

обозреватель ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

№1 января'17

Специальное издание
для пользователей
«Техэксперт»

Актуальная
тема

» 1

Это важно!

» 2

Итоги
года

» 3

Новости
отрасли

» 5

Смотри
в системе

» 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 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



Госдума в первом чтении одобрила законопроект о реформе рынка тепла

Заместитель Министра энергетики Российской Федерации Вячеслав Кравченко выступил на пленарном заседании Государственной Думы Российской Федерации, где представил законопроект № 1086603-6 «О внесении изменений в Федеральный закон «О теплоснабжении» и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам совершенствования системы отношений в сфере теплоснабжения», внесенный Правительством Российской Федерации в Государственную Думу Российской Федерации 30 мая 2016 года. Замминистра напомнил, что проект закона был разработан в соответствии с Поручениями Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, а также в рамках дорожной карты, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 2 октября 2014 года №1949-р. В течение 2014-2016 годов он прошел все стадии

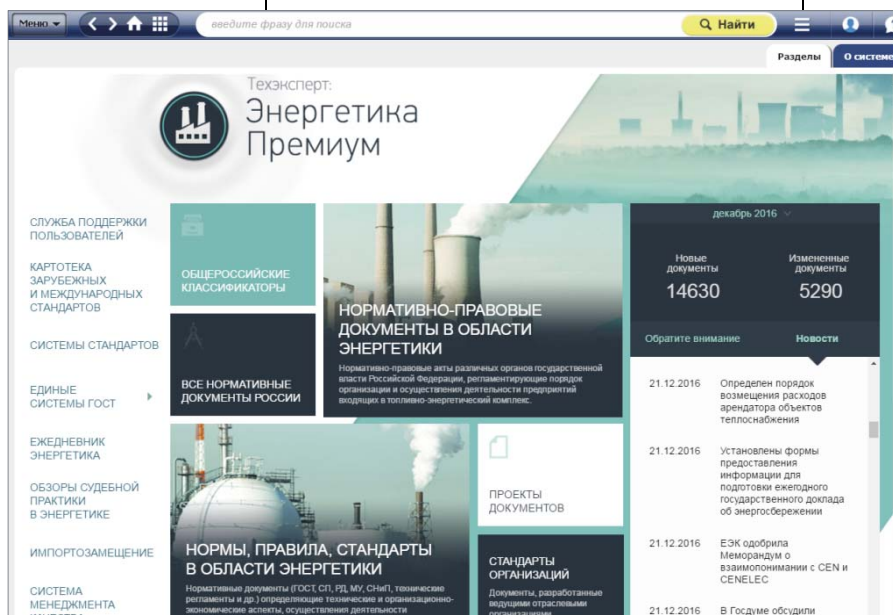
общественных обсуждений и оценки регулирующего воздействия, неоднократно обсуждался в очном режиме со всеми субъектами РФ. Профильный комитет по энергетике Государственной Думы Российской Федерации, а также же комитет по ЖКХ как соисполнитель, рекомендовали принять законопроект в первом чтении. Вячеслав Кравченко отметил, что законопроект направлен на повышение эффективности функционирования, оптимизацию и развитие систем теплоснабжения. «Мы готовы при подготовке законопроекта ко второму чтению отрабатывать все поступившие предложения, а также обсудить этот документ как с представителями думских фракций, так и в формате парламентских слушаний», - сказал Вячеслав Кравченко.

Источник: интернет-сайт Министерства энергетики РФ [www.minenergo.gov.ru](http://minenergo.gov.ru)



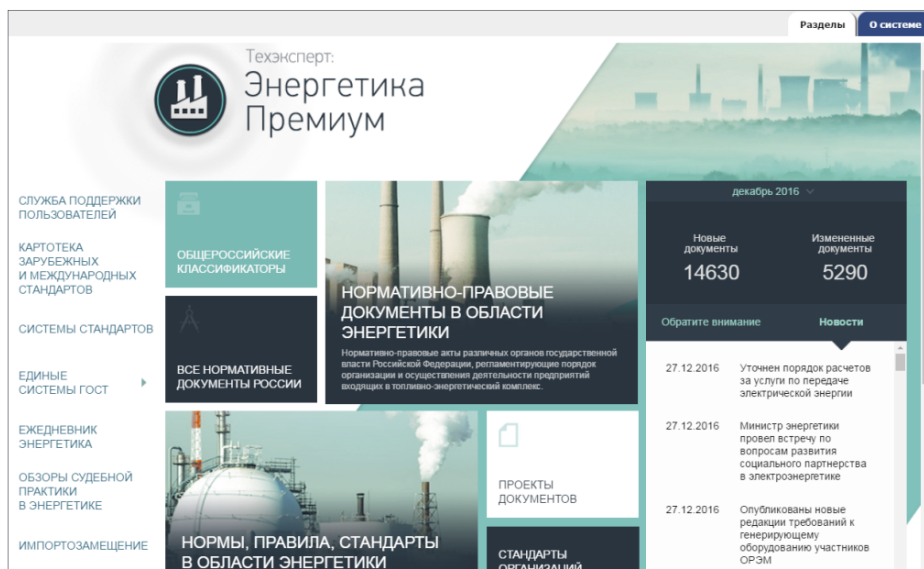
Определен порядок возмещения расходов арендатора

Что произошло?	Почему и для кого это важно?	Как найти в системе?
Федеральным законом от 19.12.2016 N 458-ФЗ внесены изменения в статьи 28_1 и 28_2 Федерального закона "О теплоснабжении".	Порядок возмещения расходов арендатора является существенным условием договора аренды. Арендаторы объектов теплоснабжения, находящиеся в государственной или муниципальной собственности. Грозит: Неправильным определением дисконтированной выручки участника конкурса на право заключения договора аренды и как следствие - проигрыш конкурса или не возмещение расходов.	Только в ленте «Новостей».



Установлен порядок расчетов за услуги по передаче электрической энергии

Постановлением Правительства РФ от 21.12.2016 N 1419 внесены изменения в Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года N 861.	Потребители услуг по передаче электрической энергии - гарантирующие поставщики, энергосбытовые, энергоснабжающие организации и прочие. Грозит: Штрафными санкциями за несвоевременную оплату. Для гарантирующих поставщиков – вплоть до потери статуса.	Только в ленте «Новостей».
--	--	----------------------------





Уважаемые пользователи!

Этот год был очень насыщенным для развития продукта «Техэксперт: Электроэнергетика», и сегодня мы готовы поделиться цифрами и фактами!

Мы верим, что каждый документ, новость или сервис, реализованный в рамках продукта, приносит вам неоценимую поддержку и помощь в решении рабочих задач.

Фонд документов «Техэксперт/Кодекс» ежемесячно пополняется и на сегодняшний день составляет 17 000 000 документов.

Иконка Контент/сервис	Что включили?	В чем польза?
	Обзоры судебной практики в сфере энергетики. Различные тематики.	Подборки актуальных материалов в части судебных разбирательств отраслевых энергетических вопросов. Готовые аналитические материалы сократят ваше время на самостоятельный анализ!
	Справки в схемах по теме «Основные положения функционирования розничных рынков электрической энергии»	Справочный материал посвящен главным аспектам и правовым вопросам энергоснабжения, основан на формировании юридически корректной правоприменительной практики.
	Включен «Единый реестр нормативно-технических документов в электросетевом комплексе ПАО «Россети»	Единый реестр НТД включает в себя 463 актуализированных документа по основным направлениям деятельности сетевых компаний. Документы реестра описывают требования и методы обслуживания первичного и вторичного оборудования, систем связи и управления, вопросы охраны труда и пожарной безопасности.
	Нормативно-технические документы ассоциации «Монтажавтоматика»	Возможность применения стандартов базовой организации Госстроя России по реализации научно-технической политики в области исследований, проектирования, монтажа и наладки систем автоматизации технологических процессов и инженерного оборудования.
	Консультационный материал «Конкурентный отбор мощности новых генерирующих объектов: вопросы и ответы»	В данном материале в форме вопросов и ответов содержится информация об условиях участия, правилах и сроках проведения КОМ НГ, необходимая потенциальным участникам отбора.
	Формы раскрытия субъектами электроэнергетики информации об инвестиционной программе	728 формы раскрытия информации об инвестиционной программе для: производителей электрической энергии, отнесенных к числу субъектов электроэнергетики, инвестиционные программы которых утверждаются Минэнерго РФ и (или) органами исполнительной власти субъектов РФ; субъектов оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.
«ТЕХЭКСПЕРТ: ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА»		
	Стандарты ведущих отраслевых организаций: ОАО «СантехНИИпроект», НП «Российское теплоснабжение», ОАО «НПО ЦКТИ», ОАО «ВНИИСТ», ВТИ, АО «Концерн Росэнергоатом», инжиниринговая компания «ЦКБИ»	Стандарты отраслевых организаций крайне востребованы во всех энергетических компаниях и необходимы всем предприятиям, которые хотят повысить качество производимой продукции или услуг. Сейчас можно воспользоваться установленными правилами организаций-разработчиков.
	Новый журнал «Энергосбережение и водоподготовка»	У журнала достаточно широкий круг читателей, среди которых руководители предприятий, инженерно-технический состав, обслуживающий персонал, преподаватели и студенты высших учебных заведений. Практический вопросы, применения технологий, новости отрасли и актуальные материалы для помощи в решении вопросов энергосбережения и водоподготовки.

	Сравнение положений по обеспечению безопасности атомных станций	Сравнительно правовой анализ поможет сократить ваше время на собственное сравнение и анализ изменений положений приказа «Ростехнадзора» и «Госатомнадзора».
	Формы раскрытия субъектами электроэнергетики информации об инвестиционной программе	728 формы раскрытия информации об инвестиционной программе для: производителей электрической энергии, отнесенных к числу субъектов электроэнергетики, инвестиционные программы которых утверждаются Минэнерго РФ и (или) органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации; субъектов оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.
«ТЕХЭКСПЕРТ: ЭНЕРГЕТИКА. ПРЕМИУМ»		
	Стандарты ведущих отраслевых организаций: ОАО «СантехНИИпроект», НП «Российское теплоснабжение», ОАО «НПО ЦКТИ», ОАО «ВНИИСТ», ВТИ, АО «Концерн Росэнергоатом», инженеринговая компания «ЦКБИ», ассоциация «Монтажавтоматика», ПАО «ФСК ЕЭС».	Стандарты отраслевых организаций крайне востребованы во всех энергетических компаниях и необходимы всем предприятиям, которые хотят повысить качество производимой продукции или услуг. Сейчас можно воспользоваться установленными правилами организаций-разработчиков.
	Обзоры судебной практики в сфере энергетики. Различные тематики.	Подборки актуальных материалов в части судебных разбирательств отраслевых энергетических вопросов. Готовые аналитические материалы сократят ваше время на самостоятельный анализ!
	Включен «Единый реестр нормативно-технических документов в электросетевом комплексе ПАО «Россети»	Единый реестр НТД включает в себя 463 актуализированных документа по основным направлениям деятельности сетевых компаний. Документы реестра описывают требования и методы обслуживания первичного и вторичного оборудования, систем связи и управления, вопросы охраны труда и пожарной безопасности.
	Формы раскрытия субъектами электроэнергетики информации об инвестиционной программе	728 формы раскрытия информации об инвестиционной программе для: производителей электрической энергии, отнесенных к числу субъектов электроэнергетики, инвестиционные программы которых утверждаются Министерством энергетики Российской Федерации и (или) органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации; субъектов оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике.
	Бережливое производство	В данной справке собраны национальные стандарты в области бережливого производства, а также дополнительные материалы, которые помогут разобраться в сложных инструментах и дадут ответы на вопросы по внедрению бережливого производства на предприятии.
	"История документа" - усовершенствование сервиса "История стандарта"	Модернизация сервиса "История стандарта" позволила сформировать цепочки не только на стандарты (ГОСТ, ГОСТ Р), но и на остальные виды нормативно-технических и нормативных правовых документов. Такая реализация сократит ваше время в разы.
	Новый сервис - "Степень соответствия ГОСТ, ГОСТ Р, ПНСТ международным (зарубежным) стандартам"	Благодаря уникальному сервису вы сможете облегчить свою работу и получить информацию о степени соответствия международным (зарубежным) стандартам за считанные секунды.

В следующем году вас ждет масса интересных новых сервисов и инструментов в рамках систем, которые позволяют экономить ваше время и сделать работу с продуктами «Техэксперт» более приятной!

Желаем совместного сотрудничества в новом году!

Утвержден национальный стандарт по подготовке заключений о возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования



Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт) утвердило национальный стандарт Российской Федерации 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».

Стандарт, утвержденный приказом Росстандарта от 25 ноября 2016 года № 1784-ст, разработан АО «СО ЕЭС» по Программе национальной стандартизации в рамках деятельности подкомитета ПК-1 «Электроэнергетические системы» технического комитета по стандартизации ТК 016 «Электроэнергетика».

Стандарт разработан в целях обеспечения единства подходов и методологии при рассмотрении субъектами оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций, относящегося к объектам диспетчеризации, а также формировании заключений о возможности вывода из эксплуатации такого оборудования.

ГОСТ Р 57285-2016 определяет основные критерии, принципы и методологические подходы, в соответствии с которыми выполняется оценка возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций, относящегося к объектам диспетчеризации, а также требования к содержанию заключений о возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций, относящегося к объектам диспетчеризации.

Новый стандарт предназначен для руководства при подготовке заключений о возможности вывода из эксплуатации генерирующего оборудования электростанций субъектами оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике в соответствии с требованиями нормативных актов – Правил вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 26.07.2007 № 484, и пункта 114 Правил оптового рынка электрической энергии и мощности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27.12.2010 № 1172.

Стандарт ГОСТ Р 57285-2016 вводится в действие с 1 июля 2017 года. К этому сроку будет завершена подготовка официального издания стандарта. На период издательского оформления окончательная редакция проекта стандарта будет доступна для ознакомления заинтересованных лиц на сайте ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ» в АИС «ЭКСПРЕСС – СТАНДАРТ».

Источник: интернет-сайт Министерства энергетики РФ www.minenergo.gov.ru

Минэнерго России планирует досрочно утвердить справочники НДТ в ТЭК



Состоялось совместное заседание Межведомственного совета по переходу на принципы наилучших доступных технологий (НДТ) и внедрению современных технологий и коллегии Росстандарта. Минэнерго России на мероприятии представлял Первый заместитель Министра энергетики Российской Федерации, заместитель Председателя Межведомственного совета Алексей Текслер.

В ходе заседания его участники обсудили вопросы создания Центра экологической промышленной политики, перехода на государственное регулирование на основе НДТ, а также подвели итоги разработки 13 справочников НДТ в 2016 году и наметили дальнейшие планы работ.

В своем выступлении Алексей Текслер отметил, что Минэнерго России активно участвует в подготовке справочников НДТ, разрабатываемых другими министерствами и ведомствами. В том числе, в 2015 году по рекомендации Министерства в состав 10 справочников НДТ включен дополнительный раздел по энергоэффективности. В 2016 году – проводился мониторинг разработки 13 справочников НДТ, утвержденных в текущем году.

Говоря о переходе отраслей ТЭК на принципы НДТ, Алексей Текслер сообщил, что Минэнерго России является ответственным за разработку в 2017 году шести справочников по секторам ТЭК и межотраслевого справочника по энергоэффективности.

Для обеспечения своевременного выполнения работ утвержден план организации в Минэнерго России работы по реализации поэтапного графика создания в 2015 – 2017 годах справочников НДТ. Совместно с Росстандартом и Бюро НДТ сформированы технические рабочие группы, в рамках которых ведётся сбор актуальных данных о текущем состоянии предприятий ТЭК России, необходимых для дальнейшей разработки справочников НДТ в ТЭК.

«Разработка предложений по пяти из всех закрепленных за Минэнерго России справочников НДТ началась нами уже в текущем году. К концу года мы планируем сформировать для них информационно-аналитическую базу, что позволит завершить работу досрочно», – подчеркнул Алексей Текслер.

Практический переход на принципы НДТ в ТЭК планируется начать в 2019 году.

Также в ходе заседания был рассмотрен вопрос реализации ранее принятых решений по корректировке нормативных правовых актов Правительства Российской Федерации, предусмотренных для исполнения Федерального закона «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Во исполнение указанных решений Минэнерго России при участии Минприроды России в ноябре было проведено совещание с компаниями ТЭК, по итогам которого были сформированы и дополнительно направлены в Минприроды России предложения по доработке критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий.

В настоящее время ведомствами продолжается совместная работа по подготовке нормативного правового акта. При этом

ключевым является обеспечение баланса в решении задач защиты окружающей среды и недопущения избыточной нагрузки на предприятия ТЭК.

- Справочно: Ключевой целью создания Межведомственного совета является рассмотрение вопросов, касающихся перехода на принципы НДТ, а также подготовка предложений по выработке мер государственного стимулирования и поддержки российской промышленности при переходе на принципы НДТ.

Порядок перехода отраслей ТЭК на принципы НДТ разработан во исполнение Федерального закона Российской Федерации «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также соответствующих подзаконных нормативных актов, и утвержден распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.10.2014 № 2178-р.

Источник: интернет-сайт Министерства энергетики РФ www.minenergo.gov.ru

ЕЭК обсуждает вопросы энергоэффективности в сфере естественных монополий



Второе заседание круглого стола по проблеме энергоэффективности в сфере естественных монополий прошло на площадке Евразийской экономической комиссии (ЕЭК) под председательством члена Коллегии (министра) ЕЭК по энергетике и инфраструктуре Адамкула Жунусова. Модератором круглого стола выступил директор Департамента транспорта и инфраструктуры ЕЭК Ержан Нурахметов.

В работе круглого стола приняли участие представители уполномоченных органов государственной власти стран Союза, члены научного и экспертного сообществ.

На мероприятии состоялся обмен мнениями по вопросам законодательного регулирования и внедрения энергоэффективных технологий субъектами естественных монополий государств Евразийского экономического союза. Участники встречи рассмотрели вопросы гармонизации законодательства и практики регулирования в сферах естественных монополий стран евразийского интеграционного объединения, обсудили возможности исследования комплексных подходов, проблематику и перспективы, факторы конкурентоспособности и устойчивого развития в этой области.

Отдельно в ходе круглого стола была озвучена проблема качества поставляемой потребителю электроэнергии.

Участники встречи представили свое видение современных тенденций развития общих рынков в области естественных монополий, а также сформулировали ряд тактических рекомендаций по гармонизации законодательств государств - членов Союза.

Источник: официальный сайт Евразийской экономической комиссии www.eurasiancommission.org

Одобен законопроект о совершенствовании законодательства, регулирующего деятельность энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков



На заседании Правительства РФ 19 декабря 2016 года было принято решение одобрить проект федерального закона "О внесении изменений в Федеральный закон "Об электроэнергетике" и отдельные законодательные акты Российской Федерации, связанные с лицензированием энергосбытовой деятельности", разработанный Минэнерго России в целях стимулирования энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков к повышению качества их деятельности, в том числе к надлежащему исполнению своих обязанностей по оплате электрической энергии и мощности.

Ранее законопроект был рассмотрен и одобрен 12 декабря 2016 года на заседании Комиссии Правительства Российской Федерации по законопроектной деятельности.

Законопроектом предлагается внести ряд изменений в Федеральный закон от 26 марта 2003 года N 35-ФЗ "Об электроэнергетике" и Федеральный закон от 4 мая 2011 года N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности".

Предлагается установить, что энергосбытовая деятельность осуществляется на основании лицензии, выдаваемой уполномоченным Правительством России федеральным органом исполнительной власти.

Законопроектом определяются основные лицензионные требования к энергосбытовой деятельности. Правительству России предоставляются полномочия по установлению дополнительных лицензионных требований, в том числе требований по выполнению показателей финансового состояния и соблюдения финансовой дисциплины энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков.

При этом предусматривается, что контролировать соблюдение лицензионных требований будет уполномоченный федеральный орган исполнительной власти в соответствии с положением о лицензировании энергосбытовой деятельности, утверждаемым Правительством России.

Также определяется порядок формирования и актуализации реестров информации, содержащих сведения о лицензировании энергосбытовой деятельности (выданных и аннулированных лицензиях, сведения о лицензиатах, о должностных лицах лицензируемых организаций и т.д.).

Законопроектом предлагается внести изменения в Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в части установления административной ответственности за энергосбытовую деятельность без лицензии и за нарушение условий, предусмотренных лицензией.

Принятие законопроекта направлено на повышение платёжной дисциплины энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков.

Источник: сайт Правительства РФ www.government.ru



Опубликованы документы о проведении конкурентного отбора исполнителей услуг по НПРЧ в первом полугодии 2017 года



В рамках подготовки к проведению отбора исполнителей услуг по обеспечению системной надежности на официальном сайте Системного оператора в подразделе "Проведение отборов\Извещения о проведении отборов" раздела "Обеспечение работы рынков/Рынок системных услуг" опубликовано Извещение о проведении конкурентного отбора субъектов электроэнергетики, оказывающих услуги по нормированному первичному регулированию частоты с использованием генерирующего оборудования электростанций (услуги по НПРЧ) в период с декабря по июнь 2017 года.

Плановый период приема заявок - с 9:30 26.12.2016 до 9:30 27.12.2016. Возможно, уточнение периода приема заявок с учетом сроков принятия решения ФАС России относительно предельного объема средств, предназначенных для оплаты услуг по обеспечению системной надежности.

Источник: сайт «Системный оператор Единой энергетической системы» www.so-ups.ru

ЭЛЕКТРОСЕТИ

Установлены основы комплексного определения показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики

Постановлением Правительства РФ от 19.12.2016 N 1401 утверждена методика комплексного определения показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики, в том числе показателей физического износа и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства.

Расчет показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики осуществляется Министерством энергетики Российской Федерации не позднее 31 марта года, следующего за отчетным календарным годом, на основании данных, предоставляемых субъектами электроэнергетики.

Расчет показателей и их мониторинг осуществляются с использованием автоматизированной системы мониторинга и комплексного расчета показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики.

Ежегодные результаты мониторинга показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики, включая итоговую информацию по проведенным расчетам этих показателей, публикуются Министерством энергетики Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" на официальном сайте Министерства.

Методика вступает в силу с 1 января 2018 года.

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

Значимый инвестиционный проект

Бурибаевская солнечная электростанция вышла на проектную мощность

Группа компаний «Хевел» (совместное предприятие Группы компаний «Ренова» и АО РОСНАНО) запустила в селе Бурибай Хайбуллинского района Республики Башкортостан вторую очередь Бурибаевской солнечной электростанции (СЭС) мощностью 10 МВт.

После ввода в эксплуатацию второй очереди Бурибаевская СЭС вышла на проектную мощность 20 МВт, став самым крупным объектом солнечной генерации в Башкортостане. Инвестиции в строительство второй очереди составили более 1,3 млрд. рублей.

Бурибаевская СЭС стала первой солнечной электростанцией в России, 100% оборудования которой поставлено российскими предприятиями электротехнической и металлообрабатывающей промышленности.

Всего на Бурибаевской СЭС установлено 176 тысяч солнечных модулей, произведенных на Новочебоксарском заводе «Хевел».

Бурибаевская СЭС стала пятой из восьми станций, которые ГК «Хевел» планирует построить в Башкортостане в ближайшие годы. Установленная мощность солнечной генерации в регионе достигла 35 МВт. Суммарная мощность всех будущих СЭС в регионе составит 64 МВт, а общий объем инвестиций оценивается более чем в 6 млрд рублей.

Источник: интернет-сайт Министерства энергетики РФ www.minenergo.gov.ru

РСПП
Комитет по техническому
регулированиюСправочные 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 – **ЕДИННЫЙ 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, поэтому 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

Установлены формы предоставления информации для подготовки ежегодного государственного доклада об энергосбережении

Приказом Минэнерго России от 07.10.2016 N 1047 утверждены формы предоставления федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления информации для подготовки ежегодного государственного доклада о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности в Российской Федерации и порядке их заполнения. Дата вступления в силу - 01.01.2017

Утверждены предельные уровни тарифов на электрическую энергию (мощность) на 2017 год

Приказом ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 14.11.2016 N 1599а/16 установлены на 2017 год предельные минимальные и максимальные уровни тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую:

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

Органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов устанавливают цены (тарифы) на электрическую энергию (мощ-

ность) в пределах предельных уровней цен (тарифов). При этом заверенная копия решения об установлении тарифов должна быть представлена в Федеральную антимонопольную службу в недельный срок со дня принятия такого решения. Предельные уровни тарифов вводятся в действие с 1 января 2017 года.

Определен порядок возмещения расходов арендатора объектов теплоснабжения

Федеральным законом от 19.12.2016 N 458-ФЗ внесены изменения в статьи 28_1 и 28_2 Федерального закона "О теплоснабжении".

Изменениями состав величин для расчета дисконтированной выручки участника конкурса на право заключения договора аренды объектов теплоснабжения, находящихся в государственной или муниципальной собственности, дополнен расходами арендатора, подлежащими возмещению в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации в сфере теплоснабжения и не возмещенными ему на дату окончания срока действия договора аренды.

Данные расходы должны быть согласованы с органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования цен. Состав расходов и порядок их согласования будут определены Правительством РФ.

Кроме того, установлено, что порядок возмещения расходов арендатора является существенным условием договора аренды. При этом срок возмещения расходов арендатора не может превышать два года со дня окончания действия договора аренды.

НОВОЕ В СИСТЕМЕ

Документы ведущих отраслевых организаций

В ИСС "Техэксперт" включены документы следующих организаций:

1. 1) Публичное акционерное общество "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы";
 - ➔ СТО 56947007-33.060.20.233-2016 Технологическая связь. Руководящие указания по применению средств подвижной радиосвязи;
 - ➔ СТО 56947007-33.040.35.232-2016 Технологическая связь. Типовые технические требования. Программно-технический комплекс записи телефонных переговоров;
 - ➔ СТО 56947007-29.080.15.231-2016 Методические указания по проведению ускоренных испытаний на старение изоляторов линейных подвесных стержневых полимерных на напряжение 110-750 кВ;
2. Открытое акционерное общество "Системный оператор единой энергетической системы":
 - ➔ СТО 59012820.35.240.006-2016 Средства диспетчерского и технологического управления. Системы регистрации диспетчерских переговоров. Нормы и требования;
 - ➔ Порядок установления соответствия генерирующего оборудования участников оптового рынка техническим требованиям;
3. Ассоциация "Национальное объединение строителей":
 - ➔ СТО НОСТРОЙ 2.15.167-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Системы электрического отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения,

требования к результатам работ;

- ➔ СТО НОСТРОЙ 2.15.168-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Стационарные системы электрического отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ.

Материалы мероприятий в области энергетики

В продукт включены доклады и презентации со следующих мероприятий:

- ➔ круглый стол на Конкурсе журналистов «Теплоснабжение в России – время перемен»;
- ➔ «Встреча главных инженеров – энергетиков теплоснабжающих компаний» на V-ом Международном Форуме по энергоэффективности и развитию энергетики (ENES 2016);
- ➔ семинар Ассоциации «НП Совет рынка» «Правовые механизмы повышения платежной дисциплины потребителей электрической энергии и услуг по ее передаче»;
- ➔ 3-я Всероссийская конференция «Приоритеты рыночной электроэнергетики в России: конкурентный розничный рынок»;
- ➔ Заседание президиума Совета при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики и инновационному развитию России;
- ➔ Конференция «Теплоснабжение 2016: приоритеты стратегического развития».

С материалами можно ознакомиться через сервис "Материалы конференций и семинаров по энергетике".



Основы правового регулирования ТЭК

Добавлено 165 нормативно-правовых актов.

Вашему вниманию представлены наиболее интересные:

- ✖ О Концепции формирования общего электроэнергетического рынка Евразийского экономического союза
Решение Высшего Евразийского экономического совета от 08.05.2015 N 12
- ✔ Об утверждении форм предоставления информации для подготовки ежегодного государственного доклада о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности в Российской Федерации и порядков их заполнения
Приказ Минэнерго России от 07.10.2016 N 1047
- ✔ О внесении изменений в Порядок определения зон свободного перетока электрической энергии (мощности), утвержденный приказом Минэнерго России от 6 апреля 2009 года N 99
Приказ Минэнерго России от 18.10.2016 N 1090
- ✖ Об утверждении форм предоставления в обязательном порядке юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями информации для включения в сегмент в области электроэнергетики, теплоэнергетики государственной информационной системы топливно-энергетического комплекса и требований к заполнению этих форм
Приказ Минэнерго России от 31.10.2016 N 1161
- ✔ Технический регламент Евразийского экономического союза «Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива» (ТР ЕАЭС 036/2016)
ТР ЕАЭС от 09.08.2016 N 036/2016
Технический регламент
- ✔ О внесении изменений в Правила организации теплоснабжения в Российской Федерации
Постановление Правительства РФ от 24.11.2016 N 1239
- ✖ Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии «Требования к управляющим системам, важным для безопасности атомных станций»
Приказ Ростехнадзора от 16.11.2016 N 483
ФНП в области использования атомной энергии от 16.11.2016 N НП-026-16
- ✖ Об установлении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии источниками тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, на 2017 год
Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 21.11.2016 N 1646/16
- ✖ Об утверждении Методических указаний по оценке живучести оборудования тепловых электростанций
Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 N 270
- ✖ Об утверждении Инструкции о порядке оценки работоспособности рабочих лопаток паровых турбин в процессе изготовления, эксплуатации и ремонта
Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 N 262
- ✖ Об утверждении Инструкции по продлению срока службы металла основных элементов турбин и компрессоров энергетических газотурбинных установок
Приказ Минэнерго России от 24.06.2003 N 252
- ✖ Об утверждении Инструкции по предотвращению и ликвидации аварий в электрической части энергосистем
Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 N 289
- ✖ Об утверждении актов Минэнерго России по вопросам строительства и эксплуатации зданий и сооружений тепловых электрических станций
Приказ Минэнерго России от 30.06.2003 N 283
- ✖ Об утверждении минимальной нормы доходности для расчета тарифов в сфере теплоснабжения с применением метода обеспечения доходности инвестированного капитала на долгосрочный период регулирования с началом долгосрочного периода регулирования в 2017 году
Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 11.11.2016 N 1595/16
- ✖ О внесении изменений в приложение N 2 к государственной программе Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики»
Постановление Правительства РФ от 30.11.2016 N 1263
- ✔ О предельных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность) на 2017 год
Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 14.11.2016 N 1599а/16
- ✔ О внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ по вопросам обмена документами, подписанными электронной подписью, в ходе осуществления мероприятий по технологическому присоединению энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии
Постановление Правительства РФ от 08.12.2016 N 1319
- ✔ Об утверждении цен на электрическую энергию и мощность, производимые с использованием генерирующих объектов, поставляющих мощность в вынужденном режиме на 2017 год
Приказ ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 30.11.2016 N 1692/16
- ✔ О внесении изменений в статьи 28_1 и 28_2 Федерального закона «О теплоснабжении» и статьи 41_1 и 41_2 Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении»
Федеральный закон от 19.12.2016 N 458-ФЗ
- ✔ О комплексном определении показателей технико-экономического состояния объектов электроэнергетики, в том числе показателей физического износа и энергетической эффективности объектов электросетевого хозяйства, и об осуществлении мониторинга таких показателей
Постановление Правительства РФ от 19.12.2016 N 1401
- ✔ Технический регламент Евразийского экономического союза «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники» (ТР ЕАЭС 037/2016)
ТР ЕАЭС от 18.10.2016 N 037/2016



- ✗ О пожарах на ТЭС
Письмо Минэнерго России от 24.05.2016 N ЧА-5453/10
- ✗ О внесении изменения в план мероприятий, необходимых для реализации технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011)
Решение Коллегии ЕЭК от 15.11.2016 N 150
- ✗ О внесении изменений в Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 18 ноября 2013 года N 265
Решение Коллегии ЕЭК от 15.11.2016 N 153
- ✓ Прогноз научно-технологического развития отраслей топливно-энергетического комплекса России на период до 2035 года
Документ без вида от 14.10.2016
- ✗ О порядке установления платы за технологическое присоединение вновь вводимых в эксплуатацию объектов по производству электрической энергии атомных станций и гидроэлектростанций (в том числе гидроаккумулирующих электростанций) к объектам единой национальной (общероссийской) электрической сети
Постановление Правительства РФ от 30.11.2016 N 1265
- ✓ О представлении информации, Дополнительный перечень показателей для проведения мониторинга влияния системы налогового и таможенно-тарифного регулирования на финансово-экономические и производственные показатели деятельности компаний ТЭК
Письмо Минэнерго России от 12.05.2016 N АТ-5009/02
- ✓ По вопросу возможности одностороннего расторжения договора энергоснабжения по инициативе гарантирующего поставщика
Разъяснение ФАС России (Федеральной антимонопольной службы) от 06.05.2014
- ✗ Об утверждении руководства по безопасности при использовании атомной энергии «Рекомендации к структуре и содержанию технологического регламента эксплуатации блока атомной станции с реактором типа ВВЭР»
Приказ Ростехнадзора от 14.12.2016 N 533

Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике

Добавлено 115 нормативно-технических документов.

Вашему вниманию представлены наиболее интересные:

- ✓ ТУ 16.505.365-77 Кабели терморадационностойкие экранированные
ТУ от 05.07.1977 N 16.505.365-77
- ✓ ОСТ 34-42-545-81 Соединения сварные оборудования атомных электростанций. Дефектоскопия капиллярная. Цветной и люминесцентный методы
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 31.12.1981 N 34-42-545-81
- ✗ ГОСТ 22637-77 Ящики из гофрированного картона для изделий электронной техники. Технические условия (с Изменениями N 1, 2)
ГОСТ от 27.07.1977 N 22637-77
- ✓ ГОСТ 23752-79 (СТ СЭВ 2742-80, СТ СЭВ 2743-80) Платы печатные. Общие технические условия (с Изменениями N 1-5)
ГОСТ от 17.07.1979 N 23752-79
- ✗ ГОСТ Р МЭК 61241-2-3-99 Электрооборудование, применяемое в зонах, опасных по воспламенению горючей пыли. Часть 2. Методы испытаний. Раздел 3. Метод определения минимальной энергии зажигания пылевоздушных смесей
ГОСТ Р от 17.12.1999 N МЭК 61241-2-3-99
- ✗ ГОСТ IEC 60598-2-6-2012 Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 6. Светильники со встроенными трансформаторами или преобразователями для ламп накаливания
ГОСТ от 21.12.2012 N IEC 60598-2-6-2012
ГОСТ от 15.11.2012 N 31223-2012
- ✗ ГОСТ 31944-2012 Кабели грузонесущие геофизические бронированные. Общие технические условия
ГОСТ от 29.11.2012 N 31944-2012
- ✗ ГОСТ Р МЭК 61198-2013 Масла изоляционные нефтяные. Методы определения 2-фурфурола и родственных соединений
ГОСТ Р от 29.04.2013 N МЭК 61198-2013
- ✗ ГОСТ 32126.23-2013 (IEC 60670-23:2006) Коробки и корпуса для электрических аппаратов, устанавливаемые в стационарные электрические установки бытового и аналогичного назначения. Часть 23. Специальные требования к напольным коробкам и корпусам
ГОСТ от 26.08.2013 N 32126.23-2013
- ✗ ГОСТ 32128.2.11-2013 (IEC 60730-2-11:2006) Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Часть 2-11. Частные требования к регуляторам энергии
ГОСТ от 26.08.2013 N 32128.2.11-2013
- ✗ ГОСТ IEC 61058-1-2012 Выключатели для электроприборов. Часть 1. Общие требования
ГОСТ от 28.08.2013 N IEC 61058-1-2012
- ✗ ГОСТ IEC 61058-2-4-2012 Выключатели для электрических приборов. Часть 2-4. Дополнительные требования к независимо устанавливаемым выключателям
ГОСТ от 28.08.2013 N IEC 61058-2-4-2012
- ✗ ГОСТ IEC 61995-1-2013 Устройства для подсоединения светильников бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования
ГОСТ от 08.04.2014 N IEC 61995-1-2013
- ✗ ГОСТ IEC 61010-2-081-2013 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-081. Частные требования к автоматическому и полув автоматическому лабораторному оборудованию для проведения анализов и других целей
ГОСТ от 02.04.2014 N IEC 61010-2-081-2013
- ✗ ГОСТ IEC 61010-2-030-2013 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-030. Частные требования к испытательным и измерительным цепям
ГОСТ от 02.04.2014 N IEC 61010-2-030-2013
- ✗ ГОСТ IEC 62493-2014 Оценка осветительного оборудования, связанного с влиянием на человека электромагнитных полей
ГОСТ от 24.11.2014 N IEC 62493-2014



- ✗ ГОСТ IEC 60838-2-1-2014 Патроны различные для ламп. Часть 2-1. Частные требования к патронам S14
ГОСТ от 06.05.2015 N IEC 60838-2-1-2014
- ✗ ГОСТ IEC 61347-2-9-2014 Устройства управления лампами. Часть 2-9. Частные требования к электромагнитным пускорегулирующим аппаратам для разрядных ламп (кроме люминесцентных ламп)
ГОСТ от 06.05.2015 N IEC 61347-2-9-2014
- ✓ ГОСТ IEC 60811-302-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 302. Электрические испытания. Измерение удельного электрического сопротивления компаундов наполнителей постоянно току при 23°C и 100°C
ГОСТ от 30.09.2016 N IEC 60811-302-2015
- ✓ ГОСТ IEC 60811-512-2015 Кабели электрические и волоконно-оптические. Методы испытаний неметаллических материалов. Часть 512. Механические испытания. Специальные методы испытаний полиэтиленовых и полипропиленовых композиций. Прочность и относительное удлинение при разрыве после кондиционирования при повышенной температуре
ГОСТ от 30.09.2016 N IEC 60811-512-2015
- ✓ ГОСТ Р МЭК 62620-2016 Аккумуляторы и аккумуляторные батареи, содержащие щелочной или другие неокислотные электролиты. Аккумуляторы и батареи литиевые для промышленных применений
ГОСТ Р от 12.10.2016 N МЭК 62620-2016
- ✓ ГОСТ Р 57190-2016 Заземлители и заземляющие устройства различного назначения. Термины и определения
ГОСТ Р от 25.10.2016 N 57190-2016
- ✓ ГОСТ IEC 61000-4-27-2016 Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-27. Методы испытаний и измерений. Испытание на устойчивость к несимметрии напряжений для оборудования с потребляемым током не более 16 А на фазу
ГОСТ от 20.10.2016 N IEC 61000-4-27-2016
- ✓ ГОСТ IEC 61000-4-29-2016 Электромагнитная совместимость (ЭМС). Часть 4-29. Методы испытаний и измерений. Испытания на устойчивость к провалам напряжения, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения на входном порте электропитания постоянного тока
ГОСТ от 20.10.2016 N IEC 61000-4-29-2016
- ✓ ГОСТ Р 57218-2016 Совместимость технических средств электромагнитная. Композиты полимерные радиопоглощающие. Общие технические требования
ГОСТ Р от 03.11.2016 N 57218-2016
- ✓ ГОСТ Р 57211.4-2016 Внешние воздействия. Данные о воздействии на электротехническое оборудование вибрации и ударов. Часть 4. Оборудование, перевозимое автомобильным транспортом
ГОСТ Р от 02.11.2016 N 57211.4-2016
- ✗ СТО 59012820.35.240.006-2016 Средства диспетчерского и технологического управления. Системы регистрации диспетчерских переговоров. Нормы и требования
СТО, Стандарт организации от 31.10.2016
N 59012820.35.240.006-2016
- ✓ ГОСТ Р 57211.1-2016 Внешние воздействия. Данные о воздействии на электротехническое оборудование вибрации и ударов. Часть 1. Подтверждение достоверности данных
ГОСТ Р от 10.11.2016 N 57211.1-2016
- ✗ Порядок установления соответствия генерирующего оборудования участников оптового рынка техническим требованиям
Порядок ОАО «СО ЕЭС» от 28.07.2016
- ✗ СТО НОСТРОЙ 2.15.167-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Системы электрического напольного отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ
СТО НОСТРОЙ от 11.12.2014 N 2.15.167-2014
- ✗ СТО НОСТРОЙ 2.15.168-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Стационарные системы электрического отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ
СТО НОСТРОЙ от 11.12.2014 N 2.15.168-2014
- ✗ Реестр инновационных решений ПАО «Россети»
Реестр НТД ПАО «Россети» от 23.11.2016
- ✓ ГОСТ IEC 62301-2016 Электроприборы бытовые. Измерение потребляемой мощности в режиме ожидания
ГОСТ от 17.11.2016 N IEC 62301-2016
- ✗ СТО 56947007-33.060.20.233-2016 Технологическая связь. Руководящие указания по применению средств подвижной радиосвязи
СТО, Стандарт организации от 29.11.2016
N 56947007-33.060.20.233-2016
- ✗ СТО 56947007-33.040.35.232-2016 Технологическая связь. Типовые технические требования. Программно-технический комплекс записи телефонных переговоров
СТО, Стандарт организации от 29.11.2016
N 56947007-33.040.35.232-2016
- ✗ СТО 56947007-29.080.15.231-2016 Методические указания по проведению ускоренных испытаний на старение изоляторов линейных подвесных стержневых полимерных на напряжение 110-750 кВ
СТО, Стандарт организации от 29.11.2016
N 56947007-29.080.15.231-2016
- ✓ Поправка к ГОСТ Р 56970-2016 (IEC/TS 62610-1:2009) Конструкции несущие базовые радиоэлектронных средств. Управление температурными режимами шкафов, соответствующих стандартам серий IEC 60297 и IEC 60917. Часть 1. Руководство по проектированию. Размеры интерфейса и положения по термоэлектрическим системам охлаждения (эффект Пельтье)
ГОСТ Р от 17.06.2016 N 56970-2016
Поправка к ГОСТ Р от 01.12.2016
- ✗ Укрупненные стоимостные показатели линий электропередачи и подстанций напряжением 35-750 кВ от 01.01.2013
- ✓ ГОСТ IEC 61558-2-12-2015 Безопасность силовых трансформаторов, источников питания, реакторов и аналогичных изделий. Часть 2-12. Дополнительные требования и методы испытаний трансформаторов со стабилизированным вторичным напряжением и стабилизированных блоков питания
ГОСТ от 27.02.2015 N IEC 61558-2-12-2015



- ✓ ГОСТ IEC 61558-2-13-2015 Безопасность силовых трансформаторов, источников питания, реакторов и аналогичных изделий. Часть 2-13. Дополнительные требования и методы испытаний автотрансформаторов и блоков питания с автотрансформаторами
ГОСТ от 27.02.2015 N IEC 61558-2-13-2015
- ✓ ГОСТ IEC 62471-2013 Фотобиологическая безопасность

ламп и ламповых систем
ГОСТ от 14.11.2013 N IEC 62471-2013

- ✓ ГОСТ IEC 62479-2013 Оценка маломощного электронного и электрического оборудования на соответствие основным ограничениям, связанным с воздействием на человека электромагнитных полей (10 МГц - 300 ГГц)
ГОСТ от 07.06.2013 N IEC 62479-2013

Образцы и формы документов в области электроэнергетики

Добавлено 50 документов:

- ✗ Акт замеров в натуре габаритов от проводов воздушной линии до пересекаемого объекта (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 23
- ✗ Акт освидетельствования скрытых работ по монтажу заземляющих устройств (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 24
- ✗ Акт проверки осветительной сети на правильность зажигания и горения ламп (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 25
- ✗ Протокол осмотра и проверки контактных соединений ошиновки (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 26
- ✗ Акт приемки стеллажей под монтаж аккумуляторных батарей (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 27
- ✗ Свидетельство о монтаже герметичных проходок (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 28
- ✗ Карта отклонений (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 29
- ✗ Протокол входного контроля сварочных материалов для монтажа гермопроходок (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 30
- ✗ Заключение по визуальному контролю облицовки и сварных швов, выполненных при монтаже гермопроходок (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 31
- ✗ Заключение по цветной дефектоскопии облицовки и сварных швов, выполненных при монтаже гермопроходок (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 32
- ✗ Заключение по контролю герметичности сварных швов, выполненных при монтаже гермопроходок (СТО НОСТРОЙ 2.23.93-2013)
Форма № 33
- ✗ Паспорт на фильтр присоединения
Форма № С-002-88
- ✗ Паспорт на аппаратуру ВЧСП-12
Форма № С-010-88
- ✗ Паспорт на 12-канальную систему ВЧ связи
Форма № С-012-88
- ✗ Паспорт на станцию ТН12Н-Е
Форма № С-018-88
- ✗ Паспорт на станцию 3-12 /0-ЦТ, 3-12 Ф/0-ДПТ
Форма № С-019-88
- ✗ Паспорт на аппаратуру телемеханики ТМ-800А
Форма № С-023-88
- ✗ Акт приемки в эксплуатацию систем автоматизации (обязательная форма) (СНиП 3.05.07-85, СП 77.13330.2011)
- ✗ Акт категорирования объекта топливно-энергетического комплекса
- ✗ Акт обследования объекта топливно-энергетического комплекса
- ✗ Сведения о работе тепловой электростанции
- ✗ Показатели фактического баланса электрической мощности в границах субъектов Российской Федерации на час максимума Единой энергетической системы России
- ✗ Предложения по выработке электроэнергии гидроэлектростанциями России
- ✗ Сведения о производстве энергоносителей с использованием возобновляемых источников энергии
- ✗ Сведения о производстве электрической и тепловой энергии
- ✗ Сведения о работе гидроэлектростанций и (или) иных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии
- ✗ Сведения о распределении мощности, количестве силовых и измерительных трансформаторов, коммутационного оборудования и устройств компенсации реактивной мощности
- ✗ Сведения об использовании установленной генерирующей мощности субъектов электроэнергетики
- ✗ Сведения о доходах и расходах производителей электрической энергии
- ✗ Информация о технологическом присоединении энергопринимающих устройств, объектов по производству электрической энергии и объектов электросетевого хозяйства к электрическим сетям
- ✗ Мероприятия по снижению потерь электрической энергии в электрических сетях
- ✗ Перечень объектов электросетевого хозяйства, соответствующих критериям отнесения к единой национальной (общероссийской) электрической сети
- ✗ Потери электрической энергии в единой национальной (общероссийской) электрической сети



- ✖ Потери электрической энергии в электрических сетях территориальных сетевых организаций с отпуском электрической энергии в сеть менее 60 млн.кВт·ч. Потери электрической энергии в электрических сетях территориальных сетевых организаций с отпуском электрической энергии в сеть 60 млн.кВт·ч и более
- ✖ Сведения о протяженности воздушных и кабельных линий электропередачи
- ✖ Сведения об электрических сетях, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 0,38-1150 кВ
- ✖ Сведения о доходах и расходах сетевых организаций за квартал
- ✖ Схемы электрических соединений основной электрической сети, проектный номинальный класс напряжения которых составляет 110 кВ и выше, с обозначением типов оборудования и нормального состояния коммутационных аппаратов (нормальные схемы электрической сети)
- ✖ Отчет о стоимости нагрузочных потерь, учтенных в равновесных ценах на электрическую энергию
- ✖ Сведения о полезном отпуске электрической энергии и стоимости электрической энергии и мощности для потребителей
- ✖ Сведения о результатах расчетов объемов и стоимости электроэнергии и мощности на оптовом рынке
- ✖ Сведения о стоимости покупки (продажи) электроэнергии участником оптового рынка
- ✖ Сведения о требованиях (обязательствах) на оптовом рынке, фактических платежах и задолженности покупателя оптового рынка
- ✖ Сведения по реализации на потребительском рынке электрической энергии (мощности), предоставляемой участниками оптового рынка - энергосбытовыми компаниями, гарантирующими поставщиками
- ✖ Сведения об энергосбытовых организациях - субъектах розничных рынков электрической энергии
- ✖ Сведения о постановке на государственный кадастровый учет границ охранных зон объектов электросетевого хозяйства (на отчетную дату)
- ✖ Сведения о привлечении кредитных ресурсов
- ✖ Приказ об утверждении внутренних нормативных документов по службе главного энергетика
- ✖ Стандартная форма Регулируемого договора купли-продажи электрической энергии и мощности для энергосбытовых компаний, гарантирующих поставщиков (энергоснабжающих организаций) для поставки населению на 2017 год
- ✖ Стандартная форма Регулируемого договора купли-продажи электрической энергии и мощности для гарантирующих поставщиков, энергосбытовых и энергоснабжающих организаций - участников оптового рынка для поставки в отдельных частях ценовых зон, для которых установлены особенности функционирования оптового и розничных рынков, и организаций, осуществляющих экспортно-импортные операции в части покупки электрической энергии и мощности на территории Республики Северная Осетия - Алания, на 2017 год

ТЕХЭКСПЕРТ: ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике

Добавлено 32 нормативно-технических документа:

- ✓ ТУ 26-07-312-82 Ящики дощатые неразборные для трубопроводной арматуры
ТУ от 27.09.1982 N 26-07-312-82
- ✓ ОСТ 34-42-545-81 Соединения сварные оборудования атомных электростанций. Дефектоскопия капиллярная. Цветной и люминесцентный методы
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 31.12.1981 N 34-42-545-81
- ✓ СП 73.13330.2016 (СПНП 3.05.01-85) Внутренние санитарно-технические системы зданий
СП (Свод правил) от 30.09.2016 N 73.13330.2016
СПНП от 30.09.2016 N 3.05.01-85
- ✖ ГОСТ 21.205-93 Система проектной документации для строительства (СПДС). Условные обозначения элементов санитарно-технических систем
ГОСТ от 05.04.1993 N 21.205-93
- ✖ ГОСТ 28548-90 Трубы стальные. Термины и определения
ГОСТ от 28.04.1990 N 28548-90
- ✖ ГОСТ 8.439-81 Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Расход воды в напорных трубопроводах. Методика выполнения измерений методом площадь-скорость (с Поправкой)
ГОСТ от 23.09.1981 N 8.439-81
- ✖ ГОСТ 9941-81 Трубы бесшовные холодно- и теплодеформированные из коррозионно-стойкой стали. Технические условия (с Изменениями N 1-5, с Поправкой)
ГОСТ от 19.11.1981 N 9941-81
- ✖ ГОСТ 8965-75 Части соединительные стальные с цилиндрической резьбой для трубопроводов P=1,6 МПа. Технические условия (с Изменением N 1, с Поправкой)
ГОСТ от 29.12.1975 N 8965-75
- ✖ Изменение N 06.01-89 Классификатор ЕСКД. Класс 06. Оборудование гидромеханических, тепловых, массообменных процессов
ОК от 30.12.1993 N 012-93, изменение N 06.01-89
- ✖ ГОСТ МЭК 60335-2-41-2009 Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-41. Дополнительные требования к насосам
ГОСТ от 17.10.2012 N МЭК 60335-2-41-2009
- ✖ ГОСТ ISO 9906-2015 Насосы динамические. Гидравлические испытания. Классы точности 1, 2 и 3
ГОСТ от 18.05.2016 N ISO 9906-2015
- ✓ ГОСТ Р 57154-2016 Техническая диагностика. Мониторинг тепломеханического оборудования АЭС. Расчетно-экспериментальный метод. Общие требования
ГОСТ Р от 13.10.2016 N 57154-2016



- ✓ ГОСТ 33864-2016 Энергетическая эффективность. Оборудование для отопления. Проектирование с учетом воздействия на окружающую среду
ГОСТ от 25.10.2016 N 33864-2016
- ✓ ГОСТ 33869-2016 Энергетическая эффективность. Водонагреватели и резервуары для хранения горячей воды. Проектирование с учетом воздействия на окружающую среду
ГОСТ от 25.10.2016 N 33869-2016
- ✓ ГОСТ 21.205-2016 Система проектной документации для строительства (СПДС). Условные обозначения элементов трубопроводных систем зданий и сооружений
ГОСТ от 02.11.2016 N 21.205-2016
- ✓ ПНСТ 157-2016 Система интегрированного менеджмента для объектов использования атомной энергии и деятельности при их сооружении и эксплуатации. Основные положения
ПНСТ от 02.11.2016 N 157-2016
- ✗ СТО НОСТРОЙ 2.15.167-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Системы электрического напольного отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ
СТО НОСТРОЙ от 11.12.2014 N 2.15.167-2014
- ✗ СТО НОСТРОЙ 2.15.168-2014 Инженерные сети зданий и сооружений внутренние. Стационарные системы электрического отопления в жилых зданиях. Монтажные и пусконаладочные работы. Правила, контроль выполнения, требования к результатам работ
СТО НОСТРОЙ от 11.12.2014 N 2.15.168-2014
- ✓ Поправка к ГОСТ 33259-2015 Фланцы арматуры, соединительных частей и трубопроводов на номинальное давление до PN 250. Конструкция, размеры и общие технические требования
ГОСТ от 26.05.2015 N 33259-2015
Поправка к ГОСТ от 01.11.2016

Образцы и формы документов в области теплоэнергетики

Добавлено 13 документов:

- ✗ Заявление о включении сведений о саморегулируемой организации в государственный реестр саморегулируемых организаций в сфере теплоснабжения
- ✗ Заявление о внесении изменений и дополнений в сведения о саморегулируемой организации в государственный реестр саморегулируемых организаций в сфере теплоснабжения
- ✗ Заявление об исключении сведений о саморегулируемой организации из государственного реестра саморегулируемых организаций в сфере теплоснабжения
- ✗ Обращение о предоставлении справки о включении саморегулируемой организации в сфере теплоснабжения в единый государственный реестр
- ✗ Акт приемки в эксплуатацию систем автоматизации (обязательная форма) (СНиП 3.05.07-85, СП 77.13330.2011)
- ✗ Акт категорирования объекта топливно-энергетического комплекса
- ✗ Акт обследования объекта топливно-энергетического комплекса
- ✗ Сведения о работе тепловой электростанции
- ✗ Сведения о производстве энергоносителей с использованием возобновляемых источников энергии
- ✗ Сведения о производстве электрической и тепловой энергии
- ✗ Сведения об использовании установленной генерирующей мощности субъектов электроэнергетики
- ✗ Сведения о доходах и расходах производителей электрической энергии
- ✗ Приказ об утверждении внутренних нормативных документов по службе главного энергетика#Е

Вышел из печати январский номер издания
«Информационный бюллетень Техэксперт»

В номере:

i Национальная система квалификаций: формирование продолжается

На II Всероссийском форуме «Национальная система квалификаций России» обсуждались перспективы развития Национальной системы профессиональных квалификаций, опыт разработки и применения профстандартов, проведения независимой оценки квалификаций, перспективы появления новых профессий и компетенций.

i Строительство и стандартизация. Итоги года

О самых заметных событиях 2016 года, повлиявших на жизнь строительной отрасли, а также об изменениях в сфере стандартизации, рассказывают наши эксперты.

i Качество продукции: отраслевые инициативы

Противодействие проникновению на рынок некачественной, контрафактной, фальсифицированной продукции становится все более действенным, причем не только за счет усилий контрольно-надзорных органов. Все чаще активную позицию в этом вопросе занимают общественные объединения бизнеса, такие как НП «Международная Ассоциация «Электрокабель»». О деятельности ассоциации рассказал заместитель генерального директора В. Кашкин.

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 ТЕЛЕФОНУ**

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