

обозреватель ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

№ 8 август '18



Актуальная
тема

Это важно!

Новости
отрасли

Смотри
в системе

» 1

» 2

» 4

» 9

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 системах «Техэксперт: Теплоэнергетика» и «Техэксперт: Электроэнергетика».



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

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

В Совете Федерации ФС РФ рассмотрели актуальные вопросы развития ТЭК

Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак выступил в рамках Правительственного часа в Совете Федерации Федерального Собрания РФ по вопросу «Об актуальных вопросах развития топливно-энергетического комплекса».

Министр отметил, что за последнее время законодателями принят целый ряд важных законов, в том числе, в сфере энергоэффективности, надежности энергоснабжения, укрепления платежной дисциплины, энергосбытовой деятельности, изменению налогового режима в нефтяной отрасли, которые будут определять основные векторы трансформации российской энергетики в ближайшие годы.

Одной из ключевых задач Минэнерго Александр Новак назвал надежное энергообеспечение населения и промышленных потребителей.

«Прошедшая зима запомнится нам своей продолжительностью, в конце мая отопительный сезон продолжался в 25 субъектах Российской Федерации. Тем не менее, ОЗП прошел без системных аварий и без продолжительных массовых отключений. Надежность энергоснабжения потребителей постоянно контролировалась федеральным и региональными штабами, нарушения оперативно устранялись. По результатам ОЗП мы отмечаем снижение аварийности на основном оборудовании в генерации и в сетях на 5,1%. Среднее время устранения аварии при массовых нарушениях электроснабжения снизилось на 14%, количество отключенных потребителей на 24%. В настоящее время уже ведется работа федерального штаба по подготовке к ОЗП следующего года», – отметил глава Минэнерго России.

Министр добавил, что одной из задач, поставленных Президентом, является развитие централизованных энергосистем и модернизации генерирующих мощностей. «В этих целях Минэнерго предлагает создать Единый центр компетенции по вопросам перспективного планирования, который

позволит принимать оптимальные решения с точки зрения применяемых современных технологий», – доложил Александр Новак.

Для достижения цели по модернизации генерации, по словам Министра, разработан механизм привлечения инвестиций в модернизацию объектов тепловой генерации. «Для решения задачи нами предложен конкурсный механизм отбора проектов реконструкции ТЭС. С учетом накопленного опыта реализации проектов предлагается установить требования по локализации производства нового генерирующего оборудования на уровне не менее 90%. Это станет хорошим стимулом для отечественных предприятий», – пояснил Александр Новак.

Глава Минэнерго России подчеркнул, что во исполнение поручений Президента Минэнерго России в настоящее время проводит комплекс мероприятий по усилению надежности энергосистем Крыма, Калининградской области и Дальнего Востока, а также проводит работу по развитию распределенной генерации, в том числе на основе возобновляемых источников энергии.

В сетевом комплексе, по мнению Министра, в настоящее время накопился ряд проблем, которые требуют изменений в законодательство. В числе таких проблем глава Минэнерго назвал не используемые потребителями сетевые резервы, льготное технологическое присоединение, регуляторные соглашения.

По окончании выступления Александр Новак поблагодарил коллег за сотрудничество, а также ответил на актуальные вопросы сенаторов о развитии топливно-энергетического комплекса России.

Источник: minenergo.gov.ru

Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения

Что произошло?

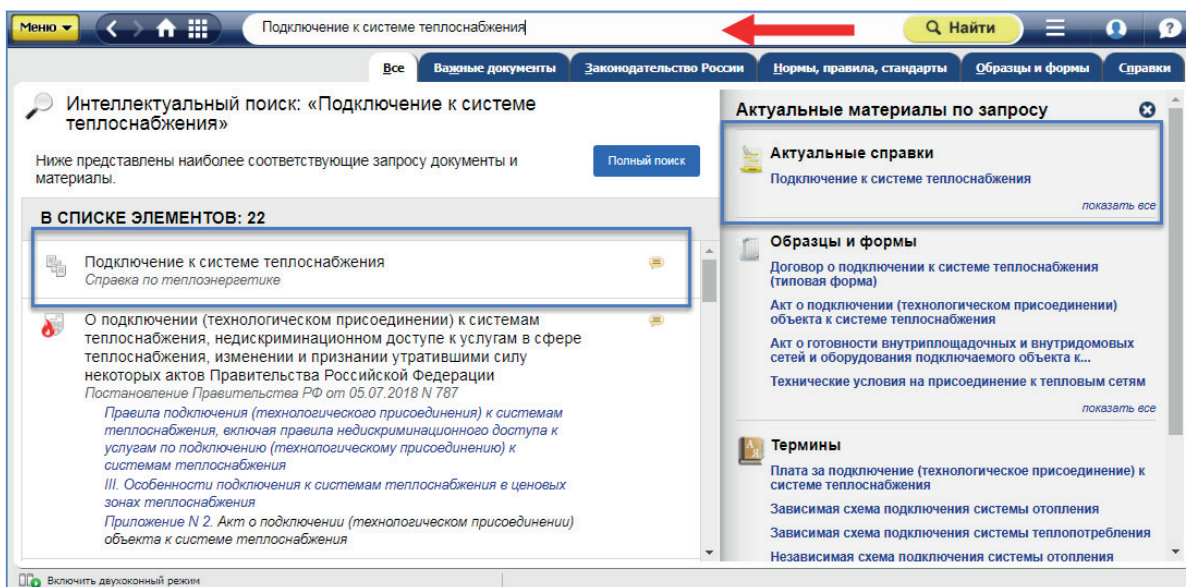
Постановлением Правительства от 5 июля 2018 года № 787 утверждены Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению к системам теплоснабжения, и Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии, теплоносителя.

Почему и для кого это важно?

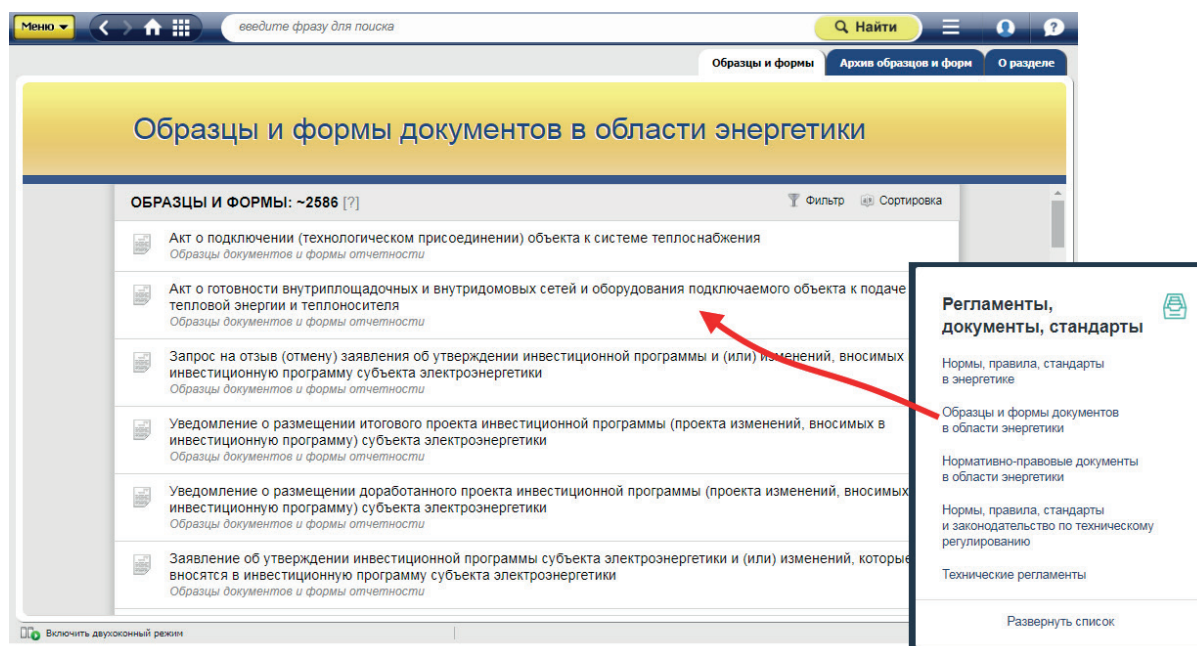
Новые правила более детально определяют порядок всех работ по подключению к тепловым сетям. Документом детализировано понятие точек подключения и присоединения, изменился порядок подключения объектов заявителей через смежные тепловые сети. Кроме того, правила предусматривают возможность установления срока подключения объектов более 18 месяцев. Также новыми правилами четко определена ответственность заказчика при нарушении им финансовых обязательств. **Важно для теплосетевых организаций.**

Как найти в системе?

- ➔ Своевременно информируем пользователей об изменениях в законодательстве через сервисы «Новости» и «Обзор изменений нормативных актов».
- ➔ Справочный материал «Подключение к системе теплоснабжения».



- ➔ Предоставляем новые формы документов, необходимые в процессе подключения:
 - Акт о готовности внутриплощадочных и внутридомовых сетей и оборудования подключаемого объекта к подаче тепловой энергии и теплоносителя;
 - Акт о подключении объекта к системе теплоснабжения.



Чем грозит: Тепловая компания-исполнитель имеет возможность приостановить выполнение обязательств по договору подключения при неполной оплате работ со стороны заказчика, а в случае двукратного нарушения сроков внесения платы за подключение может отказаться от исполнения договора.

Помимо этого, устанавливается возможность взимания исполнителем пени в размере 1/130 ключевой ставки ЦБ, действующей на день фактической оплаты, от не выплаченной в срок суммы за каждый день просрочки.

Привлечение теплосетевых организаций к административной ответственности за необеспечение недискриминационного доступа и порядка подключения по статье 9.21 КоАП РФ.

Формы раскрытия информации о реализации инвестиционной программы

Что произошло:

Приказом Минэнерго России от 25.04.2018 N 320 утверждены формы раскрытия сетевой организацией информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах, указанной в абзацах втором – пятом, седьмом и девятом подпункта ж_1 пункта 11 стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 г. N 24, а также правила заполнения данных форм и требования к форматам электронных документов, содержащих информацию о реализации инвестиционной программы.

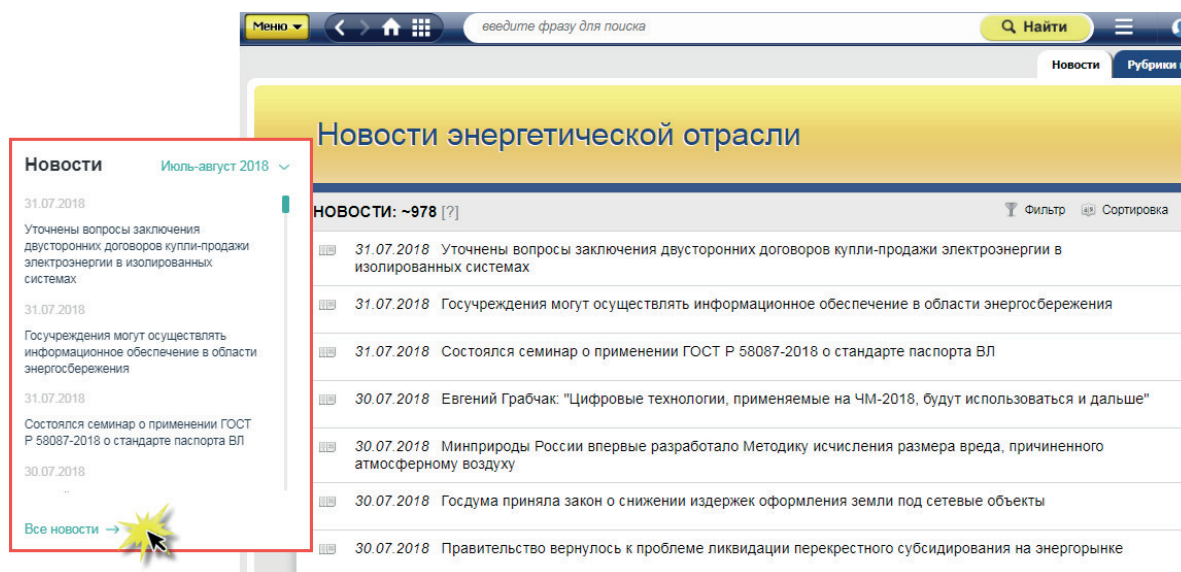
Почему и для кого это важно:

В соответствии с Правилами осуществления контроля за реализацией инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 N 977, сетевые организации должны размещать отчеты о реализации инвестпрограмм на официальном сайте государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» не позднее чем через 45 дней после окончания отчетного квартала.

Важно для электросетевых организаций

Как найти в системе:

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



Чем грозит:

Привлечением к административной ответственности по ст. 9.15 КоАП РФ – влечет наложение административного штрафа:

- ➔ на должностных лиц в размере от двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей;
- ➔ на юридических лиц – от двухсот тысяч до пятисот тысяч рублей.

В России ужесточили контроль за вредными выбросами в атмосферу



В России стал строже контроль за выбросами в атмосферу вредных веществ. Теперь информация о показателях этих процессов будет поступать в государственный реестр объектов при Росприроднадзоре, а не в фонд данных экологического мониторинга, который контролировался различными органами государственной власти.

Соответствующий закон 24 июля поддержал на пленарном заседании Совет Федерации. Изменения вносятся в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и статьи 1 и 5 Федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Заместитель председателя Комитета Совета Федерации по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Степан Жиряков сообщил коллегам, что программа оснащения предприятий датчиками вступит в силу с 1 января 2019 года.

«Она будет рассматриваться надзорным органом в составе заявки на получение комплексного экологического разрешения, которое предприятия будут получать в период с 2019 до 2025 года. Срок реализации программы не должен превышать четырех лет со дня получения комплексного экологического разрешения», – отметил сенатор.

Законом определены и особые полномочия Правительства, которые заключаются в том, чтобы определять на объектах первой категории виды технических устройств и оборудования, выбросы от которых подлежат автоматическому контролю. Также кабмин должен будет выработать правила создания и эксплуатации системы автоматического контроля.

Источник: www.pnp.ru

Модернизацию ТЭС обсудили на заседании Комиссии РСПП по электроэнергетике



РОССИЙСКИЙ СОЮЗ
ПРОМЫШЛЕННИКОВ И
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЕЙ

9 июля 2018 года состоялось очередное заседание Комиссии РСПП по электроэнергетике под руководством председателя Комиссии, члена Бюро Правления РСПП – Г.В.Березкина.

На заседании рассматривался вопрос: «Модернизация оборудования тепловых электростанций: обсуждение проекта постановления Правительства РФ».

С докладами по вопросу выступили:

- ➔ Максимов Андрей Геннадьевич – заместитель директора Департамента развития электроэнергетики Минэнерго РФ;

- ➔ Опадчий Федор Юрьевич – заместитель Председателя Правления «СО ЕЭС»;
- ➔ Габов Андрей Владимирович – и.о. заместителя директора департамента государственного регулирования тарифов, инфраструктурных реформ и энергоэффективности Минэкономразвития РФ;
- ➔ Усман Екатерина Юрьевна – начальник Управления развития конкурентного ценообразования Ассоциации «НП Совет рынка»;
- ➔ Панина Александра Геннадьевна – заместитель генерального директора по маркетингу и сбыту ООО «Интер РАО – Управление электрогенерацией», председатель Наблюдательного совета Ассоциации «Совет производителей энергии и стратегических инвесторов электроэнергетики»;
- ➔ Дзюбенко Валерий Валерьевич – заместитель директора Ассоциации «Сообщество потребителей энергии».

В дискуссии по теме приняли участие: председатель Комиссии Г.В.Березкин; заместитель председателя Комиссии М.С.Андронов; председатель Правления, генеральный директор АО «СУЭК» В.В.Рашевский; директор по работе с естественными монополиями ЗАО «РУСАЛ Глобал Менеджмент Б.В.» М.Г.Балашов; вице-президент по энергетике ПАО «НЛМК» С.В.Чеботарев; и.о. вице-президента по управлению портфелем производства и трейдинга ПАО «Фортум» А.Л.Ягафаров; директор по энергетике ООО «Евраз Холдинг» В.В.Демин; директор по работе на рынке электроэнергии ООО «Газпром энергохолдинг» М.М.Булыгин и другие.

По итогам совещания по вопросам развития электроэнергетики, которое состоялось 14 ноября 2017 года, Президентом РФ В.В.Путиным было дано поручение Правительству РФ о разработке механизмов привлечения инвестиций в модернизацию объектов генерации тепловой энергетики. Ключевым фактором, которым необходимо руководствоваться при разработке механизмов, должно стать обеспечение сдерживания роста тарифов на электроэнергию не выше инфляции.

В рамках исполнения поручения Президента РФ Минэнерго РФ разработан проект постановления Правительства РФ, регулирующий механизм модернизации оборудования тепловых электростанций (regulation.gov.ru).

Проектом в частности подразумевается, что принцип финансирования программы модернизации аналогичен принципу действующей программы ДПМ на строительство новой генерации – гарантированный возврат инвестиций с фиксированной доходностью. Дополнительно регулируется процедура отборов и критерии модернизируемых объектов, уровень локализации оборудования, процедура проведения конкурентных отборов мощности и др.

Общий объем финансирования программы модернизации, по оценке Минэнерго РФ, составит порядка 1,35 трлн руб., под реновацию попадает порядка 40 ГВт мощностей тепловых электростанций. Источник средств – высвобождаемые средства потребителей в связи с окончанием действующих ДПМ тепловой генерации. Для обеспечения условия по сдерживанию роста тарифов на электроэнергию не выше инфляции ввод модернизируемого оборудования планируется начать с 2022 года, объемы вводов составят 3 ГВт в 2022 году, далее до 2031 года по 4 ГВт ежегодно.

Всего Минэнерго оценивает объем финансирования участников энергорынка в пределах инфляционного роста на период с 2021 по 2035 год в размере 3,5 трлн руб.

«Думаю, никто не будет спорить с тем, что обновлять генерацию в России нужно – очень многие станции уже выработали свой парковый ресурс. Однако в рамках действующих механизмов сделать это не представляется возможным. Действующей цены КОМ не хватает для того, чтобы провести даже относительно недорогую модернизацию. Конечно, какие-то работы постав-

щикам удастся провести, но, например, заменить турбину в существующих стоимостных параметрах рынка мощности и рынка электроэнергетики уже проблематично», – отметила Екатерина Усман.

Она напомнила, что на заседании Наблюдательного совета Ассоциации «НП Совет рынка» 21 декабря 2017 года было утверждено техническое задание на выполнение ООО «Ламайер Интернационал Рус» перечня работ по теме «Оценка стоимости мероприятий по модернизации (реконструкции) тепловых и гидравлических электростанций в России». Так, начальник Управления развития конкурентного ценообразования пояснила, что, согласно промежуточным результатам данной работы, модернизация турбины стоит порядка 13–14 тыс. рублей за кВт мощности. То есть для того, чтобы модернизация турбины окупилась за счет КОМ, цена КОМ должна быть более, чем в 1,5 раза выше той, которая есть сейчас. При таких ценах КОМ стоимостная нагрузка на потребителя была бы существенно серьезнее, чем в случае реализации предлагаемого Минэнерго механизма.

«В условиях низких цен на газ, при действующих ценах на электроэнергию, рынок электроэнергии также не дает возможности окупить проекты модернизации, даже при существенном повышении эффективности генерирующего оборудования», – подчеркнула Екатерина Усман.

По ее словам, именно поэтому для модернизации нужен отдельный механизм.

Начальник Управления развития конкурентного ценообразования добавила, что Ассоциацией на основе расчетов ООО «Ламайер Интернационал Рус» была проведена верхняя оценка стоимости модернизации при параметрах отбора, указанных в проекте постановления.

«Если все будут модернизироваться по максимуму (выполнять полный набор возможных мероприятий) и заявлять максимально допустимые стоимостные параметры, что возможно только при полном отсутствии конкуренции, стоимость модернизации для потребителей до 2035 года составит 1,8 трлн рублей (в ценах 2021 года). Но мы, безусловно, ожидаем, что стоимостная нагрузка будет меньше – под действием конкуренции цена будет снижаться», – сказала Екатерина Усман.

Завершая свое выступление, она отметила, что, по мнению Ассоциации, механизм модернизации, который предлагает Минэнерго, является сбалансированным, так как он предусматривает конкуренцию, решает поставленные цели и задачи и «вписывается в рынок».

Представителями генерирующих компаний, в целом, поддержан проект постановления Правительства РФ. Участниками заседания отмечено, что при сохранении темпов вывода неэффективного генерирующего оборудования избыток мощности исчезнет к 2024 году. Имеющийся на сегодняшний день профицит мощности в энергосистеме необходимо использовать для проведения модернизации тепловых станций, являющихся основным и самым дешевым источником покрытия электропотребления. При этом осуществлять необходимые для модернизации оборудования инвестиции необходимо при наличии прозрачных долгосрочных гарантий их возврата. Под таким механизмом понимается механизм, аналогичный действующей программе ДПМ.

Представители крупных потребителей электрической энергии в ходе заседания отметили, что для обеспечения надежного функционирования энергосистемы модернизация генерирующего оборудования в силу своей дешевизны относительно нового строительства является оптимальным решением в долгосрочной перспективе. Но на сегодняшний день по причине наличия в энергосистеме избытка мощности срочность принятия Проекта отсутствует.

Потребители электрической энергии негативно оценивают необходимость оплаты избыточной мощности при ежегодном росте платежей за мощность, в том числе, за счет нерыночных надбавок к цене. Данное обстоятельство подталкивает крупных потребителей к переходу на автономное энергоснабжение.

Дальнейший рост платежей за мощность может активизировать этот процесс.

Потребители электрической энергии настаивают, что необходима разработка более дешевых и эффективных решений для обновления тепловой генерации, включающая в себя использование потенциала существующих рыночных механизмов. Дополнительно необходимо предпринять меры по разработке и совершенствованию нормативно-правовых актов для стимулирования развития распределенной генерации, использования новых технологий производства, передачи, хранения энергии и управления спросом. Это позволит снизить потребность в модернизации генерирующих мощностей относительно заявленных объемов.

По итогам заседания Комиссии принято решение о представлении потребителями электрической энергии альтернативных механизмов модернизации оборудования тепловых электростанций. Также достигнута договоренность продолжить обсуждение концепции в Минэнерго России для выработки оптимального решения для субъектов энергорынка и для экономики страны в целом.

По материалам: www.rspp.ru, www.np-sr.ru



Рекомендуем также ознакомиться с материалами: Опубликован проект о проведении КОМ по модернизации ТЭС

Потребители хотят отказа Минэнерго от текущей редакции проекта по модернизации ТЭС



➔ Потребители электроэнергии попросили Минэнерго РФ отказаться от дальнейшей разработки проекта постановления о модернизации генерирующих объектов (regulation.gov.ru), следует из письма главы ассоциации «Сообщество потребителей энергии» Василия Киселева министру энергетики РФ Александру Новаку.

Согласно документу (с текстом ознакомился «Интерфакс») потребители не увидели в проекте оценки макроэкономических и социально-экономических последствий. По их мнению, его утверждение в отсутствие подтвержденного спроса приведет к «углублению технологической отсталости и деградации электроэнергетической отрасли, существенному сужению конкурентного рынка и дальнейшему падению эффективности тепловой энергетики».

Потребители отмечают, что в документах нет механизма привлечения инвестиций – он «подменяется принудительными рыночными обязательствами договорами, ДПМ». В целом подготовленные ведомством предложения не приведут к «существенному снижению операционных расходов генерации» и возложат капитальные затраты и отплату доходности «на плечи потребителей».

Согласно схеме развития балансовый избыток в 2024 году в ценовых зонах составит более 47 ГВт, напоминают потреби-

тели, что с учетом «завышенного» прогноза спроса, перетоков и т.п. даст чистый избыток в 16 ГВт. Также они указывают на некорректность ссылок в проекте на Генсхему размещения объектов электроэнергетики до 2035 года, так как она «является рекомендательным документом» и не учитывает объекты мощностью ниже 500 МВт, появление новых технологий и потенциал развития распределенной генерации. Потребители считают необходимым провести комплексный анализ ситуации в энергосистеме с учетом схемы и программы развития ЕЭС, оценки технического состояния объектов электроэнергетики и результатов КОМ.

Кроме того, потребители считают, что документ не отвечает поручениям Президента РФ Владимира Путина обеспечить сдерживание роста тарифов на электроэнергию на уровне не выше инфляции. Дело в том, что разработанный ведомством проект предполагает увеличение цены конкурентного отбора мощности (КОМ) на 20% сверх индексации по инфляции в течение трех лет. Так, на 2022 год предлагается индексация ИПЦ 2017+6%, а в 2023-2024 гг. – рост на 7 п.п. дополнительно (то есть ИПЦ 2017+13% и ИПЦ 2017+20% соответственно). По мнению потребителей, «разработчики произвольно толкуют» поручение, «относя его действие на период после 2021 года». КОМ на период до 2024 года включительно предлагается провести до 15 декабря этого года. На темпы роста цен и тарифов могут повлиять и не учтенные пока в проекте модернизация АЭС и развитие ВИЭ после 2024 года.

Также в предложениях Минэнерго не учтены меры по либерализации газового рынка и газификация Сибири с учетом проекта «Сила Сибири». Потребители видят возможность роста цены на газ на внутреннем рынке до 2046 года, что «кардинально ухудшит экономику проектов по продлению ресурса старых неэффективных паросиловых блоков». При этом развитие таких проектов, как «Сила Сибири», открывает возможность для строительства «более экономичных и экологически чистых» парогазовых энергоблоков.

В целом принятие проекта постановления в текущем виде повлечет за собой отток потребителей из энергосистемы, считают в ассоциации. Это сократит финансовые возможности для содержания и обновления инфраструктуры, «обострит проблему перекрестного субсидирования, распределения нерыночных надбавок и в конечном итоге окажет негативное влияние на развитие самой энергетики и экономики в целом», заключили потребители.

В качестве альтернативы они предлагают обновлять мощности за счет рыночных механизмов (конкурентного отбора мощности, «рынка на сутки вперед»).

Источник: www.np-ace.ru



Рекомендуем также ознакомиться с материалами:
Опубликован проект о проведении
КОМ по модернизации ТЭС

Ростехнадзор будет проверять технику безопасности на объектах электроэнергетики и теплоснабжения

Соблюдение техники безопасности на опасных производствах будет контролировать Ростехнадзор. Кроме того, ведомство будет осуществлять соблюдение требований по безопасному ведению работ на объектах электроэнергетики и теплоснабжения.

Ранее эти функции были закреплены за Рострудом. Пакет законов, исключающий дублирующие полномочия в сфере охраны труда, депутаты приняли на пленарном заседании 5 июля в третьем чтении.

Правительственная инициатива направлена на гармонизацию процедуры производственного контроля за условиями труда с путем взаимопризнания ее результатов различными ведомствами. Законопроекты были одобрены на заседании Трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых



отношений 17 октября 2017 года. Согласно документу, полномочия государственного надзора за соблюдением требований по безопасному ведению работ на опасных производствах от Роструда переходят Ростехнадзору.

Именно это ведомство наделяется правом проверки соблюдения нормативных требований охраны труда на объектах угольной, горнорудной, горно-химической, нефтедобывающей и газодобывающей, химической, металлургической и нефтегазоперерабатывающей промышленности и других объектах. Также к полномочиям Ростехнадзора переходит проверка техники безопасности на объектах электроэнергетики и теплоснабжения.

Источник: www.npr.ru

Установлены формы раскрытия электросетевой организацией информации



о реализации инвестиционной программы

Приказом Минэнерго России от 25.04.2018 № 320 утверждены формы раскрытия сетевой организацией информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах, указанной в абзацах втором – пятом, седьмом и девятом подпункта ж_1 пункта 11 стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 г. № 24, а также правила заполнения данных форм и требования к форматам электронных документов, содержащих информацию о реализации инвестиционной программы.

Сетевые организации должны формировать файлы электронных документов в соответствии с утвержденными формами в формате электронных таблиц «xlsx» (Microsoft Excel). Шаблоны файлов электронных документов размещаются на официальном сайте Министерства энергетики Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу minenergo.gov.ru.

Дата вступления в силу – 23.07.2018

Госдума приняла закон, совершенствующий систему профилактики аварийности в промышленности и ТЭК



Госдума приняла в третьем чтении проект федерального закона № 1117053-6 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам подтверждения компетентности работников опасных производственных объектов, гидротехнических сооружений и объектов электроэнергетики». Комитет Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству был исполнителем по данному законопроекту. Основной целью законопроекта является совершенствование системы профилактики аварийности в промышленности и топливно-энергетическом комплексе.

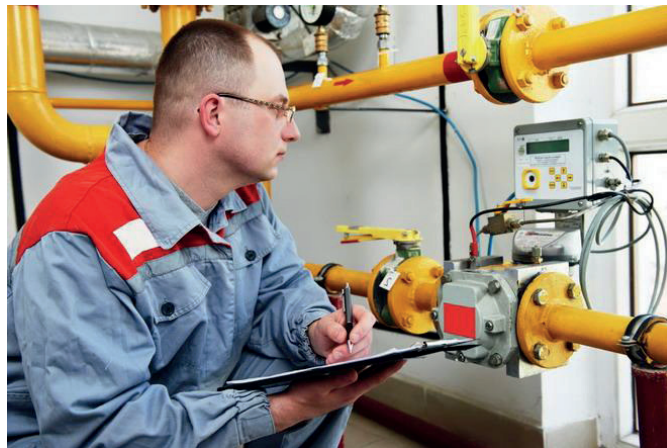
Одними из ключевых факторов аварийности и смертельного травматизма на опасных производственных объектах, гидротехнических сооружениях, объектах электроэнергетики остаются низкий уровень производственной и технологической дисциплины, нехватка квалифицированных специалистов, низкий уровень подготовки специалистов и персонала, недостаточный уровень знаний требований безопасности. Вместе с тем вопросы подготовки и аттестации по вопросам промышленной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, надежности и безопасности в электроэнергетике в должной мере законодательно не урегулированы. Акты Ростехнадзора в данной сфере во многом не соответствуют действующему законодательству об оказании государственных услуг, трудовому законодательству и законодательству об образовании.

В связи с этим проектом предусматривается определение обязанностей работников организаций, осуществляющих деятельность в области промышленной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, в сфере электроэнергетики, проходить подготовку и аттестацию по вопросам безопасности, а также определение функций федеральных органов исполнительной власти по данным вопросам. Принятие закона будет способствовать достижению целей и задач государственной программы Российской Федерации «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 300.

В целом реализация положений закона позволит устранить имеющиеся пробелы и несоответствия в правовом регулировании отношений, связанных с промышленной безопасностью, безопасностью гидротехнических сооружений, надежностью и безопасностью в электроэнергетике, качественно повысить эффективность функционирования системы государственного регулирования в этих областях и будет способствовать совершенствованию механизмов деятельности федеральных органов исполнительной власти по защите жизненно важных интересов личности и общества от техногенных аварий.

Источник: komitet2-7.km.duma.gov.ru

Утверждены правила подключения к системам теплоснабжения и обеспечения недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии



Постановлением Правительства от 5 июля 2018 года № 787 утверждены Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению к системам теплоснабжения, и Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии, теплоносителя.

Документ подготовлен ФАС России в соответствии с пунктом 26 плана первоочередных мероприятий («дорожной карты») по внедрению целевой модели рынка тепловой энергии (утвержден распоряжением Правительства от 29 ноября 2017 года № 2655-р).

Постановление предусматривает упрощение действующей процедуры подключения к системам теплоснабжения, повышение открытости и прозрачности формирования платы за подключение, урегулирование отношений со смежными организациями.

Правила подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения направлены на преодоление возникающих в процессе подключения к системам теплоснабжения проблем, таких как долгое ожидание технологического присоединения, отсутствие гарантии результата, избыточные требования документов и др.

В частности, в целях урегулирования правовых пробелов и упрощения правоприменительной практики постановлением усовершенствованы понятия точки подключения и точки присоединения объектов капитального строительства к системе теплоснабжения.

Кроме того, определены особенности подключения к системе теплоснабжения при уступке права на использование мощности, а также особенности подключения в ценовых зонах теплоснабжения.

В Правила регулирования цен (тарифов) в сфере теплоснабжения (утверждены постановлением Правительства от 22 октября 2012 года № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения») внесены изменения, предусматривающие возможность пересмотра органами регулирования платы за подключение к системе теплоснабжения в индивидуальном порядке, в том числе в случае изменения подключаемой нагрузки или точек подключения.

Правилами недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии, теплоносителя предусмотрено обеспечение равных условий предоставления таких услуг теплоснабжающим организациям и потребителям. Правилами определены особенности заключения договоров на оказание услуг по передаче тепловой энергии, теплоносителя в ценовых зонах теплоснабжения.

Принятые решения создают экономические стимулы для про-

дуктивного функционирования и развития централизованных систем теплоснабжения, а также способствуют привлечению дополнительных инвестиций в отрасль.

По материалам: government.ru, fas.gov.ru



Рекомендуем также ознакомиться с материалами:
Обзор новостей о внедрении новой модели рынка тепла

Правительство рассмотрело законопроекты по обеспечению бесперебойного теплоснабжения



5 июля 2018 года на заседании Правительства рассмотрены проекты федеральных законов «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросу обеспечения бесперебойного тепло-, водоснабжения и водоотведения» и «О внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях по вопросу обеспечения бесперебойного тепло-, водоснабжения и водоотведения».

Первый законопроект предусматривает возможность введения публичного управления предприятиями жилищно-коммунального хозяйства, если они не выполняют свои функции

и от этого могут возникнуть проблемы и пострадать люди. Речь идет об аварийных отключениях тепла, воды и о неспособности предприятий ЖКХ исправить ситуацию, а также о тех случаях, когда угроза отключения по объективным обстоятельствам неизбежна, но в то же время коммунальные службы ничего не делают, чтобы это предотвратить.

Законопроект предусматривает запрет на создание новых муниципальных унитарных предприятий и государственных унитарных предприятий в сфере тепло- и водоснабжения. Уже действующие должны быть преобразованы в казенные предприятия в течение полутора лет. Это делается для того, чтобы в случае банкротства невозможно было просто списать их долги. Такая мера должна остановить рост задолженности коммунальных предприятий перед поставщиками.

Второй законопроект вводит административную ответственность собственников и руководителей жилищно-коммунальных компаний за нарушение нормативов по созданию и использованию запасов топлива.

Это поможет устранить лазейки для различных злоупотреблений, в том числе хищений, чтобы топлива хватало для надежного и бесперебойного теплоснабжения, а температура воды в трубах, батареях соответствовала нормативным требованиям.

Данные нововведения позволят более эффективно предотвращать чрезвычайные ситуации в сфере ЖКХ, ликвидировать их последствия, в целом снизить количество технологических нарушений в работе жилищно-коммунальных компаний, в том числе за счет более строгого спроса с их владельцев и руководителей.

Кабинетом министров принято решение одобрить законопроекты и внести их в Государственную Думу в установленном порядке.

По материалам: government.ru





РСПП
Комитет по техническому
регулированию



Справочные системы
ТЕХЭКСПЕРТ

Вход | Регистрация

ГЛАВНАЯ ПЛАН РАЗРАБОТКИ НА 2015 ГОД СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

Единый портал

для разработки и обсуждения проектов
нормативно-технических документов

Единый портал для разработки и обсуждения проектов нормативно-технических документов

Информационная сеть «Техэксперт» при поддержке Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия создала специализированную электронную площадку, на которой эксперты из всех отраслей будут обсуждать проекты нормативно-технической документации, – Единый портал для разработки и обсуждения проектов нормативно-технических документов.

Теперь для разработчика такого документа, как, например, национальный стандарт или стандарт организации, будет легко организовать публичное обсуждение проекта, чтобы получить как можно больше откликов и предложений, что, несомненно, скажется на качестве документа. Для специалистов и экспертов это возможность высказать свое мнение, основанное на опыте и практике, на этапе проекта, чтобы в конечном итоге получить в работу документ, соответствующий новейшим технологиям и применимый в реальной работе.

Ведь не секрет, что одной из самых серьезных проблем процесса стандартизации в нашей стране является низкая эффективность принимаемых стандартов. Очень часто нормативно-техническую документацию приходится дорабатывать сразу после ее принятия. Поскольку после изучения текста документа специалисты-практики сталкиваются с трудностями его применения в реальной жизни, предварительное обсуждение проектов стандартов широким кругом специалистов жизненно необходимо.

Портал предназначен для обсуждения проектов документов по стандартизации. Как разработчик вы можете публиковать уведомления о разработке, начале обсуждения проекта документа, собирать замечания и предложения, формировать сводку по результатам обсуждения. Как специалист вы можете участвовать в обсуждении проектов, оставлять свои комментарии, замечания.



Если вы разработчик документов

После регистрации вы сможете:

- Публиковать информацию о разработке документов
- Размещать проекты
- Организовывать обсуждение (публичное или ограниченное)
- Получать предложения, замечания по проекту в удобном формате в режиме реального времени

И многое другое.



Если вы специалист, эксперт

После регистрации вам будет доступно:

- Участие в обсуждении важных для вас проектов документов
- Просмотр сводки по результатам обсуждения
- Уведомления о разработке и начале обсуждения проектов по важным для вас отраслям и направлениям

И многое другое.

Обновлен стандарт ИСО 10005:2018

Специалистами Международной организации по стандартизации (International Organization for Standardization; ISO; ИСО) обновлен Сборник руководящих принципов.

Речь идет о документе ИСО 10005:2018 «Менеджмент качества – Руководящие принципы для планов по обеспечению качества», который после актуализации стал еще более мощным инструментом для управленцев и еще более полезным дополнением для любой системы управления качеством, включая описанные в стандарте ИСО 9001:2015 «Системы управления качеством – Требования».

План по обеспечению качества – это особенно полезный инструмент при проверке и тестировании новых продуктов, услуг или процессов до начала работы, а также для демонстрации заинтересованным сторонам, как будут выполняться их (этих заинтересованных сторон) требования.

В тексте актуализированного добровольного международного стандарта ИСО 10005:2018 приводятся руководящие принципы для разработки и применения планов по обеспечению качества.

Обновленный документ предоставит дополнительные рекомендации и дополнительные примеры, которые могут оказаться полезными организациям любых форм и размеров.

Стандарт ИСО 10005 был разработан и в последующем обновлен рабочей группой 26 технического комитета ИСО/ТК 176/СК 2 «Системы качества». По словам его авторов, ИСО 10005 был обновлен, чтобы отражать современные методы ведения бизнеса.

Представители рабочей группы, которая занималась актуализацией ИСО 10005, отмечают, что внедрять обновленный стандарт следует в связке с другими документами от Международной организации по стандартизации. Хотя для создания планов по обеспечению качества с помощью ИСО 10005 не требуется имплементация флагманского стандарта ИСО для систем управления качеством (ИСО 9001), эти два документа основаны на тех же концепциях и принципах, что делает их очень полезными при внедрении в tandem.

Эти стандарты отлично дополняют друг друга.

При актуализации ИСО 10005 использовалась доработанная и усовершенствованная терминология и концепции, описанные в версии ИСО 9001 от 2015 года. Например, концепции, связанные с удовлетворением потребностей и ожиданий соответствующих сторон и управлением знаниями на уровне организации.

Обновленный документ также предлагает больше рекомендаций относительно того, как применять основанное на оценке рисков мышление (риск-ориентированное мышление), чтобы определить процессы, ресурсы и методы, которые будут использоваться при реализации плана по обеспечению качества.

Источник: novotest.ru

Карточки международных стандартов ISO доступны в Карточке зарубежных и международных стандартов.

НОВОЕ В СИСТЕМЕ

Новостная лента «Новости цифровой экономики»

В 2017 году Правительством Российской Федерации была разработана и утверждена программа «Цифровая экономика Российской Федерации», предусматривающая создание условий для перехода страны к цифровой экономике (распоряжение Правительства Российской Федерации от 28.07.2017 № 1632-р).

Программа предусматривает комплекс мероприятий для перехода промышленного сектора из одного технологического уклада в другой посредством широкомасштабного использования цифровых, информационно-коммуникационных технологий, сквозных, многосвязных процессов, в том числе кросс-отраслевых цифровых преобразований с целью повышения уровня его эффективности и конкурентоспособности. Основными сквозными цифровыми технологиями, которые входят в рамки Программы, являются:

- ➔ большие данные;
- ➔ нейротехнологии и искусственный интеллект;

- ➔ системы распределенного реестра;
- ➔ квантовые технологии;
- ➔ новые производственные технологии;
- ➔ промышленный интернет;
- ➔ компоненты робототехники и сенсорики;
- ➔ технологии беспроводной связи;
- ➔ технологии виртуальной и дополненной реальностей.

Чтобы пользователи систем «Техэксперт» не упустили самые важные события цифровой трансформации, создана новостная лента «Новости цифровой экономики». Лента доступна на главной странице систем «Техэксперт».

Дополнительная информация о государственной программе «Цифровая экономика РФ» доступна в справочном материале «Цифровая экономика РФ».

Сервис «Обзор изменений в законодательстве»

В августе представлен обзор изменений в следующих законодательных актах:

1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ;
3. Жилищный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-ФЗ;
4. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;
5. Федеральный закон от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;
6. Федеральный закон от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»;
7. Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
8. Федеральный закон от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;
9. Постановление Правительства РФ от 04.05.2012 № 442 «О функционировании розничных рынков электрической энергии, полном и (или) частичном ограничении режима потребления электрической энергии»;
10. Приказ Ростехнадзора от 25.03.2014 № 116 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опас-

ных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением».

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

Справочник по электрическим установкам высокого напряжения

В раздел «Библиотека энергетика» включен Справочник по электрическим установкам высокого напряжения под редакцией И.А.Баумштейна, С.А.Бажанова. – 3-е изд., переработанное и дополненное.

В Справочнике приведены сведения по эксплуатации электрических машин, силовых трансформаторов, оборудования РУ, воздушных и кабельных линий высокого напряжения. Второе издание вышло в 1981 г. В третье издание включены материалы

по выбору и обслуживанию собственных нужд электростанций, систем оперативного постоянного тока, систем возбуждения электрических машин, кабельных сооружений, оборудования, установленного в районах с загрязненной атмосферой.

Издание предназначено для инженерно-технических работников электростанций и сетей, проектных, ремонтных и монтажных организаций.

Новые поступления периодических изданий

В раздел «Библиотека энергетика» включен новый номер журнала «Новости теплоснабжения» № 5 (213) за 2018 год.

ТЕХЭКСПЕРТ: ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Основы правового регулирования ТЭК: 125 документов (представлены наиболее интересные)

- ☑ Приказ Минэнерго России от 26.03.2018 № 202 «Об утверждении Порядка подготовки предложений об отнесении или неотнесении поселений, городских округов к ценовым зонам теплоснабжения».
- ☑ Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 19.04.2018 № 236/пр «Об утверждении форм единых заявок, подаваемых заявителями через региональные порталы государственных и муниципальных услуг в целях получения технических условий, заключения договоров о подключении (технологическом присоединении) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, а также в целях получения актов о технологическом присоединении (применительно к г.Москве и Московской области), и примерного перечня сведений и документов, прилагаемых к ним».
- ☑ Приказ Минэнерго России от 25.04.2018 № 320 «Об утверждении форм раскрытия сетевой организацией информации об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах, указанной в абзацах втором – пятом, седьмом и девятом подпункта ж_1 пункта 11 стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 г. № 24, правил заполнения указанных форм и требований к форматам раскрытия сетевой организацией электронных документов, содержащих информацию об отчетах о реализации инвестиционной программы и об обосновывающих их материалах».
- ☑ Приказ Минтруда России от 04.06.2018 № 361н Об утверждении профессионального стандарта «Работник по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи».
- ☑ Приказ Минтруда России от 04.06.2018 № 352н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области проектирования систем электроснабжения объектов капитального строительства».
- ☑ Приказ Минтруда России от 04.06.2018 № 346н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области проектирования систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха объектов капитального строительства».
- ☑ Приказ Минтруда России от 04.06.2018 № 349н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист-теплоэнергетик атомной станции».
- ☑ Приказ Минтруда России от 18.06.2018 № 391н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по формированию прогнозов потребления электроэнергии и мощности».
- ☑ Приказ Минтруда России от 27.06.2018 № 425н «Об утверждении профессионального стандарта «Работник по расчетно-договорной работе энергосбытовой организации».
- ☑ Федеральный закон от 29.06.2018 № 172-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об электроэнергетике» в части регулирования отношений при присоединении электроэнергетической системы к другой электроэнергетической системе».
- ☑ Постановление Правительства РФ от 29.06.2018 № 749 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросу установления и применения сбытовых надбавок гарантирующих поставщиков».
- ☑ Методика по расчету ключевого показателя развития конкуренции в сфере теплоснабжения (производства тепловой энергии) в субъектах Российской Федерации.
Документ без вида от 09.06.2018
- ☑ Федеральный закон от 05.07.2018 № 194-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О государственной информационной системе топливно-энергетического комплекса».
- ☑ Постановление Правительства РФ от 30.06.2018 № 761 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в части торговли электрической энергией и мощностью на территориях, включаемых в состав ценовых (неценовых) зон оптового рынка электрической энергии и мощности».
- ☑ Постановление Правительства РФ от 05.07.2018 № 787 «О подключении (технологическом присоединении) к системам теплоснабжения, недискриминационном доступе к услугам в сфере теплоснабжения, изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

- ⊗ Постановление Правительства РФ от 12.07.2018 № 810 «О внесении изменений в стандарты раскрытия информации теплоснабжающими организациями, теплосетевыми организациями и органами регулирования».
- ⊗ Федеральный закон от 19.07.2018 № 220-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «О теплоснабжении» и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях».
- ⊗ Федеральный закон от 19.07.2018 № 208-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части исключения дублирования полномочий федеральных органов исполнительной власти в сфере охраны труда».
- ⊗ Федеральный закон от 19.07.2018 № 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».
- ⊗ Постановление Правительства РФ от 18.07.2018 № 842 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 18 декабря 2014 г. № 1412».
- ⊗ Приказ Минпромэнерго России от 14.12.2004 № 167 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке и проведению противоаварийных тренировок персонала теплоэнергетических организаций жилищно-коммунального хозяйства».
- ⊗ Постановление Правительства РФ от 23.07.2018 № 859 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам функционирования государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».
- ⊗ Постановление Правительства РФ от 23.07.2018 № 860 «Об отдельных вопросах ценообразования на тепловую энергию (мощность) в ценовых зонах теплоснабжения».
- ⊗ Федеральный закон от 29.07.2018 № 271-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам подтверждения компетентности работников опасных производственных объектов, гидротехнических сооружений и объектов электроэнергетики».
- ⊗ Федеральный закон от 29.07.2018 № 254-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон "Об электроэнергетике" по вопросам заключения двусторонних договоров купли-продажи электрической энергии».
- ⊗ Федеральный закон от 29.07.2018 № 255-ФЗ «О внесении изменений в статьи 7 и 22 Федерального закона "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"».
- ⊗ Приказ Минпромторга России от 21.01.2011 № 57 «Об утверждении методических рекомендаций по техническим требованиям к системам и приборам учета воды, газа, тепловой энергии, электрической энергии».

Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике:

30 документов (представлены наиболее интересные)

- ⊗ ГОСТ 22261-82 (СТ СЭВ 788-77, СТ СЭВ 3206-81, СТ СЭВ 5125-85, СТ СЭВ 5563-86) Средства измерений электрических и магнитных величин. Общие технические условия (с Изменениями № 1-5)
ГОСТ от 01.10.1982 № 22261-82
- ⊗ РД 39-0148311-601-88 Положение о системе технического обслуживания и ремонта электроустановок в добыче нефти и бурении. Часть 1. Общие положения. Электрооборудование и линии электропередачи.
Руководящий документ от 01.01.1989 № 39-0148311-601-88
- ⊗ ГОСТ 29284-92 Источники тока химические первичные. Методы контроля электрических параметров.
ГОСТ от 21.01.1992 № 29284-92
- ⊗ СанПиН 2.2.4.0-95 Гигиенические требования при работе в условиях воздействия постоянных магнитных полей.
СанПиН от 01.01.1995 № 2.2.4.0-95
- ⊗ ГОСТ Р 58092.1-2018 Системы накопления электрической энергии (СНЭЭ). Термины и определения
ГОСТ Р от 30.05.2018 № 58092.1-2018

Образцы и формы документов в области электроэнергетики: 29 документов

- ⊗ Проверочный лист (список контрольных вопросов) Роструда по проверке выполнения требований охраны труда при работах по обслуживанию электроустановок
- ⊗ Перспективный план ремонта гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Перспективный план контроля технического состояния и ремонта гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Перспективный план ремонта гидротехнических сооружений (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Годовой график ремонта гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Годовой график контроля технического состояния и ремонта гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Перспективный (годовой) план подготовки к ремонту гидроагрегата (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Ведомость планируемых работ по ремонту гидроагрегата (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ⊗ Ведомость показателей технического состояния гидротурбины (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)

- ☑ Ведомость показателей технического состояния гидрогенератора (рекомендуемый образец) (применяется с 27.09.2018 г.)
- ☑ Ведомость дополнительных работ по ремонту гидроагрегата (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Протокол исключения работ из ведомости планируемых работ по ремонту гидроагрегата (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Акт готовности гидроэлектростанции к капитальному ремонту гидроагрегата (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Акт дефектации оборудования установки (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Акт об использовании для ремонта гидроагрегатов материалов-заменителей (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Ведомость выполненных работ по ремонту гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Акт приемки из ремонта составных частей, технических систем, вспомогательного оборудования гидроагрегатов (рекомендуемый образец) (применяется с 27 сентября 2018 г.)
- ☑ Информация о состоянии промышленности и прогнозе ее развития для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.
Форма № 1
- ☑ Информация о субъектах деятельности в сфере промышленности для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.
Форма № 2
- ☑ Информация о прогнозах выпуска основных видов промышленной продукции и об их фактическом выпуске, о характеристиках промышленной продукции с учетом отраслевой принадлежности, а также об объеме импорта промышленной продукции в Российскую Федерацию (по видам промышленной продукции) для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.
Форма № 3
- ☑ Информация об использовании ресурсосберегающих технологий и возобновляемых источников энергии в процессе

промышленной деятельности для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.

Форма № 4

- ☑ Информация о государственных и муниципальных программах, разрабатываемых в целях формирования и реализации промышленной политики, и мерах стимулирования деятельности в сфере промышленности, предусмотренных соответствующими государственными и муниципальными программами, для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.

Форма № 5

- ☑ Информация о достижении показателей эффективности применения мер стимулирования, осуществляемых за счет средств федерального бюджета для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.

Форма № 6

- ☑ Информация о кадровом потенциале субъектов деятельности в сфере промышленности и об их потребностях в кадрах для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.

Форма № 7

- ☑ Информация об информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям и о методических рекомендациях по их применению для включения в государственную информационную систему промышленности и размещения в открытом доступе в сети Интернет.

Форма № 8

- ☑ Заявление об утверждении инвестиционной программы субъекта электроэнергетики и (или) изменений, которые вносятся в инвестиционную программу субъекта электроэнергетики.

- ☑ Уведомление о размещении доработанного проекта инвестиционной программы (проекта изменений, вносимых в инвестиционную программу) субъекта электроэнергетики.

- ☑ Уведомление о размещении итогового проекта инвестиционной программы (проекта изменений, вносимых в инвестиционную программу) субъекта электроэнергетики.

- ☑ Запрос на отзыв (отмену) заявления об утверждении инвестиционной программы и (или) изменений, вносимых в инвестиционную программу субъекта электроэнергетики.

ТЕХЭКСПЕРТ: ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике:

41 документ (представлены наиболее интересные)

- ☑ Поправка к ГОСТ 21.205-2016 Система проектной документации для строительства (СПДС). Условные обозначения элементов трубопроводных систем зданий и сооружений
ГОСТ от 02.11.2016 № 21.205-2016
Поправка к ГОСТ от 01.06.2018
- ☑ СП 346.1325800.2017 Системы газоздушных трактов котельных установок мощностью до 150 МВт. Правила проектирования
СП (Свод правил) от 15.09.2017 № 346.1325800.2017
- ☑ Поправка к ГОСТ Р 55019-2012 Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия (с Изменением № 1)
ГОСТ Р от 24.09.2012 № 55019-2012
Поправка к ГОСТ Р от 01.07.2018
- ☑ ОСТ 34-10-508-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300 °С. Ответвления трубопроводов (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-508-90

- ⊗ ОСТ 34-10-510-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22кгс/кв.см), t<=300°C. Тройники сварные равнопроходные (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-510-90
- ✔ Рекомендации по усилению стальных конструкций производственных зданий и сооружений энергопредприятий
Документ без вида от 15.08.1983
- ⊗ ОСТ 34-10-419-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Отводы сварные. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-419-90
- ⊗ ОСТ 34-10-420-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Отводы гнутые. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-420-90
- ⊗ ОСТ 34-10-421-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Трубы крутоизогнутые. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-421-90
- ⊗ ОСТ 34-10-422-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Переходы бесшовные. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-422-90
- ⊗ ОСТ 34-10-431-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Кольца подкладные. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-431-90
- ⊗ ОСТ 34-10-439-90 Детали и сборочные единицы трубопроводов АС Р(раб)<2,2 МПа (22 кгс/кв.см), t<=300°C. Штуцеры. Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 14.11.1990 № 34-10-439-90
- ✔ ТУ 34-38-20067-96 Насосы ОВ2-42МК, ОВ8-42МК. Технические условия на ремонт
ТУ от 01.01.1997 № 34-38-20067-96
- ✔ СТО 1.1.1.01.007.0281-2010 Управление ресурсными характеристиками элементов энергоблоков атомных станций (с Изменениями № 1-8)
Стандарт организации (СТО, СО) от 16.04.2010 № 1.1.1.01.007.0281-2010
- ✔ ГОСТ Р 55430-2013 Соединения трубопроводов разъемные. Оценка технического состояния и методы испытаний. Безопасность эксплуатации
ГОСТ Р от 14.05.2013 № 55430-2013

Образцы и формы документов в области теплоэнергетики:

27 документов

- ✔ Проверочный лист (список контрольных вопросов) Роструда по проверке выполнения требований охраны труда при работах по эксплуатации тепловых энергоустановок
- ✔ Соглашение о компенсации некомпенсируемых финансовых убытков, связанных с продолжением эксплуатации теплоэнергетического оборудования (примерная форма)
- ✔ Информация о состоянии промышленности и прогнозе ее развития для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 1
- ✔ Информация о субъектах деятельности в сфере промышленности для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 2
- ✔ Информация о прогнозах выпуска основных видов промышленной продукции и об их фактическом выпуске, о характеристиках промышленной продукции с учетом отраслевой принадлежности, а также об объеме импорта промышленной продукции в Российскую Федерацию (по видам промышленной продукции) для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 3
- ✔ Информация об использовании ресурсосберегающих технологий и возобновляемых источников энергии в процессе промышленной деятельности для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 4
- ✔ Информация о государственных и муниципальных программах, разрабатываемых в целях формирования и реализации промышленной политики, и мерах стимулирования деятельности в сфере промышленности, предусмотренных соответствующими государственными и муниципальными программами, для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 5
- ✔ Информация о достижении показателей эффективности применения мер стимулирования, осуществляемых за счет средств федерального бюджета для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 6
- ✔ Информация о кадровом потенциале субъектов деятельности в сфере промышленности и об их потребностях в кадрах для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 7
- ✔ Информация об информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям и о методических рекомендациях по их применению для включения в государственную информационную систему промышленности и размещении в открытом доступе в сети Интернет
Форма № 8
- ✔ Акт готовности оборудования, работающего под избыточным давлением, к вводу в эксплуатацию
- ✔ Рекомендуемые образцы документов, обеспечивающих возможность внесения информации об истории эксплуатации оборудования под давлением, прилагаемых к паспорту

- ✔ Паспорт трубопровода
- ✔ Свидетельство о монтаже (изготовлении) трубопровода (или отдельного его участка) (рекомендуемый образец)
- ✔ Паспорт (свидетельство) об изготовлении элементов трубопровода (рекомендуемый образец)
- ✔ Совместное обращение об отнесении поселения, городского округа к ценовой зоне теплоснабжения (рекомендуемый образец)
- ✔ Акт о готовности внутриплощадочных и внутридомовых сетей и оборудования подключаемого объекта к подаче тепловой энергии и теплоносителя
- ✔ Акт о подключении (технологическом присоединении) объекта к системе теплоснабжения
- ✔ Договор теплоснабжения (с примечаниями юриста)
- ✔ Заявка на вывод источников тепловой энергии, тепловых сетей в ремонт (от физических лиц) (примерная форма)
- ✔ Заявка на вывод источников тепловой энергии, тепловых сетей в ремонт (от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей) (примерная форма)
- ✔ Уведомление о выводе источников тепловой энергии, тепловых сетей в ремонт (от физических лиц) (примерная форма)
- ✔ Уведомление о выводе источников тепловой энергии, тепловых сетей в ремонт (от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей) (примерная форма)
- ✔ Заявка о внесении изменений в Сводный годовой план ремонтов источников тепловой энергии и тепловых сетей (от физических лиц) (примерная форма)
- ✔ Заявка о внесении изменений в Сводный годовой план ремонтов источников тепловой энергии и тепловых сетей (от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей) (примерная форма)
- ✔ Уведомление о выводе источников тепловой энергии и тепловых сетей из эксплуатации (от физических лиц) (примерная форма)
- ✔ Уведомление о выводе источников тепловой энергии и тепловых сетей из эксплуатации (от юридических лиц и индивидуальных предпринимателей) (примерная форма)



УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

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: нефтегазовый комплекс, строительство, энергетика, экология, охрана труда, экспертиза и надзор и другие.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь в редакцию по адресу электронной почты: editor@cntd.ru.

Читайте в августовском номере:

❗ Вопросы безопасности горно-шахтного оборудования

В начале лета в Новокузнецке с успехом прошли 25-я юбилейная Международная специализированная выставка технологий горных разработок «Уголь России и Майнинг», являющаяся самым масштабным в мире форумом производителей горно-шахтного оборудования, и международные специализированные выставки «Недра России» и «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности». Эти мероприятия формируют единственную в стране площадку для всех отраслей горнорудной промышленности. В этом году в них приняли участие более 600 компаний из России и 27 зарубежных стран.

❗ Движение к идеалу в промышленной безопасности

В Санкт-Петербурге прошел XVI Международный форум по промышленной безопасности. Мероприятие принял отель Hilton на территории современной площадки для проведения деловых мероприятий KBЦ «Экспофорум».

❗ Важные решения

Специалисты Национального объединения производителей строительных материалов подготовили и представили на общественное обсуждение долгожданный проект технического регламента «О безопасности строительной продукции». Необходимость его принятия – вопрос, вызывающий бесспорное единодушие среди всех участников строительной отрасли. О новом документе и других инициативах в сфере технического регулирования в России и ЕАЭС – в нашем обзоре новостей реформы.

❗ Новые производства для новых целей

В нашем традиционном обзоре региональных новостей читайте об итогах первого полугодия этого года, открываемых производствах, инновационных проектах и добрых инициативах.



**ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ:**

(812) 740-78-87, доб. 537 или e-mail: editor@cntd.ru