны окружающей среды и внедрение НДТ

О готовности к переходу на новую систему нормирования доложил заместитель Министра природных ресурсов и экологии РФ Мурад Керимов на заседании Совета по вопросам агропромышленного комплекса и природопользования при Совете Федерации ФС РФ.

Он напомнил, что закон носит комплексный характер и затрагивает все сферы регулирования негативного воздействия на окружающую среду. К этим сферам относятся: экологическая экспертиза, нормирование и экологические разрешения, плата за негативное воздействие, государственный экологический надзор.

Одной из главных целей закона является внедрение предприятиями наилучших доступных технологий (НДТ) на основании справочников НДТ в различных областях.

«На сегодняшний день все справочники НДТ изданы. Их 51. На основе справочников предприятия смогут подготовить программы повышения экологической эффективности, где будут определены мероприятия по модернизации производства. Эти программы будут рассматриваться и одобряться межведомственной комиссией, создаваемой при Минпромторге России», – сообщил М.Керимов.

В период с 2019 г. по 2022 г. комплексные экологические разрешения получат первые 300 предприятий, вклад которых в выбросы и сбросы в целом по стране составляет более 60%. К ним относятся очистные сооружения, предприятия по добыче нефти, газа и угля, предприятия черной и цветной металлургии, химической промышленности, тепло- и электростанции, нефтеперерабатывающие предприятия.

Все остальные крупные предприятия I категории должны будут получить комплексные экологические разрешения (КЭР) до 1 января 2025 г. «На текущий момент в Реестре объектов негативного воздействия зарегистрировано более 7 тысяч предприятий, относящихся к I категории. Соответственно, эти юридические лица знают о необходимости получения комплексного экологического разрешения», – отметил М.Керимов. С 1 января 2019 г. по 31 декабря 2022 г. эти предприятия должны обратиться в Росприроднадзор для получения КЭР.



В течение четырех лет со дня получения КЭР предприятия должны будут создать системы автоматического контроля выбросов и сбросов загрязняющих веществ. По словам М.Керимова, это время дается на проектирование, прохождение экспертиз, закупку, установку и запуск в эксплуатацию

приборов автоматического контроля. Показатели выбросов и сбросов, полученные с помощью автоматических средств измерения, будут передаваться в Росприроднадзор. За невыполнение данных требований предлагается установить штраф до 300 тыс.руб. В ближайшее время соответствующий законопроект, разработанный Минприроды России, будет внесен в Государственную Думу.

Напомним, с 1 января 2016 г. в РФ установлен новый порядок взимания и исчисления платы за негативное воздействие, что позволяет предприятиям направлять ее на мероприятия по снижению выбросов и сбросов. В качестве стимула к внедрению НДТ предусмотрены повышающие коэффициенты к ставкам платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Источник: [www.mnr.gov.ru](http://www.mnr.gov.ru)



Рекомендуем также ознакомиться с материалами:

- Применение справочников наилучших доступных технологий (НДТ)
- Наилучшие доступные технологии

## Минэнерго предлагает на 70% снизить плату за воду для некоторых ТЭС и АЭС

В ведомстве опасаются, что рост водного налога вынудит энергетиков переходить на менее эффективную и экологичную оборотную систему водопользования.



Рост тарифов на водопользование (+15% ежегодно) заставит энергетиков переходить на менее эффективную и экологичную оборотную систему или закрывать нерентабельные станции. Это, в свою очередь, угрожает снижением поступлений в бюджет и ростом тарифов для конечных потребителей, говорится в проекте доклада министерства, с которым ознакомились «Ведомости». Документ был отправлен в Правительство 30 ноября, его подлинник «Ведомостям» подтвердил представитель Министерства.

Прямоточные системы водоснабжения используют около 80 российских ТЭС и две АЭС с общей установленной электрической мощностью 49,52 ГВт. Это лишь 26% от общей установленной мощности таких станций в стране, но на них приходится почти 90% (21,7 млрд куб.м) от всего объема воды, используемой энергетиками. В сравнении с аналогичными ТЭС и АЭС с оборотной системой станции с прямоточным охлаждением используют в 20 раз большее количество воды. Размер переплаты на одну станцию может достигать до 500 млн руб. в год, говорится в докладе. Поглощение водой тепла на электростанции не превращает ее в отработанную, объясняет представитель Минэнерго: «Всю использованную воду



станции возвращают в водоем абсолютно с теми же химическими свойствами». Платить за нее по общей ставке, как за забранную безвозвратно (сейчас так платят все промышленные потребители. – «Ведомости»), несправедливо, считают энергетики.

Ставка за водопользование устанавливается Правительством для каждого водоема. К 2025 г. она вырастет в 4,65 раза от уровня 2014 г. Если ничего не менять, в себестоимости энергии для ТЭС с прямоточными системами, платеж за воду вырастет в среднем с 1,9 до 3,7%. Для крупных конденсационных электростанций этот рост может достигать до 13%. Это может привести к закрытию нерентабельных станций или их попыткам перейти на оборотную систему. Дополнительные инвестиции на 1 МВт установленной мощности в этом случае составят около 2,5 млн руб. для ТЭС и 13 млн руб. для АЭС, а в целом отрасли такой переход обойдется в сумму около 109 млрд руб.

Рост тарифов на тепло для отдельных станций составит от 3 до 14% сверх инфляции, на электроэнергию для гарантирующих поставщиков и сбытовых компаний – до 10,9% (к 2025 г.). Расход топлива станциями вырастет в среднем на 1,5-2%. Поступления в бюджет при снижении объемов забора воды до 4,2 млрд куб. м к 2030 г. снизятся на 253 млрд руб. – до 70 млрд руб. Минэнерго предлагает компромиссное решение – установить ставки на воду на уровне 30% от текущих, чтобы энергетикам было невыгодно менять систему водоснабжения. В этом случае доходы федерального бюджета от платы за водопользование составят к 2030 г. около 106 млрд руб.

Потенциальная экономия станций на платежах за воду сопоставима с инвестициями в модернизацию систем охлаждения, соглашается руководитель проектов Института проблем ценообразования и регулирования естественных монополий НИУ ВШЭ (участвовали в разработке доклада. – «Ведомости») Сергей Сасим: «Эти проекты будут реализованы, только если это будет выгодно станциям». Некоторые генераторы уже готовят проекты модернизации, знает директор ассоциации «Совет производителей энергии» Дмитрий Воложанин, но считает их неэффективными: «Они увеличивают совокупные издержки производителей и потребителей без увеличения объемов или качества продукции». Представитель «Интер РАО» подтвердил, что компания оценивает возможность модернизации станций, и, если ситуация не изменится, считает ее «экономически целесообразной». Технический директор

«Т плюса» Борис Архипов считает, что это экономически неоправданно, но подчеркивает, что у компании немного таких станций. Представители Минфина и Минэкономразвития, «Росэнергоатома» и «Юнипро» не ответили на вопросы. Представители ОГК-2 и «Энел Россия» отказались от комментариев.

Энергетики вряд ли получат снижение ставки на 70%, это будет слишком серьезным ударом для федерального бюджета, считает аналитик Центра энергетике Московской школы управления «Сколково» Алексей Хохлов. «Минэнерго защищает интересы энергетиков, но снижение ставок вряд ли возможно, если энергетики не направят сэкономленные средства на модернизацию систем или снижение цен на энергию, – говорит Хохлов. – Иначе это очень широкий подарок акционерам от бюджета».

Источник: [np-cpp.ru](http://np-cpp.ru)

### Утверждены форма комплексного экологического разрешения и форма заявки на его получение

Приказом Минприроды России 11.10.2018 N 510 утверждены форма заявки на получение комплексного экологического разрешения и форма комплексного экологического разрешения.

Установлено, что заявка на получение комплексного экологического разрешения должна содержать:

- виды и объем производимой продукции;
- информацию об использовании сырья, воды, электрической энергии, тепловой энергии;
- сведения об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду;
- информацию о реализации программы повышения экологической эффективности;
- расчеты технологических нормативов;
- расчеты нормативов допустимых выбросов и сбросов;
- обоснование нормативов образования отходов производства и потребления и лимитов на их размещение;
- проект программы экологического контроля;
- информацию о наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Определено, что в форме комплексного экологического разрешения необходимо указывать технологические



нормативы, нормативы допустимых выбросов и сбросов, требования к обращению с отходами производства и потребления, программы производственного экологического мониторинга и повышения экологической эффективности.

Утверждено, что в форме комплексного экологического разрешения должен быть указан перечень временно разрешенных выбросов и сбросов загрязняющих веществ при невозможности соблюдения технологических нормативов, нормативов допустимых выбросов высокотоксичных веществ, веществ, обладающих канцерогенными, мутагенными свойствами (веществ I, II классов опасности).

Дата вступления в силу – 01.01.2019.

### Утвержден регламент установления тарифов на электроэнергию и их предельных уровней



Федеральная  
Антимонопольная  
Служба

Приказом ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 19.06.2018 N 834/18 утвержден Регламент установления цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, предусматривающий порядок регистрации, принятия к рассмотрению и выдачи отказов в рассмотрении заявлений об установлении цен (тарифов) и (или) их предельных уровней.

Регламент определяет процедуру рассмотрения вопросов, связанных с установлением ФАС России и регулируемыми органами субъектов Российской Федерации цен (тарифов) и их предельных уровней на электрическую энергию (мощность) и на услуги, оказываемые на оптовом и розничных рынках электроэнергии (мощности).

Дата вступления в силу – 31.12.2018.

### Утверждена форма декларации о воздействии на окружающую среду и порядок ее заполнения

Приказом Минприроды России от 11.10.2018 утверждена форма декларации о воздействии на окружающую среду и порядок ее заполнения, в том числе в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

Установлено, что декларация должна включать:

- виды и объем производимой продукции;
- информацию о реализации природоохранных мероприятий;
- данные об авариях и инцидентах, повлекших негативное воздействие на окружающую среду;
- массу выбросов и сбросов загрязняющих веществ;
- массу или объем образования и размещения отходов.

Определено, что декларация может быть заполнена в форме электронного документа или на бумажном носителе (напечатанная или написанная от руки).

Декларация в электронной форме должна быть подписана усиленной квалифицированной электронной подписью.

Дата вступления в силу – 01.01.2019.



## СМОТРИ В СИСТЕМЕ

### НОВОЕ В ПРОДУКТЕ

#### Сервис «Обзор изменений в законодательстве»

В январе представлен обзор изменений в следующих законодательных актах:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ;
- Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ;
- Жилищный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 188-ФЗ;
- Налоговый кодекс Российской Федерации от 05.08.2000 N 117-ФЗ (часть вторая);
- Федеральный закон от 18.07.2011 N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;
- Постановление Правительства РФ от 04.05.2012 N 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии».

Для просмотра изменений в вышеуказанных документах воспользуйтесь сервисом «Обзор изменений».



## Сравнение норм и стандартов

Продолжает развиваться уникальный сервис «Сравнение норм и стандартов».

Подготовлены сравнения для следующих пар документов:

| Новый документ                                                                                                                               | Старый документ                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ГОСТ 34233.8-2017 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты с рубашками (с Поправкой)                        | ГОСТ Р 52857.8-2007 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Сосуды и аппараты с рубашками                                                         |
| ГОСТ 32415-2013 Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления. Общие технические условия | ГОСТ Р 52134-2003 Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления. Общие технические условия (с Изменением N 1) |

## Авторские документы ООО «НОРМА-РТМ»

В январе в систему «Техэксперт» включены СТО, разработанные ООО «НОРМА-РТМ», входящим в состав ОАО «Ассоциация Монтажавтоматика». ООО «НОРМА-РТМ» является одним из ведущих разработчиков документов для проектирования, монтажа и наладки систем автоматизации технологических процессов и инженерного оборудования зданий и сооружений.

В системе вы найдете такие документы, как:

- СТО 51246464-011-2015 Системы автоматизации технологических процессов. Устройство сетей заземления;
- СТО 51246464-012-2012 Проектирование электрических проводок систем автоматизации. Опорные, несущие и защитные конструкции;
- СТО 51246464-013-2016 Системы автоматизации. Проектирование электрических проводок и волоконно-оптических линий;
- СТО 51246464-014-2014 Электрические и трубные проводки систем автоматизации. Проходки проводок через ограждающие строительные конструкции. Типовые чертежи (с Изменением N 1);
- СТО 51246464-015-2017 Системы автоматизации. Установка закладных конструкций для отборов давления, разрежения, вакуума на трубопроводах и оборудовании. Монтаж приборов на установленных закладных конструкциях. Чертежи ЗК и ТМ;
- СТО 51246464-016-2015 Системы автоматизации. Состав, оформление и комплектование рабочей документации. Пособие к ГОСТ 21.408-2013;
- СТО 51246464-002-2016 Системы автоматизации. Проектирование закладных конструкций для отбора давления, разрежения, вакуума.

## Обновлен «Ежедневник энергетика»

В обновленном сервисе реализована возможность отслеживать сроки предоставления некоторых отчетных документов субъектами электроэнергетики в 2019 году.

Сервис «Ежедневник энергетика» доступен на главной странице продукта в разделе «Аналитика, опыт, практика».

## Актуализирован «Обзор изменений нормативных актов в энергетике»

В системе обновлен «Обзор изменений нормативных актов в энергетике». Теперь в данный обзор по месяцам включены важные нормативно-правовые и нормативно-технические акты в области энергетики, принятые и вступающие в силу начиная с декабря 2018 года, а также в 2019 году. Обзор будет оперативно обновляться при принятии новых нормативных документов. Ознакомиться с ним можно в разделе «Обзоры, проекты» главной страницы, нажав «Обзор изменений законодательства».

## Новые поступления периодических изданий

В раздел «Библиотека энергетика» включены новые номера журналов:

- «Новости теплоснабжения» N 7 (215) за 2018 год;
- «Новости электротехники», N 4 (112) за 2018 год.

## Обновлен «Календарь мероприятий по энергетике»

В календарь добавлена информация о мероприятиях, которые будут проходить в период с февраля по июнь 2019 года. Ознакомиться с ними вы можете в разделе «Обзоры, проекты» главной страницы, нажав «Мероприятия по энергетике», а затем кнопку «Календарь мероприятий».

Календарь выполнен в виде таблицы с тремя столбцами: название и дата, место проведения и основные тематики мероприятия. Для более удобного просмотра информации мероприятия в таблице структурированы помесячно.



## ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ!

С каждым обновлением ваши системы дополняются новыми нормативно-правовыми и техническими документами, а также справочной информацией.

Полный перечень новых и измененных документов вы можете получить с помощью гиперссылки на главной странице вашей системы «Техэксперт». Ежедневно знакомиться с новостями законодательства вы можете на сайте [www.cntd.ru](http://www.cntd.ru) или оформив подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ✓ документ вступил в силу и действует
- ✗ документ не вступил в силу или не имеет статуса действия

## ТЕХЭКСПЕРТ: ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

## Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике

34 документа (представлены наиболее интересные)

- ✓ Приказ Типовое положение «О службе радиационной безопасности на объектах топливно-энергетического комплекса Российской Федерации». Положение Минэнерго России от 21.11.1996.
- ✓ «Правила по обеспечению санитарно-гигиенического режима при строительстве и эксплуатации объектов ТЭК в условиях радиоактивного загрязнения местности». Документ без вида от 20.11.1996.
- ✓ Изменение N 1 СТ ЦКБА 045-2009 «Арматура трубопроводная. Сварка и наплавка деталей из титана и титановых сплавов. Технические требования и контроль качества». СТ АО «НПФ «ЦКБА» от 05.02.2009 Изменение от 25.10.2018.
- ✗ Изменение № 4 СТ ЦКБА 028-2007 «Арматура трубопроводная. Периодические испытания. Общие требования». СТ АО «НПФ «ЦКБА» от 08.05.2007 Изменение от 09.11.2018.
- ✓ Изменение № 4 СТ ЦКБА 016-2005 «Арматура трубопроводная. Термическая обработка деталей, заготовок и сварных сборок из высоколегированных сталей, коррозионностойких и жаропрочных сплавов». СТ АО «НПФ «ЦКБА» от 07.02.2005 Изменение от 12.11.2018.
- ✓ СТО 51246464-014-2014 «Электрические и трубные проводки систем автоматизации. Проходки проводок через ограждающие строительные конструкции. Типовые чертежи (с Изменением № 1)». Стандарт организации (СТО, СО) от 01.12.2016.
- ✓ СТО 51246464-015-2017 «Системы автоматизации. Установка закладных конструкций для отборов давления, разрежения, вакуума на трубопроводах и оборудовании. Монтаж приборов на установленных закладных конструкциях. Чертежи ЗК и ТМ». Стандарт организации (СТО, СО) от 01.09.2017.
- ✓ СТО 51246464-016-2015 «Системы автоматизации. Состав, оформление и комплектование рабочей документации. Пособие к ГОСТ 21.408-2013». Стандарт организации (СТО, СО) от 01.03.2015.
- ✓ СТО 51246464-002-2016 «Системы автоматизации. Проектирование закладных конструкций для отбора давления, разрежения, вакуума». Стандарт организации (СТО, СО) от 01.08.2016.
- ✗ Изменение № 10 СТ ЦКБА 010-2004 «Арматура трубопроводная. Поковки, штамповки и заготовки из проката. Технические требования». СТ АО «НПФ «ЦКБА» от 28.12.2004 Изменение от 15.11.2018 № 10.
- ✗ Изменение № 7 СТ ЦКБА 012-2005 «Арматура трубопроводная. Шпильки, болты, гайки и шайбы для трубопроводной арматуры. Технические требования». СТ АО «НПФ «ЦКБА» от 10.08.2005 Изменение от 15.11.2018 № 7.
- ✗ ГОСТ Р 58177-2018 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Тепловые электрические станции. Оборудование тепломеханическое тепловых электростанций. Контроль состояния металла. Нормы и требования». ГОСТ Р от 19.10.2018.
- ✗ ГОСТ 34288-2017 «Арматура трубопроводная. Затворы дисковые из термопластичных материалов. Общие технические условия». ГОСТ от 26.10.2018.
- ✗ ГОСТ 34291-2017 «Арматура трубопроводная. Клапаны обратные из термопластичных материалов. Общие технические условия». ГОСТ от 26.10.2018.
- ✗ ГОСТ 34292-2017 «Арматура трубопроводная. Краны шаровые из термопластичных материалов. Общие технические условия». ГОСТ от 26.10.2018.
- ✗ ГОСТ 22130-2018 «Детали стальных трубопроводов. Опоры подвижные и подвески. Технические условия». ГОСТ от 02.11.2018.
- ✗ ГОСТ 34252-2017 (ISO 15783:2002) «Насосы центробежные герметичные. Технические требования. Класс II». ГОСТ от 02.11.2018.
- ✗ ГОСТ EN 12162-2017 «Насосы жидкостные. Требования техники безопасности. Процедура гидростатического испытания». ГОСТ от 01.11.2018.
- ✗ ГОСТ 34287-2017 «Арматура трубопроводная. Приводы вращательного действия. Присоединительные размеры». ГОСТ от 30.10.2018.
- ✗ ГОСТ EN 13136-2017 «Системы холодильные и тепловые насосы. Устройства предохранительные для оборудования, работающего под избыточным давлением, и трубопроводы к ним. Методы расчета». ГОСТ от 01.11.2018.

## Образцы и формы документов в области теплоэнергетики

25 документов

- ✓ Заявление о соответствии законченного строительством объекта требованиям технических регламентов и проектной документации (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Справка о соответствии параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Справка о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством объекта непроизводственного назначения жилищного фонда (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством нежилого объекта непроизводственного назначения (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством объекта производственного назначения (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).
- ✓ Извещение об окончании строительства, реконструкции объекта капитального строительства (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт проверки, выполненной по завершении строительства, реконструкции объекта капитального строительства (СП 68.13330.2017).
- ✓ Заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил), иных нормативных правовых актов и проектной документации (СП 68.13330.2017).
- ✓ Заявление о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию (СП 68.13330.2017).
- ✓ Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт приемки оборудования после индивидуального испытания (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт приемки оборудования после комплексного опробования (СП 68.13330.2017).
- ✓ Акт освидетельствования скрытых работ (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Акт гидравлического или манометрического испытания на герметичность (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Акт индивидуальных испытаний оборудования (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Акт приемки внутренней системы отопления (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Акт приемки внутренних систем горячего и холодного водоснабжения (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Акт промывки (продувки) системы (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Планы работ по текущему и капитальному ремонту внутренних систем отопления, горячего и холодного водоснабжения (СП 347.1325800.2017).
- ✓ Заявление о признании организации пригодной эксплуатировать ядерную установку, радиационный источник или пункт хранения и осуществлять собственными силами или с привлечением других организаций деятельность по размещению, проектированию, сооружению, эксплуатации и выводу из эксплуатации ядерной установки, радиационного источника или пункта хранения, а также деятельность по обращению с ядерными материалами и радиоактивными веществами.
- ✓ Заявление о рассмотрении спора (разногласий) в области государственного регулирования цен (тарифов).
- ✓ Заявление о разногласиях в области государственного регулирования цен (тарифов) в сфере теплоснабжения в связи с выбором метода регулирования цен (тарифов).
- ✓ Заявление о рассмотрении спора (разногласий), связанных с применением цен (тарифов) в области государственного регулирования цен (тарифов).
- ✓ Решение о рассмотрении спора по заявлению.

## ТЕХЭКСПЕРТ: ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

## Основы правового регулирования ТЭК

114 документов (представлены наиболее интересные)

- ✗ Постановление Правительства от 21.12.2018 РФ № 1617 «О внесении изменения в Правила оптового рынка электрической энергии и мощности».
- ✓ Постановление Правительства от 30.11.2018 РФ № 1445 «О внесении изменений в Положение об осуществлении федерального государственного энергетического надзора».
- ✓ Постановление Правительства РФ от 30.11.2018 № 1451 «О досрочном прекращении реализации федеральной целевой программы “Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 – 2015 годов и на перспективу до 2020 года”».
- ✓ Постановление Правительства РФ от 08.12.2018 № 1496 «О вопросах присоединения Западного и Центрального районов электроэнергетической системы Республики Саха (Якутия) к Единой энергетической системе России, а также о внесении изменений и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».
- ✓ Постановление Правительства РФ от 14.12.2018 № 1525 «О внесении изменений в Правила определения цены на мощность, продаваемую по договорам о предоставлении мощности, и Правила оптового рынка электрической энергии и мощности».



✓ Распоряжение Правительства РФ от 10.12.2018 № 2739-р «О базовом уровне цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), надбавке к цене на мощность и размере средств, учитываемых при определении надбавки, в целях достижения в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, базовых уровней цен (тарифов) на энергетическую энергию (мощность) в 2019 году».

✓ Распоряжение Правительства РФ от 03.12.2018 № 2673-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме в целях обеспечения надежного электроснабжения потребителей».

✓ Постановление Правительства РФ от 08.12.2018 № 1497 «О порядке расчета размера средств, учитываемых при определении надбавки к цене на мощность, на 2019 год в отношении субъекта Российской Федерации, входящего в Дальневосточный федеральный округ, часть территории которого присоединяется с 1 января 2019 г. к Единой энергетической системе России».

✓ Приказ Минэнерго России от 24.09.2018 № 792 «О функциональной подсистеме предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в организациях (на объектах) топливно-энергетического комплекса и в организациях (на объектах), находящихся в ведении Министерства энергетики Российской Федерации».

✓ Приказ Минтруда России от 30.10.2018 № 679н «Об утверждении профессионального стандарта “Работник по ремонту электротехнического оборудования тепловой электростанции”».

✓ Приказ Ростехнадзора от 27.11.2018 № 591 «Об утверждении раздела II «Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии» Перечня нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (П-01-01-2017)». П (Перечень) от 27.11.2018 № П-01-01-2017.

✓ Приказ Ростехнадзора от 12.12.2018 № 613 «Об утверждении Методических рекомендаций по применению динамических моделей пересмотра периодичности проведения плановых проверок гидротехнических сооружений при осуществлении федерального государственного надзора в области безопасности гидротехнических сооружений».

✗ Приказ Ростехнадзора от 14.11.2018 № 553 «Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Правила контроля металла оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок при изготовлении и монтаже»». ФНП в области использования атомной энергии от 14.11.2018 № НП-105-18.

✓ Приказ Ростехнадзора от 27.11.2018 № 592 «Об утверждении руководства по безопасности при использовании атомной энергии “Сейсмологический мониторинг участков размещения ядерно и радиационно опасных объектов”».

✗ Приказ ФАС России от 19.06.2018 № 834/18 «Об утверждении Регламента установления цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, предусматривающего порядок реги-

страции, принятия к рассмотрению и выдачи отказов в рассмотрении заявлений об установлении цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, и формы решения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов».

✓ Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 13.11.2018 № 1547/18 «Об установлении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии источниками тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, на 2019 год».

✓ Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 12.11.2018 № 1545/18 «О внесении изменений в Методические указания по расчету тарифов на электрическую энергию (мощность) для населения и приравненных к нему категорий потребителей, тарифов на услуги по передаче электрической энергии, предоставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, утвержденные приказом ФСТ России от 16.09.2014 № 1442-э».

✗ Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 12.11.2018 № 1544/18 «О предельных минимальных и максимальных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам Российской Федерации на 2019 год».

✗ Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 12.11.2018 № 1546/18 «О предельных минимальных и максимальных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую покупателям на розничных рынках, в том числе населению и приравненным к нему категориям потребителей, на территориях, не объединенных в ценовые зоны оптового рынка, на 2019 год».

✓ Приказ Госкорпорации “Росатом” от 16.08.2018 № 1/26-НПА «Об утверждении Административного регламента предоставления Государственной корпорацией по атомной энергии “Росатом” государственной услуги по аттестации экспертов по аккредитации в области использования атомной энергии».

✓ Приказ Госкорпорации “Росатом” от 31.10.2018 № 1/1240-П «Об утверждении Единых отраслевых методических указаний по унификации продукции в области информационных технологий, автоматизации и связи».

✓ ТИ Р от 08.01.2003 № О-001-2003 «Типовая инструкция по охране труда для работников строительных профессий, включая аккумуляторщиков ТИ Р О-001-2003».

✓ ТИ Р от 08.01.2003 № О-039-2003 «Типовая инструкция по охране труда для работников строительных профессий, включая машинистов электростанций передвижных ТИ Р О-039-2003».

✓ ТИ Р от 08.01.2003 № О-051-2003 «Типовая инструкция по охране труда для работников строительных профессий, включая электромонтажников ТИ Р О-051-2003».

## Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике

87 документов (представлены наиболее интересные)

- ✓ СП 64.13330.2017 «Деревянные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-25-80 (с Изменением № 1)». СП (Свод правил) от 27.02.2017 № 64.13330.2017.
- ✓ Положение Минэнерго России от 21.11.1996 «Типовое положение о службе радиационной безопасности на объектах топливно-энергетического комплекса Российской Федерации».
- ✓ Документ без вида от 20.11.1996 «Правила по обеспечению санитарно-гигиенического режима при строительстве и эксплуатации объектов ТЭК в условиях радиоактивного загрязнения местности».
- ✗ Руководящий технический материал от 17.10.1988 № 36.11-88 «Методика расчета норм расхода электроэнергии на гидромеханизированные работы».
- ✗ ГОСТ от 26.12.2017 № 6490-2017 «Изоляторы линейные подвесные тарельчатые. Общие технические условия». Поправка к ГОСТ от 01.11.2018.
- ✓ СТО 346100-002-73016210-2016 «Светодиодные светильники. Технические условия».
- ✓ РБ от 27.11.2018 № 142-18 «Руководство по безопасности при использовании атомной энергии "Сейсмологический мониторинг участков размещения ядерно и радиационно-опасных объектов"».
- ✓ СТО 34 1135.01705270.001-2017 Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 1000 кВА включительно и малогабаритные комплектные мощностью 5-16 кВА на напряжение до 10 кВ включительно. Общие технические условия.
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 01.12.2017 № 34 072768162.001-2017 «Светильники для освещения улиц и дорог».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 08.12.2016 № 2312-001-11490792-2016 «Защита от коррозии металлических, бетонных и железобетонных конструкций мостов, эстакад, путепроводов, опор линий электропередачи, контактной сети, антенно-мачтовых сооружений, газопроводов, башен, и других объектов лакокрасочными покрытиями производства ООО "НПО Рокор"».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 19.01.2015 № 34311042-0001-2015 «Трубы защитные "Протекторфлекс" из полимерной композиции повышенной термостойкости для прокладки электрических кабелей. Описание и методика расчета».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 05.07.2016 № 14201788-01-2016 «Светильники наружного освещения».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 12.02.2015 № 61718065-001-2015 «Автоматизированная система управления наружным освещением "Кулон"».
- ✓ СТО 3530-038-58727764-2015 Кабели силовые с изоляцией из этиленпропиленовой резины на напряжение 6-35 кВ. Стандарт организации (СТО, СО) от 09.11.2015 № 3530-038-58727764-2015.
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 01.03.2016 № 51246464-013-2016 «Системы автоматизации. Проектирование электрических проводок и волоконно-оптических линий».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 15.02.2015 № 51246464-011-2015 «Системы автоматизации технологических процессов. Устройство сетей заземления».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 11.03.2014 № 92162006-0005-2014 «Блочная комплектная трансформаторная подстанция БК(Р)(Т)П(Н)».
- ✓ Стандарт организации (СТО, СО) от 26.03.2018 № 68724181-001-2015 «Светильники светодиодные наружного освещения».
- ✓ ГОСТ от 28.06.1990 № 28602.3-90 «Материалы электроизоляционные композиционные гибкие. Технические условия (с Поправкой)».
- ✓ СП (Свод правил) от 02.12.2014 № 226.1326000.2014 «Электроснабжение неотяговых потребителей. Правила проектирования, строительства и реконструкции».
- ✓ ГОСТ от 08.09.1992 № 30323-95 «Короткие замыкания в электроустановках. Методы расчета электродинамического и термического действия тока короткого замыкания (аутентичен ГОСТ Р 50254-92)».
- ✗ Стандарт организации (СТО, СО) от 28.09.2016 № 34.01-2.2-015-2016 «Изоляторы линейные подвесные тарельчатые стеклянные. Общие технические требования».
- ✗ ГОСТ от 27.09.2018 № IEC 60061-2-2017 «Цоколи и патроны для источников света с калибрами для проверки взаимозаменяемости и безопасности. Часть 2. Патроны».
- ✗ ГОСТ IEC 60669-2-4-2017 «Выключатели для бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 2-4. Дополнительные требования. Разъединители».
- ✗ ГОСТ Р 58177-2018 «Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Тепловые электрические станции. Оборудование тепломеханическое тепловых электростанций. Контроль состояния металла. Нормы и требования».
- ✗ ГОСТ 31610.39-2017 (IEC/TS 60079-39:2015) «Взрывоопасные среды. Часть 39. Искробезопасные системы с электронным ограничением длительности искрового разряда».
- ✗ ПНСТ 282-2018 «Трансформаторы измерительные. Часть 1. Общие технические условия».
- ✗ ГОСТ от 08.11.2018 № IEC 60811-606-2017 «Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 606. Физические испытания. Методы определения плотности».
- ✗ ГОСТ от 08.11.2018 № IEC 62040-1-2018 «Системы бесперебойного энергоснабжения (UPS). Часть 1. Общие положения и требования безопасности к UPS».
- ✗ ПНСТ от 30.10.2018 № 283-2018 «Трансформаторы измерительные. Часть 2. Технические условия на трансформаторы тока».
- ✗ ГОСТ от 09.11.2018 № IEC 60884-2-3-2017 «Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к штепсельным розеткам с выключателями без блокировки для стационарных электроустановок».



## Образцы и формы документов в области электроэнергетики

18 документов

✓ Заявление о соответствии законченного строительства объекта требованиям технических регламентов и проектной документации (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Справка о соответствии параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Справка о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством объекта непроизводственного назначения жилищного фонда (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством объекта производственного назначения (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Акт сдачи-приемки законченного строительством объекта производственного назначения (обязательный образец) (СП 68.13330.2017).

✓ Извещение об окончании строительства, реконструкции объекта капитального строительства (СП 68.13330.2017).

✓ Акт проверки, выполненной по завершении строительства, реконструкции объекта капитального строительства (СП 68.13330.2017).

✓ Заключение о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов (норм и правил),

иных нормативных правовых актов и проектной документации (СП 68.13330.2017).

✓ Заявление о выдаче разрешения на ввод объекта в эксплуатацию (СП 68.13330.2017).

✓ Разрешение на ввод объекта в эксплуатацию (СП 68.13330.2017).

✓ Акт приемки оборудования после индивидуального испытания (СП 68.13330.2017).

✓ Акт приемки оборудования после комплексного опробования (СП 68.13330.2017).

✓ Поэлементный расчет величины степени локализации в отношении генерирующего объекта, функционирующего на основе использования возобновляемых источников энергии (рекомендуемый образец).

✓ Заявление о признании организации пригодной эксплуатировать ядерную установку, радиационный источник или пункт хранения и осуществлять собственными силами или с привлечением других организаций деятельность по размещению, проектированию, сооружению, эксплуатации и выводу из эксплуатации ядерной установки, радиационного источника или пункта хранения, а также деятельность по обращению с ядерными материалами и радиоактивными веществами.

✓ Заявление о рассмотрении спора (разногласий) в области государственного регулирования цен (тарифов).

✓ Заявление о рассмотрении спора (разногласий), связанных с применением цен (тарифов) в области государственного регулирования цен (тарифов).

✓ Решение о рассмотрении спора по заявлению.



## УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!



Представляем вашему вниманию ежемесячное  
информационно-справочное издание

### «Информационный бюллетень Техэксперт»

В журнале публикуется систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации.

В нем вы найдете новости технического регулирования, проекты технических регламентов, обзоры новых документов, статьи экспертов на актуальные темы отраслей экономики и направлений деятельности.

### Читайте в январском номере:

#### ☑ *«Нефтегазстандарт-2018»: впервые на Урале*

В конце осени в зале Правительства Свердловской области в Екатеринбурге прошла 13-я Международная конференция «Нефтегазстандарт-2018». Организаторами мероприятия выступили Комитет РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Правительство Свердловской области и Межотраслевой совет по техническому регулированию и стандартизации в нефтегазовом комплексе России, при поддержке Минэнерго, Минпромторга, Росстандарта, ПАО «Газпром», СОСПП и Информационной сети «Техэксперт».

#### ☑ *Энергоэффективная жизнь*

Вопросы повышения энергоэффективности не только остаются областью ответственности непосредственно энергетиков, но и являются важной частью деятельности специалистов в строительной отрасли и жилищно-коммунальном хозяйстве. Неудивительно в связи с этим, что такое отраслевое мероприятие, как Международный конгресс «Энергоэффективность. XXI век», с каждым разом все теснее объединяет энергетиков, изыскателей, проектировщиков, строителей и представителей отраслевых комитетов и ведомств с общей целью поиска лучших решений стоящих перед экономикой задач.

#### ☑ *Профессиональный подход к решению проблем качества*

Каждый год во всех ведущих странах мира к Всемирному дню качества приурочиваются мероприятия, которые подчеркивают важность повышения качества продукции, услуг, государственно-го и муниципального управления для обеспечения устойчивого развития общества и улучшения жизни людей. Главным событием Всемирного дня качества в нашей стране с 2001 года традиционно становится Всероссийский форум «Лучший опыт – для лучшей жизни».

#### ☑ *Итоги года и планы на будущее*

Одной из самых обсуждаемых тем в настоящее время является инициатива по введению единой системы маркировки товаров в целях обеспечения прослеживаемости продукции от производителя до потребителя. Сегодня в такую систему включены лишь некоторые группы продукции, но перечень маркируемых товаров планируется расширить. Об этой и других новостях в области технического регулирования – наш традиционный обзор новостей реформы технического регулирования.

## ПО ВОПРОСАМ ОФОРМЛЕНИЯ ПОДПИСКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ

пишите на [editor@cntd.ru](mailto:editor@cntd.ru) или звоните (812) 740-78-87, доб. 537, 222