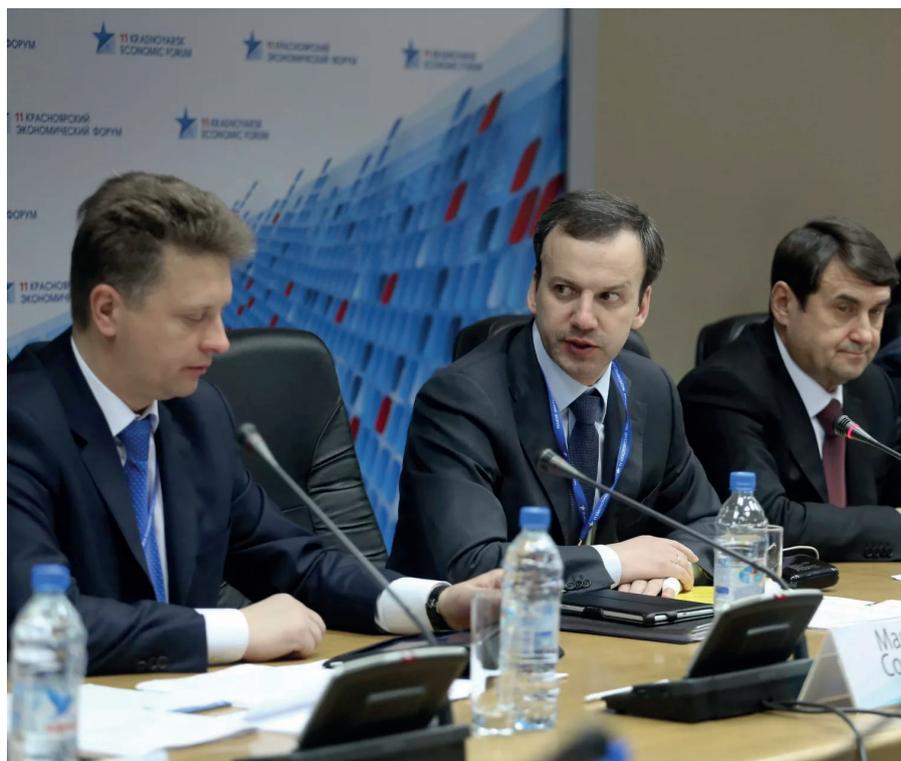


**обозреватель
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ОТРАСЛИ****№ 5 май '17****Актуальная
тема****Это важно!****Новости
отрасли****Смотри
в системе****» 1****» 2****» 3****» 8****Уважаемые читатели!**

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 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**Состоялось заседание Правительственной комиссии по вопросам развития электроэнергетики**

Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации Аркадий Дворкович провёл заседание Правительственной комиссии по вопросам развития электроэнергетики.

На заседании был рассмотрен вопрос, связанный с увеличением цен на мощность в 2017 году.

В феврале рост средневзвешенной нерегулируемой цены (СВНЦ) мощности для гарантирующих поставщиков зафиксировала ассоциация "Совета рынка". Наибольший рост был в первой ценовой зоне оптового рынка – европейской части РФ и на Урале. В среднем повышение цен на мощность составило 52% к январю, в январе к декабрю – 22,6%.

Минэнерго России и ФАС России поручено провести анализ причин увеличения цен и представить предложения.

Кроме того, участники заседания рассмотрели предложения Минэнерго по сооружению генерирующих мощностей на территории Южного федерального округа, а также развитию конкуренции на розничном рынке электрической энергии.

По результатам обсуждения поручено продолжить проработку указанных предложений с участием заинтересованных ведомств, организаций и членов Правительственной комиссии.

Источник: Официальный сайт Правительства РФ www.government.ru

Обозреватель энергетической отрасли №5' 2017 Специальное издание для пользователей систем «Техэксперт»



Что произошло?	Почему и для кого это важно?	Как найти в системе?
Изменения в ценообразовании в сфере теплоснабжения		
<p>Постановлением Правительства РФ от 19 апреля 2017 года № 468 внесены изменения в постановление Правительства от 22 октября 2012 года № 1075 "О ценообразовании в сфере теплоснабжения"..</p>	<p>Уточнен порядок первоначального установления единых тарифов на тепловую энергию (мощность). А также скорректированы порядок учёта в необходимой валовой выручке единой теплоснабжающей организации расходов на сбыт тепловой энергии (мощности), степени исполнения обязательств по инвестиционной программе ресурсоснабжающей организации (в части финансирования мероприятий за счёт привлечённых средств, платы за подключение или бюджетных средств), критерии обращения регулируемой организации по вопросу корректировки параметров долгосрочного тарифного регулирования. Обратить внимание: теплоснабжающие организации, энергосбытовые организации.</p>	<p>Своевременно информируем об изменениях в законодательстве через сервисы «Новости» и «Обзор изменений нормативных актов». А также отдельная справка «Ценообразование в электро- и тепло- энергетике».</p>
<p>Чем грозит:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➔ Отказом в утверждении тарифов. ➔ Нарушением порядка ценообразования с привлечением к административной ответственности. ➔ Убытками вследствие не полного учета затрат в тарифах. 		

Постановлением Правительства РФ от 19 апреля 2017 года N 468

Интеллектуальный поиск: «Постановлением Правительства РФ от 19 апреля 2017 года N 468»

«Постановлением Правительства РФ» рассматривалось как **вид документа**. Искать как **набор слов**
 «19 апреля 2017 года» рассматривалось как **дата**. Искать как **точная фраза**
 «N 468» рассматривалось как **номер**. Искать как **слово**
 Искать все атрибуты как слова

Ниже приведены наиболее подходящие запросу результаты полного поиска.

В СПИСКЕ ЭЛЕМЕНТОВ: 1 нормативные правовые акты прочие за 3 месяца

О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 22 октября 2012 г. N 1075
 Постановление Правительства РФ от 19.04.2017 N 468

Актуальные материалы по запросу

Новости

[Внесены изменения в порядок ценообразования в сфере теплоснабжения](#)

"Внесены изменения в порядок ценообразования в сфере теплоснабжения"

Изменения в правилах оптового рынка электрической энергии и мощности		
<p>Постановлением Правительства РФ от 11 апреля 2017 года №432 внесены изменения в Правила оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденные постановлением Правительства от 27 декабря 2010 года № 1172.</p>	<p>Уточнен порядок проведения конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии. Обратить внимание: генерирующие компании, осуществляющие строительство ВИЭ.</p>	<p>Своевременно информируем пользователей об изменениях в законодательстве через сервисы «Новости» и «Обзор изменений нормативных актов».</p>
<p>Чем грозит: Запретом на дальнейшее участие в конкурсных отборах организациям, неоднократно или существенно нарушивших условия договора поставки мощности ВИЭ.</p>		

Постановлением Правительства РФ от 11 апреля 2017 года N 432

Интеллектуальный поиск: «Постановлением Правительства РФ от 11 апреля 2017 года N 432»

«Постановлением Правительства РФ» рассматривалось как **вид документа**. Искать как **набор слов**
 «11 апреля 2017 года» рассматривалось как **дата**. Искать как **точная фраза**
 «N 432» рассматривалось как **номер**. Искать как **слово**
 Искать все атрибуты как слова

Ниже приведены наиболее подходящие запросу результаты полного поиска.

В СПИСКЕ ЭЛЕМЕНТОВ: 1 нормативные правовые акты прочие за 3 месяца

О внесении изменений в Правила оптового рынка электрической энергии и мощности
 Постановление Правительства РФ от 11.04.2017 N 432

Актуальные материалы по запросу

Новости

[Изменен порядок конкурсного отбора инвестиционных проектов по строительству объектов генерации на...](#)

"Изменен порядок конкурсного отбора инвестиционных проектов по строительству объектов генерации на основе ВИЭ"

Обозреватель энергетической отрасли №5' 2017 Специальное издание для пользователей систем «Техэксперт»

Минэнерго против включения представителей зеленой энергетики в наблюдательный совет «Совета рынка»



Минэнерго выступает против предоставления дополнительного места в наблюдательном совете ассоциации «Совет рынка» (регулятор энергорынка) для генерации на возобновляемых источниках энергии (ВИЭ), сообщили «Ъ» в министерстве. Инициативу включить представителя ВИЭ в набсовет в феврале в письме вице-премьеру Аркадию Дворковичу выдвигал «Хевел» (СП «Реновы» Виктора Вексельберга и «Роснано», производит комплектующие для солнечной энергетики). В компании считают, что рост объемов ВИЭ-генерации должен подстегнуть рынок к расширению списка представителей генкомпаний в «Совете рынка» с пяти до шести. По данным «Ъ», Аркадий Дворкович направил в Минэнерго и «Совет рынка» поручение проработать вопрос. В аппарате вице-преьера «Ъ» сообщили, что позиция министерства еще не представлена в правительство. В «Совете рынка» свою позицию не комментируют.

В структуру «Совета рынка» входят четыре палаты – продавцов (74 генкомпания), покупателей (232 крупных потребителя и энергосбытовых компаний), экспертов (100) и инфраструктурных организаций (четыре члена). Палаты раз в год (до 31 марта) выдвигают кандидатов в набсовет, от продавцов в него входят пять представителей: два от газовой генерации, по одному – от угольной, атомной и гидроэнергетики. В палате зарезервированы места для генерации на альтернативных источниках энергии, места в набсовете для них не предусмотрено.

В палату продавцов могут войти только компании, которые уже начали поставки на оптовый энергорынок. Пока в ней только лишь одна компания от ВИЭ-генерации – подконтрольная «Хевелу» «Авелар солар технологджи». Остальные ВИЭ-генераторы (их, по данным Минэнерго, 12) входят в палату экспертов и будут переведены в палату продавцов по мере ввода мощности для оптового рынка. В 2016 году, по данным Минэнерго, объем выработки зеленой генерации в РФ составил 0,007%, к 2024 году ее мощность должна вырасти до 5,5 ГВт: 3,3 ГВт ветрогенерации, 1,76 ГВт солнечной, 425,4 МВт малых ГЭС (до 25 МВт).

Уже сейчас, считают в Минэнерго, зеленая генерация имеет право вносить вопросы в повестку заседаний набсовета «Совета рынка», поэтому «интересы производителей ВИЭ, входящих в состав членов партнерства, учитываются в настоящее время в должном объеме». Но в «Хевеле» указывают, что поскольку по ФЗ об электроэнергетике за палатой продавцов закреплено только пять мест, ВИЭ-генераторы лишены права голоса на набсовете и исключены из процесса принятия решений. «Из-

менение законодательства – достаточно длительный процесс, и чтобы обеспечить принятие сбалансированных решений в будущем, необходимо начать изменения уже сегодня», – считают в «Хевеле».

Глава «Солар Системс» (вторая после «Хевела» компания по объему строительства солнечной генерации в РФ) Михаил Молчанов отмечает, что отрасль ВИЭ – самая быстрорастущая в мировой энергетике, «текущая небольшая доля в РФ не отражает реального масштаба средств и усилий, которые вкладываются в развитие». По его мнению, для ускорения процесса необходима корректировка нормативно-правовой базы и рассмотрение ряда нормативов набсоветом «Совета рынка». «ВИЭ имеет специфику, которая может быть непонятна “традиционной” генерации. Ряд игроков считает, что для места в руководстве ключевого отраслевого регулятора зеленой энергетике нужно сначала увеличить долю рынка. Но без участия в управлении отраслю этого просто может не случиться», – считает господин Молчанов.

Источник: интернет-сайт газеты «Коммерсантъ» www.kommersant.ru

Изменен состав Комиссии при Президенте РФ по вопросам стратегии развития



ТЭК и экологической безопасности

Указом Президента РФ от 06.04.2017 № 156 внесены изменения в состав Комиссии при Президенте РФ по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности, утвержденный Указом Президента РФ от 15 июня 2012 г. № 859.

В новый состав включены руководитель Федеральной таможенной службы России Владимир Булавин, руководитель рабочей группы по обеспечению прозрачности и эффективности компаний ТЭК с госучастием Комиссии Сергей Королев, гендиректор Росатома Алексей Лихачев, директор СВР Сергей Нарышкин, Министр экономического развития Максим Орешкин, председатель Комитета Госдумы по энергетике Павел Завальный и председатель Комитета Госдумы по экологии и охране окружающей среды Ольга Тимофеева. Кроме того, из состава были исключены 9 человек, в том числе бывшие главы МЭР, Росатома, «Башнефти» и ФТС. Дата вступления в силу – 06.04.2017.

Источник: Информационная сеть «Техэксперт» www.cntd.ru

Регуляторы ищут пути решения проблемы «последней мили»



Министерства продолжают спорить о решении проблемы «последней мили». Это механизм перекрестного субсидирования в энергетике, когда крупные потребители, запитанные от магистральных сетей ФСК, также платят и тариф распределительной компании (МРСК), хотя ее услугами не пользуются. Схема снижает тарифы для населения и мелких потребителей, повышая плату для крупных, и должна была быть прекращена в 2014 году. Но тогда ее продлили для 20 регионов до июля 2017 года. В Бурятии, Забайкалье, Еврейской АО и Амурской области «последняя миля» закончится лишь в 2029 году.

Схема Минэнерго, внесенная в правительство в январе, предполагала фактическое продление «мили» в 11 регионах, запрет на прямые договоры потребителей с ФСК уже с 2018 года, дифференциацию единого тарифа ФСК. Предлагалось также компенсировать выпадающие доходы распределителей (10,4 млрд руб.) от отмены «последней мили» за счет дивидендов компаний «Россетей» и повышения тарифов до 2024 года.

Но Минэкономики это не поддержало, следует из письма замминистра Николая Подгузова в правительство от 21 марта (копия есть у «Ъ»). Основанием для продления «мили», по его мнению, могут быть убытки МРСК, но они в 2017 году ожидаются лишь у «Курскэнерго» и «Липецкэнерго» (филиалы «МРСК Центра»), «Бурятэнерго» и «Читаэнерго» («МРСК Сибири»). В «Россетях» «Ъ» сообщили, что удовлетворительное финансово-экономическое состояние большинства компаний холдинга – это результат работы по снижению расходов в условиях ограничения на рост тарифов. «Но, по оценкам аудита, внутренние резервы группы «Россети» достигли предельного уровня», – подчеркнули в холдинге.

Минэкономики предложило свои варианты решения, включающие, в частности, введение платы потребителей за неиспользуемую сетевую мощность (сходные идеи обсуждаются с начала 2010-х годов).

Министерство поддержало и идею ФАС об отмене понижающего тарифного коэффициента 0,7 для населения регионов, где с 1 июля должна прекратиться «последняя миля». Эффект составит до 47 млрд руб. в год, сообщил заместитель главы ФАС Виталий Королев в Минэкономики 15 февраля (копия есть у «Ъ»).

При этом Минэк, как и ФАС, не отказывается от перераспределения дивидендов «Россетей» в адрес «наиболее критических филиалов», но только если предложенных мер недостаточно. В Минэнерго и ФАС на запрос «Ъ» не ответили, в Минэке сообщили, что решения по вопросу «последней мили» нет. «Россети» готовы компенсировать выпадающие доходы МРСК за счет дивидендов, но эти расходы надо включить в расчет необходимой валовой выручки холдинга, а в тариф внести надбавку перекрестного субсидирования для прямых потребителей ФСК. Другой вариант «Россетей» – запрет прямых договоров ФСК с потребителями.

Объем «перекрестки», по данным «Россетей», – около 200

млрд руб. в год, говорится в письме холдинга в Минэк от 13 февраля (есть у «Ъ»).

В ФСК (копия письма в Минэкономики от 1 марта, есть у «Ъ») считают, что дифференциация единого тарифа компании увеличит платежи прямых потребителей на 17% в 2017 году, еще на 10% в 2018 году и на 4% – в 2019 году. Ликвидируя «перекрестку» в распределителях, Минэнерго, по сути, предлагает такой же механизм в магистральных – «через необоснованное повышение тарифов для прямых потребителей», отмечает ФСК. А запрет на прямые договоры удлинит цепочку платежей и вызовет рост дебиторской задолженности. При уходе от «мили» тарифы ФСК вырастут в 2018 году на 6,2%, в 2019 году – на 0,7%, в 2020-2023 годах – на 3,1%.

Вместо этого ФСК предлагает переход на расчеты с распределителями по средней фактической мощности: если она ниже прогнозной, то последнюю предлагается уменьшать равными шагами за шесть-десять лет до фактической. Если схему растянуть на десять лет, то дополнительный рост тарифа ФСК в 2018 году составит 3,6%, в 2019 – 0,4%, в 2020-2024 годах – 1,6%, платежи сетей будут снижаться на 0,5 млрд руб. ежегодно. В ФСК «Ъ» сообщили, что знакомы с дискуссией и готовы в ней участвовать.

Директор ассоциации «Сообщество потребителей энергии» Василий Киселев считает: оснований продлевать «последнюю милю» нет, поэтому Минэкономики и не поддержало Минэнерго. «А что помешало Минэнерго так же объективно оценить запросы сетей, остается неясным», – говорит он. Федор Корначев из Райффайзенбанка полагает, что компенсация выпадающих доходов «Россетей» из дивидендов дочерних компаний в целом негативна для акционеров холдинга. Он отмечает, что выпадающие доходы меньше полученных в 2016 году «Россетями» дивидендов. «Решение регуляторных проблем за счет дивидендов дочерних структур указывает на госстатус компании и отчасти противоречит логике публичной компании», – говорит аналитик.

Источник: интернет-сайт газеты «Коммерсантъ» www.kommersant.ru

Одобен законопроект о маркировке ЛЭП для безопасности полетов



Комитет Госдумы по транспорту и строительству рекомендовал палате с учетом своих замечаний принять в первом чтении правительственный законопроект N 114182-7 «О внесении изменений в Воздушный кодекс РФ и в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в целях обеспечения безопасности полетов воздушных судов» (о размещении маркировочных знаков и устройств).

Данный законопроект обязывает владельцев линий электропередачи и связи, а также ряда других сооружений маркировать их для обеспечения безопасности полетов воздушных судов.

«Этот законопроект сырой, мы поддерживаем концепцию, но просим Минтранс дать нам информацию по всем заданным нами вопросам, а именно: когда будут нормативные акты, как это все будет происходить, как часто бывает реконструкция электросетей», – заявил глава комитета Евгений Москвичев (ЕР) на заседании, сообщает ПРАЙМ.

Проект дополняет Воздушный кодекс нормой, согласно которой владельцы зданий и сооружений, линий связи, линий электропередачи, радиотехнического оборудования других объектов обязаны за свой счет размещать на них маркировочные знаки и устройства и представлять сведения о размещении этих объектов в Росавиацию для безопасности полетов.

Также проект увеличивает административные штрафы за отсутствие маркировки таких объектов, в том числе вводит штраф за нарушение порядка представления сведений о размещении зданий и сооружений, линий связи, электропередачи, радиотехнического оборудования. За последнее нарушение авторы предлагают ввести штраф от 5 тысяч до 7 тысяч рублей для граждан, от 30 тысяч до 50 тысяч рублей для должностных лиц и от 100 тысяч до 200 тысяч рублей для юридических лиц.

При этом требования проекта предлагается распространить только на вновь строящиеся линии связи и электропередачи, а на существующие линии – при их реконструкции. При этом критерии и порядок установления сроков размещения маркировочных знаков и устройств на таких объектах будут определять Минкомсвязь и Минэнерго.

Источник: официальный сайт Государственной Думы www.duma.gov.ru

ФАС планирует разработать эталонные расчеты тарифов ЖКХ до конца года



Федеральная антимонопольная служба (ФАС) России планирует до конца года разработать предложения по эталонным расчетам различных тарифов и надбавок, из которых складываются платежи за ЖКХ. Такая практика позволит избежать необоснованного завышения платежей, сообщил журналистам в Красноярске заместитель руководителя ФАС Виталий Королев.

«Эталонный принцип мы хотели бы реализовать в сфере ЖКХ в целом. Если сбытовая надбавка поставщика электричества в структуре платежа конечного потребителя составляет небольшую долю – несколько процентов, то тариф на передачу этого электричества – 50 и более процентов. Если нас поддержит правительство, соответствующие предложения мы представим до конца года», – сказал Королев.

Он пояснил, что в первую очередь ФАС планирует привести к эталонным значениям сбытовую надбавку, посредством которой зарабатывают поставщики электричества. Сейчас она рассчитывается как процент от цены приобретенной на оптовом рынке электроэнергии, и поставщик имеет стимул покупать электроэнергию подороже – чем больше он потратит, тем больший процент у него получится в заработке. На практике это приводит к завышению стоимости электричества

в ряде регионов.

«Подготовлен соответствующий проект постановления правительства. Будут нормироваться затраты, исходя из эталонных. Регионы, в которых сбытовая надбавка находится на более высоком уровне, будет доведена до эталонной в течение двух лет. В регионах, в которых сбытовая надбавка ниже, она повысится в течение трех лет», – сказал Королев.

Подобная практика, в частности, позволит привести тарифы к «единому знаменателю» в различных регионах, что упростит контроль за их формированием, добавил он.

Источник: официальный сайт ФАС России www.fas.gov.ru

«Россети» утвердили программу модернизации электросетевого комплекса

На очном заседании Совета директоров ПАО «Россети» 17 апреля 2017 года под председательством Министра энергетики Российской Федерации Александра Новака утверждена



программа модернизации электросетевого комплекса.

Документ включает в себя ряд мер, направленных на повышение надежности электроснабжения потребителей и экологичности сетевой инфраструктуры в целом, а также на внедрение современных отечественных разработок в области электротехнического оборудования.

Программа предусматривает анализ индекса технического состояния подстанций и линий электропередачи с последующей расстановкой приоритетов проведения мероприятий по их реконструкции и реновации.

Планируется пересмотреть планы проведения модернизации инфраструктуры дочерних компаний в зависимости от наступления критических рисков при продолжении эксплуатации существующего оборудования.

Документ сформирован в физических параметрах, что позволит в рамках существующих инвестиционных программ распределить имеющиеся финансовые ресурсы на реализацию первоочередных мероприятий по обеспечению надежности существующих объектов электросетевого комплекса.

Такой подход значительно повысит эффективность управления сетевой инфраструктурой, сократит потери электроэнергетики до нормативных значений и снизит число технологических нарушений.

Как отметил председатель Совета директоров, решение о принятии программы обсуждалось давно, и после многочисленных консультаций со всеми заинтересованными сторонами теперь оно официально утверждено.

«Принятие программы позволит начать переход к управлению оборудованием и объектами электроэнергетики по их фактическому техническому состоянию. Это приведет к повышению эффективности владения и эксплуатации элементов электросетевого комплекса», – добавил Александр Новак. Реализация планов рассчитана на период с 2017 по 2026 г.

Источник: официальный сайт ПАО «Россети» www.rosseti.ru

«Росатом» предлагает ввести ответственность за нарушение режима зоны безопасности вокруг атомных станций



Госкорпорация «Росатом» предлагает ввести ответственность за нарушение особого правового режима зоны безопасности вокруг объектов использования атомной энергии.

Об этом в ходе заседания экспертного совета по атомной промышленности при комитете Госдумы по экономической политике, промышленности, инновационному развитию и предпринимательству сообщил советник генерального директора «Росатома» Николай Мартыанов.

«Предлагаем внесение изменений в КоАП, чтобы была ответственность за нарушение особого правового режима в зоне безопасности вокруг объекта использования атомной энергии», – сказал он.

Н. Мартыанов отметил, что согласно действующему законодательству с целью защищенности объектов использования атомной энергии, перечень которых утверждается Правительством РФ, устанавливается зона безопасности с особым правовым режимом, однако ответственность за нарушение режима такой зоны не предусмотрена.

Согласно материалам к мероприятию соответствующую инициативу планируется разработать в 2017 г.

Объектами использования атомной энергии являются ядерные установки – сооружения и комплексы с ядерными реакторами, в том числе атомные станции, суда и другие плавсредства, космические и летательные аппараты, другие транспортные и транспортабельные средства; сооружения и комплексы с промышленными, экспериментальными и исследовательскими ядерными реакторами; сооружения, комплексы, полигоны, установки и устройства с ядерным зарядом для использования в мирных целях.

Источник: www.securitymedia.ru

Изменен порядок регулирования тарифов при заключении концессионных соглашений в отношении объектов теплоснабжения

Постановлением Правительства РФ от 15 апреля 2017 года № 449 внесены изменения в некоторые акты Правительства Российской Федерации, уточняющие порядок регулирования тарифов при заключении концессионных соглашений в отношении объектов теплоснабжения и водоснабжения.

Федеральным законом от 3 июля 2016 года N 275-ФЗ внесены изменения в Федеральный закон от 21 июля 2005 года № 115-ФЗ «О концессионных соглашениях», которыми установлены особенности регулирования отношений, возникающих в связи с подготовкой, заключением, исполнением, изменением и прекращением концессионных соглашений в отношении объектов теплоснабжения, централизованных систем горячего водоснабжения и (или) водоотведения, отдельных объектов таких систем.

В соответствии с Федеральным законом № 275-ФЗ отдельные расходы концессионера подлежат учету в тарифах в порядке и размере, предусмотренных нормативными правовыми актами Правительства России в сфере регулирования тарифов.

Подписанным постановлением вносятся соответствующие изменения в ряд нормативных правовых актов, которыми

устанавливаются порядок учета в тарифах расходов на концессионную плату; расходов концессионера в связи с государственной регистрацией права собственности концедента на незарегистрированное недвижимое имущество, в том числе в связи с выполнением кадастровых работ; расходов на возмещение концеденту расходов на организацию конкурса на право заключения концессионного соглашения и подготовку конкурсной документации.

Принятые решения направлены на увеличение инвестиций в сферу теплоснабжения и водоснабжения через заключенные концессионные соглашения, повышение прозрачности таких сделок.

Документ вступает в силу со дня его официального опубликования и распространяется на правоотношения, возникшие из концессионных соглашений, заключенных после 1 января 2017 г.

Источник: сайт Правительства РФ

www.government.ru

Регионы утвердили «дорожные карты» для реализации целевой модели по подключениям к сетям теплоснабжения

Субъекты Российской Федерации приступили к реализации «дорожных карт» подключения бизнеса к сетям теплоснабжения и централизованным системам водоснабжения и водоотведения. Самые эффективные из карт – на сайте ведомства. В ходе Всероссийского селекторного совещания, которое состоялось в Минстрое России 11 апреля, замглавы Минстроя России Андрей Чибис подчеркнул, что все регионы должны завершить мероприятия по достижению целевой модели до конца текущего года.

«Задача Минстроя России и глав субъектов – сделать процедуру подключения к сетям максимально гибкой и комфортной для всех участников рынка, определить понятные правила для развития бизнеса вокруг коммунальной инфраструктуры. Важно создать условия для привлечения этого бизнеса в регионы и развития здоровой конкуренции среди ресурсоснабжающих организаций, – пояснил Андрей Чибис. – Чем проще и прозрачнее будет эта процедура, тем меньше злоупотреблений на местах. Действующие сейчас нормы слишком жестко ограничивают возможности бизнеса, делая процесс подключения крайне затянутым и зачастую необоснованно дорогим».

Для перехода к целевым моделям субъектам было поручено провести на региональном уровне обсуждение возможностей для упрощения процедуры подключения к сетям с регуляторами, бизнес-сообществом и ресурсоснабжающими организациями. На основе их предложений разработать «дорожные карты» по достижению целевой модели. Сегодня «дорожные карты» всех субъектов выгружены в систему мониторинга Region-ID, но только 70 регионов заполнили текущие показатели целевой модели, 15% приступили к реализации «дорожной карты».

«Мы видим, что часть субъектов справилась с этой задачей достаточно формально. Для того чтобы они могли провести корректировку карт, на сайте Минстроя России размещены наиболее эффективные, по мнению рабочей группы «дорожные карты»; разработанные регионами», – пояснил директор Департамента ЖКХ Минстроя России Андрей Таманцев, принявший участие в совещании.

Напомним, что по поручению Президента Российской Федерации Минстрой России совместно с Агентством стратегических инициатив (АСИ) запустил в субъектах внедрение целевых моделей по подключениям к сетям водо- и теплоснабжения с целью повышения инвестиционной привлекательности отрасли и снятия административных барьеров для развития малого и среднего бизнеса на территории страны.

Источник: сайт Минстроя России

www.minstroyrf.ru

Обозреватель энергетической отрасли №5' 2017 Специальное издание для пользователей систем «Техэксперт»



РСРП
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 РСРП ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ, СТАНДАРТИЗАЦИИ И ОЦЕНКЕ СООТВЕТСТВИЯ СОЗДАЛА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННУЮ ЭЛЕКТРОННУЮ ПЛОЩАДКУ, НА КОТОРОЙ ЭКСПЕРТЫ ИЗ ВСЕХ ОТРАСЛЕЙ БУДУТ ОБСУЖДАТЬ ПРОЕКТЫ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, – **ЕДИНЬЙ 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.

Заходите на www.rustandards.ru, регистрируйтесь, начинайте работу!

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.

НОВЫЙ ДОКУМЕНТ

Вступили в силу методические указания по расчету надежности и качества товаров и услуг для организации по управлению ЕНЭС и ТСО

2 апреля вступили в силу Методические указания по расчету уровня надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг для организации по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью и территориальных сетевых организаций, утвержденные приказом Минэнерго России от 29.11.2016 № 1256.

Методические указания предназначены для использования:

- ➔ при определении показателей надежности и качества поставляемых товаров и оказываемых услуг при установлении долгосрочных тарифов для организации по управлению ЕНЭС и территориальных сетевых организаций;
- ➔ при расчете базовых значений показателей надежности, значений коэффициентов допустимых отклонений фактических значений показателей от плановых и максимальной динамики их улучшения для групп территориальных сетевых организаций, имеющих сопоставимые экономические и технические характеристики или условия деятельности, с применением метода сравнения аналогов.

Утвержден исчерпывающий перечень процедур в сфере строительства теплосетей

Постановлением Правительства РФ от 17 апреля 2017 года № 452 утверждены исчерпывающий перечень процедур в сфере строительства сетей теплоснабжения, правила внесения изменений в него, правила ведения реестра описаний процедур, указанных в перечне.

В состав перечня включены 104 процедуры, связанные с предоставлением прав на земельный участок и подготовкой документации по планировке территории, с предоставлением прав на лесной участок и его использование для строительства, с заключением договоров подключения (технологического присоединения) объектов к сетям инженерно-технического обеспечения, а также с архитектурно-строительным проектированием, с осуществлением строительства и реконструкции, с представлением разрешения на ввод объекта в эксплуатацию и государственной регистрацией прав на построенный объект, а кроме того, связанные с особенностями осуществления градостроительной деятельности на территориях субъектов Российской Федерации и муниципальных образований.

Документ подготовлен Минстроем России и направлен на снижение административных барьеров в строительстве, повышение прозрачности процедур при строительстве сетей теплоснабжения, создание условий для добросовестной конкуренции в строительной отрасли.

Перечень вступает в силу по истечении 6 месяцев со дня официального опубликования настоящего постановления.

НОВОЕ В СИСТЕМЕ

Указатель стандартов теперь под кнопкой на Главной странице

Сервис «Указатель стандартов» представляет собой карту текущих действующих, отмененных и еще не вступивших в силу на территории Российской Федерации национальных стандартов. Карточки представлены с аннотациями, содержащими краткую информацию о документе, «историю документа» – сведения об отменах, заменах, внесенных изменениях и поправках.

Продукт предназначен для специалистов любой сферы деятельности, которым необходима актуальная информация об изменении, отмене, замене, утверждении национальных стандартов.

Обзор судебной практики в сфере энергетики

В продукт введен обзор наиболее интересных и прецедентных судебных актов II полугодия 2016 года по спорам в сфере электроэнергетики, подготовленный Правовым управлением Ассоциации «НП Совет рынка».

Обзор, в частности, освещает дела, предметом проверки которых стали законность решений налоговых органов, установивших нарушения субъектами оптового рынка законодательства Российской Федерации. По мнению налоговых органов, была занижена налоговая база по налогу на прибыль организаций и налогу на добавленную стоимость на стоимость нагрузочных потерь в прочих сетях, а также в результате использования комиссионной схемы реализации электроэнергии на оптовом рынке электрической энергии и мощности.

Кроме того, в обзоре рассматривается дело, предметом проверки которого стала законность решения Наблюдательного совета Ассоциации «НП Совет рынка» о внесении изменений в Договор о присоединении к торговой системе оптового рынка (ДОП).

Также освещается дело о взыскании со смежной сетевой компании стоимости нагрузочных потерь электрической энергии, учтенной в равновесных ценах на электроэнергию на оптовом рынке.

Помимо этого в обзоре вновь нашел отражение подход Верховного Суда Российской Федерации о преимущественной силе императивных норм законодательства в сфере электроэнергетики над нормами договора энергоснабжения, который был применен в деле о взыскании гарантирующим поставщиком компенсации в связи с расторжением договора энергоснабжения.

Новые реестры в энергетике

Справочный материал «Реестры» – наиболее важные перечни документов, используемые в энергетической отрасли, дополнен перечнями правовых актов, содержащих обязательные требования, соблюдение которых оценивается при проведении мероприятий по государственному контролю (надзору):

- ➔ Министерством энергетики;
- ➔ Федеральной антимонопольной службой;
- ➔ Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства.

Материалы доступны через баннер «Реестры» и удобно расположены под кнопками конкретных организаций-эмитентов.

ТЕХЭКСПЕРТ: ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

Основы правового регулирования ТЭК

Добавлено 125 нормативно-правовых актов

Вашему вниманию представлены наиболее интересные

- ✔ О внесении изменений в государственную программу РФ «Энергоэффективность и развитие энергетики». Постановление Правительства РФ от 31.03.2017 № 375.
- ✔ О внесении изменений в состав Комиссии при Президенте РФ по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности, утвержденный Указом Президента РФ от 15 июня 2012 года № 859. Указ Президента РФ от 06.04.2017 № 156.
- ✔ О внесении изменений в государственную программу РФ «Развитие атомного энергопромышленного комплекса». Постановление Правительства РФ от 28.03.2017 № 344-11.
- ✔ О внесении изменений в приложение № 1 к приказу ФАС России от 27.12.2016 № 1893/16 «Об утверждении предельных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии, оказываемые потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам РФ на 2017 год» и в приложение к приказу ФАС России от 28.12.2016 № 1902/16 «Об утверждении предельных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам РФ на 2017 год». Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 23.03.2017 № 379/17.
- ✔ О признании утратившими силу отдельных положений приказа Минэнерго России от 11.08.2011 № 347 «Об утверждении форм раскрытия субъектами естественных монополий, чьи инвестиционные программы утверждаются в порядке, установленном Правительством РФ, информации об инвестиционных программах субъектов естественных монополий и отчетах об их реализации». Приказ Минэнерго России от 13.03.2017 № 176.
- ✔ О внесении изменений в Правила оптового рынка электрической энергии и мощности. Постановление Правительства РФ от 11.04.2017 № 432.
- ✘ О внесении изменений в постановление Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. № 1222. Постановление Правительства РФ от 15.04.2017 № 450.
- ✔ О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ. Постановление Правительства РФ от 15.04.2017 № 449.
- ✔ О внесении изменений в перечень информации, предоставляемой субъектами электроэнергетики, порядок предоставления информации субъектами электроэнергетики и формы предоставления информации субъектами электроэнергетики, утвержденные приказом Минэнерго России от 23 июля 2012 г. № 340. Приказ Минэнерго России от 26.12.2016 № 1404.
- ✔ О внесении изменений в административные регламенты Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, утвержденные приказами от 12 сентября 2012 г. № 512, от 15 ноября 2012 г. № 658, от 2 октября 2015 г. № 394. Приказ Ростехнадзора от 29.12.2016 № 584.
- ✘ О строительстве котельных. Письмо Ростроя от 25.02.2005 № 6-108.
- ✔ О внесении изменения в Положение о Министерстве энергетики РФ. Постановление Правительства РФ от 22.03.2017 № 323.
- ✔ О плане законопроектной деятельности Министерства энергетики РФ на 2017 год. Приказ Минэнерго России от 01.02.2017 № 63.
- ✔ О внесении изменений в приложение № 1 к приказу ФАС России от 27.12.2016 № 1893/16 «Об утверждении предельных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии, оказываемые потребителям, не относящимся к населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам РФ на 2017 год» и в приложение к приказу ФАС России от 28.12.2016 № 1902/16 «Об утверждении предельных уровней тарифов на услуги по передаче электрической энергии, поставляемой населению и приравненным к нему категориям потребителей, по субъектам РФ на 2017 год». Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 23.03.2017 № 379/17.
- ✔ Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник оборудования котельных». Приказ Минтруда России от 28.03.2017 № 319н.
- ✘ О Программе формирования общего электроэнергетического рынка Евразийского экономического союза. Решение Высшего Евразийского экономического совета от 26.12.2016 № 20.
- ✔ Об утверждении Нормативов численности руководителей, специалистов и служащих коммунальных теплоэнергетических предприятий. Приказ Госстроя России от 12.10.1999 № 74.
- ✔ Об утверждении показателей для отнесения производственных объединений, предприятий и организаций электроэнергетической промышленности и их структурных подразделений к группам по оплате труда руководителей. Постановление Госкомтруда СССР от 03.11.1986 № 458. Постановление Секретариата. ВЦСПС от 03.11.1986 № 26-58.
- ✔ Об утверждении перечней видов объектов федерального значения, подлежащих отображению на схемах территориального планирования РФ в областях федерального транспорта, энергетики, высшего профессионального образования, здравоохранения (с изменениями на 17 апреля 2017 года). Распоряжение Правительства РФ от 09.02.2012 № 162-р.

Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике

Добавлено 150 нормативно-технических документов

Вашему вниманию представлены наиболее интересные

- ✔ Единый отраслевой порядок согласования технических заданий и технических условий на оборудование, необходимое для сооружения энергоблоков АЭС на территории РФ. Документ без вида от 16.02.2016.

- ✘ СП 76.13330.2016 «СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства». СП (Свод правил) от 16.12.2016 № 76.13330.2016.
- ✘ Поправка к ГОСТ 33115-2014 Установки электрогенераторные с дизельными и газовыми двигателями внутреннего сгорания. Общие технические условия. ГОСТ от 15.06.2015 № 33115-2014. Поправка к ГОСТ от 01.03.2017.
- ✔ СТО 59012820.29.020.011-2016 Релейная защита и автоматика. Устройства синхронизированных векторных измерений. Нормы и требования. Стандарт организации (СТО) от 20.03.2017 № 59012820.29.020.011-2016.
- ✘ ВНТП-80 (Минэнерго СССР) Нормы технологического проектирования атомных электрических станций. ВНТП от 15.08.1980 № 80.
- ✘ О применении Методики инструментального контроля и гигиенической оценки уровней электромагнитных полей на рабочих местах. Консультация от 31.03.2017.
- ✔ ВЕМО 09.00.00.000 ДМ Методика диагностики и энергетических обследований светопрозрачных наружных ограждающих конструкций строительных сооружений тепловизионным бесконтактным методом. Методика ООО «Технологический институт "ВЕМО"» от 19.04.2004 № 09.00.00.000.
- ✔ НПО М 26.00.00.000 ДМ Технологический регламент по теплотехническим обследованиям, неразрушающему контролю и диагностике технического состояния тепловыделяющих объектов автоматизированным бесконтактным тепловизионным методом.
- ✔ Методика ООО «Технологический институт "ВЕМО"» от 08.09.2000 № 26.00.00.000. ОК 030-2002 Общероссийский классификатор гидроэнергетических ресурсов (ОКГР). ОК от 30.10.2002 № 030-2002.
- ✔ ПНД Ф 13.1.4-97 Методика выполнения измерений массовой концентрации окислов азота в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС. ПНД Ф от 01.01.1997 № 13.1.4-97.
- ✔ ГОСТ 15133-77 Приборы полупроводниковые. Термины и определения (с Изменениями № 1, 2, 3, 4). ГОСТ от 27.04.1977 № 15133-77.
- ✔ ГОСТ 17021-88 Микросхемы интегральные. Термины и определения. ГОСТ от 23.06.1988 № 17021-88.
- ✔ ГОСТ 21415-75 Конденсаторы. Термины и определения (с Изменениями № 1, 2). ГОСТ от 25.12.1975 № 21415-75.
- ✔ ГОСТ 19834.4-79 Диоды полупроводниковые излучающие инфракрасные. Методы измерения мощности излучения (с Изменениями № 1, 2). ГОСТ от 27.12.1979 № 19834.4-79.
- ✔ ГОСТ 21107.0-75 Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров. Общие положения. ГОСТ от 21.08.1975 № 21107.0-75.
- ✔ ГОСТ 21107.3-75 Приборы газоразрядные. Дикатроны. Полюкатроны. Методы измерения электрических параметров. ГОСТ от 21.08.1975 № 21107.3-75.
- ✔ ГОСТ 21107.13-78 Приборы газоразрядные. Методы измерения электрических параметров режимов эксплуатации и режимов измерений импульсных тиратронов и газотронов. ГОСТ от 27.10.1978 № 21107.13-78.
- ✔ ГОСТ 21803.1-76 Индикаторы вакуумные. Методы измерения тока и напряжения накала. ГОСТ от 07.05.1976 № 21803.1-76.
- ✔ ГОСТ 25024.3-83 Индикаторы знаков синтезирующие. Методы измерения тока и напряжения. ГОСТ от 06.12.1983 № 25024.3-83.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 41. Средства измерений электрических и магнитных величин, ионизирующих излучений, средства интроскопии, определения состава и физико-химических свойств веществ. Часть 1. 1 79 100 (с изменениями). ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 64. Аппараты электрические коммутационные на напряжение до 1000 В вкл. Часть I. 1 79 100. ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 65. Турбогенераторы. Компенсаторы. Гидрогенераторы. Агрегаты электромашинные. Системы возбуждения, охлаждения электрических машин. Электродвигатели погружные, тяговые, линейные, дугоустойчивые. Электроприводы. Комплектные устройства на напряжение до 1000 В вкл. (с изменениями). ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 56. Источники электрической энергии, системы электроснабжения. Комплекты электрооборудования. 1 79 100 (с изменениями). ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 67. Трансформаторы. Конденсаторы. Аппараты электрические высоковольтные, устройства комплектные высоковольтные (на напряжение св. 1000 В). Источники света. Приборы и комплексы световые. Электромагниты. 1 79 100 (с изм.). ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 43. Микросхемы. Приборы полупроводниковые, электровакуумные, пьезоэлектрические, квантовой электроники. Резисторы. Соединители. Преобразователи электроэнергии. Средства вторичного электропитания. Модули СВЧ. 1 79 831. ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✔ СДОС НОСТРОЙ DS.NOS-13.0-2011 Правила и порядок сертификации электротехнических изделий, оборудования и инструмента, применяемых в строительстве. СДОС от 26.09.2011 № DS.NOS-13.0-2011.
- ✘ Кабели с пластмассовой изоляцией. Кабели силовые с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80). Документ без вида от 01.10.2004.
- ✘ Кабели с бумажной изоляцией. Кабели силовые с пропитанной бумажной изоляцией (ГОСТ 18410-73). Документ без вида от 01.10.2004.

- ✘ Кабели маслонаполненные на переменное напряжение 110-500 кВ (ГОСТ 16441-78). Документ без вида от 01.10.2004.
- ✘ ТУ 16-505.185-71 Провода монтажные теплостойкие с изоляцией из фторопласта (с Изменениями № 1-13). ТУ от 23.02.1971 № 16-505.185-71.
- ✘ ГОСТ IEC 60730-1-2016 Автоматические электрические управляющие устройства. Часть 1. Общие требования. ГОСТ от 11.10.2016 № IEC 60730-1-2016.
- ✘ ГОСТ Р 57285-2016 Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Электроэнергетические системы. Оперативно-диспетчерское управление. Порядок подготовки заключений о возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций, относящегося к объектам диспетчеризации. Нормы и требования. ГОСТ Р от 25.11.2016 № 57285-2016.
- ✘ ГОСТ Р МЭК 61784-3-1-2016 Промышленные сети. Профили. Часть 3-1. Функциональная безопасность полевых шин. Дополнительные спецификации для CPF 1. ГОСТ Р от 30.11.2016 № МЭК 61784-3-1-2016.
- ✘ ГОСТ Р 57405-2017 Приборы пьезоэлектрические. Классификация и система условных обозначений. ГОСТ Р от 01.03.2017 № 57405-2017.
- ✘ ГОСТ 3618-2016 Турбины паровые стационарные для привода турбогенераторов. Типы и основные размеры. ГОСТ от 14.03.2017 № 3618-2016.
- ✘ ГОСТ 24278-2016 Установки турбинные паровые стационарные для привода электрических генераторов ТЭС. Общие технические требования. ГОСТ от 14.03.2017 № 24278-2016.
- ✘ ГОСТ 34045-2017 Электроэнергетические системы. Оперативно-диспетчерское управление. Автоматическое противоаварийное управление режимами энергосистем. Противоаварийная автоматика энергосистем. Нормы и требования. ГОСТ от 09.03.2017 № 34045-2017.
- ✔ ПНСТ 186-2017 Сооружение объектов использования атомной энергии. Требования к персоналу, осуществляющему работы, влияющие на безопасность объектов использования атомной энергии. ПНСТ от 31.03.2017 № 186-2017.

Образцы и формы документов в области электроэнергетики

Добавлено 9 документов

- ✔ Тесты для проверки знаний (аттестации) в области промышленной безопасности. Г. 3.1. Эксплуатация тепловых электрических станций.
- ✔ Тесты (с ответами) для проверки знаний (аттестации) в области промышленной безопасности. Г. 3.2. Эксплуатация электрических сетей.
- ✔ Тесты (с ответами) для проверки знаний (аттестации) в области промышленной безопасности. Г.3.3. Эксплуатация гидроэлектростанций.
- ✔ Годовой график проведения противоаварийных тренировок.
- ✔ Журнал учета прохождения персоналом противоаварийных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✔ Пример программы организации и проведения противоаварийной тренировки на тему: Повреждение линейного разъединителя на I секции ЗРУ-10 кВ п/ст. «Новая» (рекомендуемая форма).
- ✔ Журнал учета проведенных противоаварийных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✔ Журнал учета проведенных противопожарных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✔ Энергосервисный договор (примерная форма).
- ✔ Техэксперт: Теплоэнергетика.

Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике

Добавлено 102 нормативно-технических документа

- ✔ ГОСТ 17584-72 Муфты и соединительные детали чугунные для асбестоцементных напорных труб (с Изменением № 1). ГОСТ от 10.03.1972 № 17584-72.
- ✘ СП 265.1325800.2016 Коллекторы коммуникационные. Правила проектирования и строительства. СП (Свод правил) от 03.12.2016 № 265.1325800.2016.
- ✔ ПНД Ф 13.1.5-97 Методика выполнения измерений концентраций оксида углерода от источников сжигания органического топлива газохроматографическим методом. ПНД Ф от 01.01.2009 № 13.1.5-97.
- ✔ СТО НОСТРОЙ 2.23.166-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Устройство теплонасосных систем теплохладоснабжения зданий. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ. Стандарт организации (СТО) от 11.12.2014 № 2.23.166-2014.
- ✔ ВЕМО 09.00.00.000 ДМ Методика диагностики и энергетических обследований светопрозрачных наружных ограждающих конструкций строительных сооружений тепловизионным бесконтактным методом. Методика ООО «Технологический институт "ВЕМО"» от 19.04.2004 № 09.00.00.000.
- ✔ НПО М 26.00.00.000 ДМ Технологический регламент по теплотехническим обследованиям, неразрушающему контролю и диагностике технического состояния тепловыделяющих объектов автоматизированным бесконтактным тепловизионным методом. Методика ООО «Технологический институт "ВЕМО"» от 08.09.2000 № 26.00.00.000.
- ✘ ГОСТ 13252-73 Клапаны обратные поворотные стальные на Ру до 1,6 МПа (160 кгс/см²). Технические требования. ГОСТ от 30.03.1973 № 13252-73.

- ✓ ПНД Ф 13.1.4-97 Методика выполнения измерений массовой концентрации окислов азота в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС.
ПНД Ф от 01.01.1997 № 13.1.4-97.
- ✗ ГОСТ 12817-80 Фланцы литые из серого чугуна на Ру от 0,1 до 1,6 МПа (от 1 до 16 кгс/кв.см). Конструкция и размеры (с Изменениями № 1, 2).
ГОСТ от 20.05.1980 № 12817-80.
- ✓ ГОСТ 21744-83 Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия (с Изменением № 1).
ГОСТ от 14.04.1983 № 21744-83.
- ✓ ГОСТ 24133-80 Детали крепления трубопроводов. Скобы одноместные. Конструкция и размеры (с Поправкой).
ГОСТ от 25.04.1980 № 24133-80.
- ✓ ГОСТ 13372-78 Сосуды и аппараты. Ряд номинальных объемов.
ГОСТ от 15.11.1978 № 13372-78.
- ✓ Рекомендации по нормированию труда работников энергетического хозяйства. Часть 2. Нормативы численности руководителей, специалистов и служащих коммунальных теплоэнергетических предприятий.
Документ без вида от 12.10.1999.
- ✓ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 62. Установки котельные и турбинные 1.79.100 (с изменениями).
ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✓ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 40. Средства измерений линейных и угловых размеров, параметров движения, времени, силы, массы, температуры, давления, расхода, количества и уровня. Часть 1. 1 79 100 (с изменениями).
ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✓ ОК 012-93 Классификатор ЕСКД. Класс 49. Арматура трубопроводная. 1 79 100 (с изменениями).
ОК от 30.12.1993 № 012-93.
- ✓ СТО НОСТРОЙ 2.15.9-2011 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Устройство систем распределенного управления. Монтаж, испытания и наладка. Требования, правила и методы контроля.
Стандарт организации (СТО) от 05.12.2011 № 2.15.9-2011.
- ✓ ГОСТ Р 55019-2012 Арматура трубопроводная. Сильфоны многослойные металлические. Общие технические условия.
ГОСТ Р от 24.09.2012 № 55019-2012.
- ✗ ГОСТ Р 55509-2013 Арматура трубопроводная. Металлы, применяемые в арматуростроении. Основные требования к выбору материалов.
ГОСТ Р от 20.08.2013 № 55509-2013.
- ✓ СТО НОСТРОЙ 2.23.82-2012 Объекты использования атомной энергии. Оборудование тепломеханическое и трубопроводы. Организация и проведение входного контроля. Стандарт организации (СТО) от 13.12.2012 № 2.23.82-2012.
- ✓ ГОСТ EN 303-2-2013 Котлы отопительные. Часть 2. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения. Особые требования к котлам с топливораспылительными горелками.
ГОСТ от 14.11.2013 № EN 303-2-2013.
- ✓ ГОСТ EN 14394-2013 Котлы отопительные. Котлы отопительные с горелками с принудительной подачей воздуха для горения номинальной теплопроизводительностью не более 10 МВт и максимальной рабочей температурой 110°C.
ГОСТ от 05.11.2013 № EN 14394-2013.
- ✗ ГОСТ 21.705-2016 Система проектной документации для строительства (СПДС). Правила выполнения рабочей документации тепловых сетей.
ГОСТ от 14.12.2016 № 21.705-2016.
- ✗ ГОСТ 3618-2016 Турбины паровые стационарные для привода турбогенераторов. Типы и основные размеры.
ГОСТ от 14.03.2017 № 3618-2016.
- ✗ ГОСТ 21563-2016 Котлы водогрейные. Общие технические требования.
ГОСТ от 14.03.2017 № 21563-2016.
- ✗ ГОСТ 24278-2016 Установки турбинные паровые стационарные для привода электрических генераторов ТЭС. Общие технические требования.
ГОСТ от 14.03.2017 № 24278-2016.
- ✗ ГОСТ 33960-2016 Котлы стационарные паровые. Стальные конструкции. Нормы нагрузок на каркасы.
ГОСТ от 14.03.2017 № 33960-2Т.
- ✗ ГОСТ 33961-2016 Котлы стационарные. Расчеты газоплотных конструкций.
ГОСТ от 14.03.2017 № 33961-2016.
- ✗ ГОСТ 33962-2016 Котлы стационарные водотрубные. Общие положения. Материалы и допустимые напряжения для деталей котлов, работающих под давлением.
ГОСТ от 14.03.2017 № 33962-2016.
- ✗ ГОСТ Р 57420-2017 Котлы-утилизаторы. Условия хранения, разгрузки и консервации оборудования.
ГОСТ Р от 14.03.2017 № 57420-2017.
- ✗ ГОСТ 3845-2017 Трубы металлические. Метод испытания внутренним гидростатическим давлением.
ГОСТ от 21.03.2017 № 3845-2017.

Образцы и формы документов в области теплоэнергетики

Добавлено 15 документов:

- ✓ Тесты для проверки знаний (аттестации) в области промышленной безопасности. Г.3.1. Эксплуатация тепловых электрических станций.
но-технических систем зданий (рекомендуемая форма) (СП 73.13330.2016).
- ✓ Акт освидетельствования скрытых работ при монтаже внутренних санитарно-технических систем зданий (рекомендуемая форма) (СП 73.13330.2016).
- ✓ Акт о проведении гидростатического или манометрического испытания на герметичность внутренних санитарно-технических систем зданий (рекомендуемая форма) (СП 73.13330.2016).
- ✓ Акт о проведении испытания внутренних систем канализации и водостоков (рекомендуемая форма) (СП 73.13330.2016).
- ✓ Акт о проведении индивидуального испытания оборудования внутренних санитарно-технических систем зданий (рекомендуемая форма) (СП 73.13330.2016).

- ✓ Акт о проведении растяжки компенсаторов.
- ✓ Акт о проведении испытаний трубопроводов на прочность и герметичность.
- ✓ Акт о проведении промывки (продувки) трубопроводов.
- ✓ Акт приемки СОДК (увлажнения ППУ изоляции).
- ✓ Годовой график проведения противоаварийных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✓ Журнал учета прохождения персоналом противоаварийных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✓ Пример программы организации и проведения противоаварийной тренировки на тему: Повреждение линейного разъединителя на I секции ЗРУ-10 кВ п/ст. «Новая» (рекомендуемая форма).
- ✓ Журнал учета проведенных противоаварийных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✓ Журнал учета проведенных противопожарных тренировок (рекомендуемая форма).
- ✓ Энергосервисный договор (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 майском номере:

И Бизнес и власть: общие цели, общая ответственность

В середине марта в Москве прошли мероприятия X Недели российского бизнеса (НРБ). Как всегда, в программу НРБ были включены форумы и конференции, посвященные самым актуальным проблемам социально-экономического развития страны, которые находятся сегодня в центре внимания как властных структур, так и предпринимательского сообщества России. Наиболее значительным событиям Недели российского бизнеса посвящен наш обзор.

И Стандартизация: новые возможности и перспективы их использования

15 марта в Москве, в отеле «РитцКарлтон» прошла конференция «Стандартизация и оценка соответствия как инструменты защиты интересов бизнеса», которая стала одним из ключевых мероприятий программы X Недели российского бизнеса.

И Стандартизация как действенный механизм развития экспорта казахстанской продукции

Результатами своего исследования о развитии международной и межгосударственной стандартизации в интересах экспортно ориентированных казахстанских компаний поделился заместитель генерального директора РГП «Казахстанский институт стандартизации и сертификации» Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан К. Н. Еликбаев.

И Поддержка экспорта в приоритете у государства

В марте Санкт-Петербург на три дня стал центром межрегионального и международного сотрудничества в различных областях промышленности и инноваций. В городе на Неве работала Петербургская техническая ярмарка – крупнейшее промышленное событие на Северо-Западе России. Ключевыми темами этого года стали: применение инновационных и IT-технологий для АПК, перспективы взаимодействия университетов и бизнеса, диджитализация промышленности, комплексные проекты как драйверы инновационного развития малого и среднего предпринимательства в регионах, электронная коммерция, кадровое обеспечение промышленного роста.

И В содружестве государства, бизнеса и науки

Интервью с председателем Рабочей группы по вопросам технического регулирования деятельности организаций нефтегазового комплекса при Минэнерго России, заместителем директора Департамента добычи и транспортировки нефти и газа Минэнерго России А. Е. Савиновым.



ПО ВОПРОСАМ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЖУРНАЛА
ОБРАЩАЙТЕСЬ В РЕДАКЦИЮ:

(812) 740-78-87, доб. 493 или e-mail: editor@cntd.ru