



# обозреватель ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

## №4 апрель '14



Специальное издание  
для пользователей  
«Техэксперт»

Актуальная тема

Новости отрасли

Новое в системе

Календарь  
мероприятий

» 1

» 3

» 7

» 14

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



## СОСТОЯЛОСЬ ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО СОВЕТА МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ

**В Общественной палате Российской Федерации состоялось первое заседание Общественного совета Министерства энергетики России, в рамках которого был избран орган управления Общественного совета, а также рассмотрены проекты стратегических документов развития ТЭК.**

Открывая заседание Общественного совета, Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак подчеркнул важность этого события: «Министерство сегодня проводит открытую политику, и создание Общественного совета – еще один шаг на пути к дальнейшему развитию в этом направлении. Среди основных задач Совета мы видим формирование взаимодействия

Министерства энергетики с гражданами и организациями, обсуждение общественных инициатив, связанных с деятельностью Министерства, содействие обеспечению защиты интересов объединений в сфере энергетики, а также вовлечение общественности в разработку государственной политики в сфере энергетики».



## СОСТОЯЛОСЬ ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО СОВЕТА МИНИСТЕРСТВА ЭНЕРГЕТИКИ РОССИИ

Министр Российской Федерации Михаил Абызов отметил, что создание Общественного совета в Министерстве энергетики — планомерная работа ведомства в формате «открытого правительства»: «Министерство энергетики — одно из пяти пилотных ведомств, представившее в прошлом году публичную декларацию целей и задач и отчитавшееся в открытом режиме о результатах своей работы. Общественный совет сформирован на основе новых принципов, в его составе нет чиновников, заявки принимались среди основных заинтересованных групп, экспертов высочайшего уровня, а также желающих независимых кандидатов», — сказал Михаил Абызов. — Ждем от членов Совета независимой оценки проводимой в Министерстве политики, профессионального экспертного участия в принимаемых решениях, конструктивной критики. Не менее важной функцией Совета является разъяснение широкой общественности осуществляемой ведомством политики. Такая работа Министерства энергетики с Экспертным советом уже ведется и дает хорошие результаты. Например, инвестиционные программы и отдельные инвестиционные проекты компаний с государственным участием — «Россетей», ФСК ЕЭС, «Русгидро», «Транснефти» и других — выносятся на суд экспертов и общественности. Это позволяет, как оптимизировать расходование бюджетных средств самих компаний, так и повысить прозрачность и подконтрольность компаний энергетической отрасли.

В рамках первого заседания определено руководство Советом. Председателем Общественного совета Министерства энергетики России большинством голосов был избран Президент и Председатель правления Сбергательного банка РФ Герман Греф, его заместителем — директор Института энергетических исследований РАН Алексей Макаров. Секретарем Общественного совета стал бывший заместитель Министра энергетики РФ Михаил Курбатов.

➔ Первоочередная задача Совета — поставить цели и задачи, а также определить роль Министерства и бизнес-сообщества в достижении поставленных целей, — сказал Герман Греф.

Представляя проект Энергетической стратегии России на период до 2035 года, Александр Новак отметил, что необходимость корректировки Энергостратегии обусловлена появлением в мировой энергетике и российской экономике качественно новых вызовов. В новой версии документа энергетическая политика переориентируется от ресурс-

но-сырьевого варианта к ресурсно-инновационному развитию, что позволяет поставить во главу угла проблему не количественного, а качественного спроса на энергетические услуги. Синергетический инфраструктурный эффект будет достигнут за счет взаимоувязанной инвестиционной, инновационной и институциональной политики в сфере энергетики, а также за счет диверсификации номенклатуры (СПГ) и направлений (восточный вектор) российского энергетического экспорта.

➔ При сохранении в целом прежней структуры в ЭС-2035 введены новые разделы: развитие нефтегазохимии, внутренней энергетической инфраструктуры, — пояснил Александр Новак. Претерпели существенные изменения меры, проводимые государственной политикой, в частности, в сфере недропользования. Акцент делается на разработку новой системы классификации запасов, основанной не на технических, а на экономических показателях добычи углеводородов, в сфере налогообложения — переход от НДС к НДД, в первую очередь, для новых месторождений, в сфере госрегулирования рынков — введение ценовых индикаторов и их использование при антимонопольном регулировании. Реализация основных задач Стратегии обеспечит выполнение целевых индикаторов и приоритетов энергетического развития, в том числе энергетической безопасности (ресурсной достаточности, экономической доступности и технологической достижимости), энергетической и экономической эффективности (включая мультипликативный экономический эффект от деятельности ТЭК, в том числе бюджетную, социально-экологическую и структурно-технологическую эффективность), — подчеркнул Министр.

По итогам доклада по Энергостратегии Герман Греф предложил сформировать в рамках Общественного совета шесть профильных групп — по нефти, газу, электроэнергетике, угольной промышленности, «прорывным технологиям» и подготовке кадров. Участники групп займутся анализом соответствующих разделов Стратегии, после чего сформируют свои замечания и предложения Министерства энергетики России.

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

## Повышена доступность электроэнергетической инфраструктуры



**10 марта 2014 года вступило в силу постановление Правительства РФ от 9 декабря 2013 года №1131 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам введения процедуры приёма заявок на технологическое присоединение к электрической сети классом напряжения до 10 кВ включительно от лиц, мощность энергопринимающих устройств которых составляет до 150 кВт, через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» с возможностью отслеживания исполнения заявки в режиме реального времени».**

Проект постановления разработан Федеральной антимонопольной службой России в целях реализации заданий, предусмотренных пунктами 25 и 27 плана мероприятий («дорожной карты») «Повышение доступности энергетической инфраструктуры».

В рейтинге инвестиционной привлекательности стран Всемирного банка, опубликованном в октябре 2013 года, Российская Федерация заняла 117-е место по направлению «подключение к системе электроснабжения», поднявшись за год на 71 позицию. Существенный прогресс в этой области достигнут благодаря реализации указанного пла-

на («дорожной карты»).

Подписанным постановлением вносятся изменения в Правила технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, а также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года №861, и в Стандарты раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии,

утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 21 января 2004 года №24.

Изменения, вносимые постановлением, направлены на закрепление права лиц, желающих присоединить энергопринимающие устройства мощностью до 150 кВт к электрическим сетям классом напряжения до 10 кВ включительно, подавать заявку в сетевую организацию с использованием информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». А также на закрепление обязанности сетевых организаций раскрывать информацию об основных этапах поступления и обработки этих заявок (поступление заявки, выдача технических условий, заключение договора, подключение объекта).

Принятые решения будут способствовать повышению доступности энергетической инфраструктуры для потребителей электрической энергии и качества их обслуживания электросетевыми организациями, обеспечению прозрачности деятельности в области технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей к электрическим сетям.

Министерства и ведомства продолжают работу по повышению доступности энергетической инфраструктуры. В соответствии с планом Правительства Российской Федерации необходимо обеспечить к 2015 году достижение позиции в рейтинге Всемирного банка по направлению «подключение к системе электроснабжения» не ниже 60-го места, а к 2018 году – не ниже 20-го места. В связи с этим срок подключения необходимо сократить с текущих 162 дней до 40 дней к 2018 году.

## Создан совет потребителей услуг электросетей



**Постановлением Правительства РФ от 5 марта 2014 года №165 внесены изменения в Положение о Правительственной комиссии по вопросам развития электроэнергетики, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 29 сентября 2008 года №726.**

Проект постановления разработан Министерством энергетики России в соответствии с распоряжением Правительства от 19 сентября 2013 года №1689-р. В целях создания механизмов общественного контроля за деятельностью субъектов естественных монополий, обеспечения участия потребителей в контроле за формированием и реализацией их инвестиционных программ. А так же учёта мнения потребителей при принятии решений об установлении тарифов на товары и услуги субъектов естественных монополий, обеспечения максимальной открытости процесса принятия решений, рассмотрения разногласий между субъектами естественных монополий и потребителями их услуг, а также заинтересованными федеральными органами исполнительной власти.

Подписанным постановлением предусматривается создание совета потребителей по вопросам деятельности организации по управлению электросетевым комплексом России. Такой организацией в соответствии с Указом Президента России от 22 ноября 2012 года №1567 «Об открытом акционерном обществе «Российские сети», а также постановлением Правительства от 11 июля 2001 года №526 «О реформировании электроэнергетики Российской Федерации» является ОАО «Россети».

Регламент работы и состав совета потребителей утверждаются решением Правительственной комиссии по вопросам развития электроэнергетики.

Источник: Интернет  
сайт Правительства РФ  
www.government.ru

## Подготовлен проект по упрощению предоставления земель под электросетевые объекты



Министерство экономического развития подготовило проект поправок к законам, регулирующим земельные отношения, для упрощения процедур предоставления участков под строительство и эксплуатацию электросетевых объектов. Он вынесен на общественное обсуждение, которое завершится 15 марта. Ускорение выдачи земли необходимо в связи с требованиями по сокращению сроков технологического присоединения к сетям. Для малых и средних потребителей оно должно занимать до 180 дней. Но сейчас на согласование по закону уходит до 379 дней, а фактически, говорят в Московской объединенной электросетевой компании (МОЭСК, входит в «Россети») – 744 дня.

Новый механизм позволит сократить сроки разработки документации до 65 дней. Если сейчас выделение земли под линии электропередач (ЛЭП) происходит через межевание и изъятие участков или оформление договоров аренды, то в случае принятия закона основным инструментом станет сервитут – частный (по соглашению сторон) или публичный (по директиве госорганов). Сетевая компания получит право размещать, строить, ремонтировать электросетевые объекты, строить бытовки, складировать стройматериалы и возить их по территориям, сетям не принадлежащим. Сейчас механизма публичного сервитута в отношении участков для строительства сетей нет, а в установлении частного владелец земли часто отказывает. «Это означает невозможность технологического присоединения, когда прокладка коммуникаций возможна единственным способом», – говорят в МОЭСК. Вопрос решается

через суд, что требует времени от нескольких месяцев до нескольких лет.

По законопроекту, власти дают сетям публичный сервитут без общественных слушаний в 20-дневный срок. Обойдется это сетям либо по согласованной с владельцем земли цене, которая не должна превышать размер снижения рыночной стоимости участка в результате применения сервитута, либо, в случае государственной или муниципальной собственности, 0,1% кадастровой стоимости участка в год или 5% за весь срок. Если владелец не находится за месяц, деньги вносятся на депозит нотариуса. Сервитут может быть сроком до пяти лет или бессрочным. Уведомить владельца об изъятии земли власти имеют право за два месяца.

В МОЭСК объясняют, что размер участка для строительства больше, чем для эксплуатации, поскольку необходима земля для вспомогательных сооружений и подъездных дорог.

Но и для эксплуатации нужен участок, равный ширине охранной зоны объекта. Охранная зона представляет собой коридор под ЛЭП шириной, в зависимости от класса напряжения (начиная с 1 кВ), 2-55 метров. В охранных зонах запрещено, в частности, размещать торговые точки, детские площадки, гаражи, проводить массовые мероприятия, а без согласования с сетевой компанией – вести строительство зданий.

Таким образом, при принятии законопроекта защититься от строительства ЛЭП владельцу земли будет почти невозможно. Опрошенные участники рынка в один голос говорят, что уровень проблем, который может появиться в результате, зависит в первую очередь «от уровня доведения ситуации до абсурда». Сетевые организации уверяют, что злоупотреблений с их стороны не будет. Закон не требует от сетевых компаний выбирать маршруты ЛЭП с учетом интересов землевладельцев, говорит глава практики недвижимости Sameta Ростислав Агапов. Но в «Россетях» уточняют, что в основном речь идет о строительстве объектов с небольшим уровнем напряжения, размещение которых не может ограничить возможности для дальнейшего пользования участками. К тому же, добавляют в холдинге, «обременение сервитутом будет возможно, только если размещение объекта не приведет к тому, что владелец лишится возможности использовать землю по назначению». По мнению господина Агапова, документ приведет скорее к сокращению эпизодов злоупотребления владельцем земли. Он поясняет, что сейчас после публикации материалов для публичных слушаний местные власти часто предоставляют аффилированным и иным лицам участки, где планируется размещение линейных объектов, с целью получения возмещения при их последующем изъятии.

Источник: Интернет сайт газеты «Коммерсант» [www.kommersant.ru](http://www.kommersant.ru)

## Установлен особый порядок оплаты услуг территориальных сетевых организаций



Постановлением Правительства РФ от 7 марта 2014 года №179 в целях совершенствования порядка оплаты ус-

луг по передаче электрической энергии внесены изменения в Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утверждённые постановлением Правительства от 27 декабря 2004 года №861. И в Основы ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утверждённые постановлением от 29 декабря 2011 года №1178.

Проект постановления разработан Министерством энергетики России

во исполнение распоряжения Правительства от 3 апреля 2013 года №511-р.

Документом устанавливается особый порядок оплаты услуг по передаче электроэнергии, оказываемых территориальными сетевыми организациями преимущественно одному потребителю или потребителям, входящим в одну группу лиц. Принятые решения направлены на реализацию Стратегии развития электросетевого комплекса Российской Федерации.

## Утвержден план развития конкуренции в электроэнергетике



**Распоряжением Правительства РФ от 17 марта 2014 года №379-р утвержден план мероприятий по развитию конкуренции в электроэнергетике Российской Федерации.**

Проект распоряжения разработан Министерством энергетики России

во исполнение пункта 4.1.1 плана мероприятий («дорожной карты») «Развитие конкуренции и совершенствование антимонопольной политики», утвержденного распоряжением Правительства от 28 декабря 2012 года №2579-р.

Утвержденный план, в частности, предусматривает:

- ➔ уточнение порядка определения доминирующего положения участника рынка электрической энергии и мощности путём принятия соответствующего законопроекта;
- ➔ внесение изменений в Правила оптового рынка электрической энергии и мощности;
- ➔ подготовку проекта концепции формирования конкурентной модели розничных рынков;

- ➔ подготовку рекомендаций представителям государства в органах управления некоммерческого партнерства «Совет рынка» по принятию мер по повышению прозрачности деятельности организаций коммерческой и технологической инфраструктур оптового рынка.

Исполнители плана — Министерство энергетики России, Министерство экономического развития России, Федеральная антимонопольная служба России, Федеральная служба по тарифам России с участием Некоммерческого партнерства «Совет рынка». Реализация плана предусмотрена в 2014-2015 годах.

## Одобен законопроект о снижении цены подключения к электросетям для малого бизнеса



**Государственная дума на пленарном заседании в пятницу 18 марта приняла во втором чтении правительственный законопроект о снижении стоимости технологического присоединения к электросетям для малого и среднего бизнеса.**

Изменения вносятся в статью 23.2 Федерального закона «Об электроэнергетике».

Согласно законопроекту с 1 октября 2015 года до 1 октября 2017 года в состав платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 150 кВт, предлагается включать затраты на строительство объектов электросетевого хозяйства до существующих энергопринимающих устройств («последняя миля») в размере 50% от величины расходов, рассчитанных для данного присоединения.

С 1 октября 2015 года в состав платы за технологическое присоединение будут относиться затраты на организационно-технические мероприятия по технологическому присоединению, проводимые сетевой организацией, без инвестиционной составляющей

на покрытие расходов, связанных с мероприятиями по строительству «последней мили».

Неучитываемые расходы на строительство объектов электросетевого хозяйства предполагается включать в расходы электросетевых организаций, учитываемые при установлении тарифов на услуги по передаче электроэнергии, либо возмещать за счет иных, не запрещенных законом источников.

Правительство РФ наделяется полномочиями по определению порядка расчета и применения платы за технологическое присоединение.

Источник: Интернет портала BigPower Daily [www.bigpowernews.ru](http://www.bigpowernews.ru)

## В Общественной палате РФ обсудили модернизацию теплоснабжения



26 марта 2014 года в Общественной палате Российской Федерации при поддержке Консультативного Совета при Председателе комитета по энергетике Государственной Думы ФС РФ, Комитета по энергоэффективности и энергосбережению при Торгово-Промышленной Палате Республики Татарстан и Некоммерческого партнерства «Российское теплоснабжение» прошел круглый стол по теме: «Определение путей реализации проектов модерни-

зации систем теплоснабжения в регионах и муниципалитетах РФ».

В мероприятии приняли участие представители государственных, региональных и муниципальных органов власти, руководители отраслевых организаций-поставщиков, представители финансовых структур, Фонда содействия реформированию ЖКХ. Позицию НП «Российское теплоснабжение» представили Президент Виктор Семенов, Генеральный директор Василий Поливанов, Вице-президент Юрий Яровой и Вице-президент Михаил Байзаков.

Открывая круглый стол, заместитель руководителя Рабочей группы по вопросам энергообеспечения и энергосбережения Общественной палаты РФ Александр Будко отметил: «ЖКХ — это отрасль, от работы которой зависит каждый гражданин России. От способности ЖКХ отвечать нуждам населения

зависит социальная стабильность страны». По его словам, отечественному ЖКХ необходимо открытое обсуждение системных проблем и выработка общих решений по совершенствованию законодательства. В большой степени это относится к теплоснабжению, стоимость которого составляет немалую часть «платежки» любого россиянина.

Выступающие отметили, что в связи со вступлением в силу №417-ФЗ «О внесении изменений в Жилищный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ» и введением ограничения роста платы граждан за коммунальные услуги, целесообразно поддержать предложение Министерства строительства России по внесению изменений в ряд законодательных актов, в том числе в Жилищный кодекс, и в N 261-ФЗ «Об энергосбережении...» в части устранения законодательных нестыковок и повышения привлекательности

энергосервисных услуг. Эти изменения должны открыть широкие возможности для реализации энергосберегающих проектов в ЖКХ.

«Решить проблемы можно только совместными усилиями как органов власти, бизнеса, общественных, научных и профессиональных сообществ, так и конечных потребителей услуг в сфере теплоснабжения и сближении их позиций», — отметил Генеральный директор НП «Российское теплоснабжение» Василий Поливанов.

Присутствующие признали необходимым организовать разработку на площадках НП «ЖКХ Развитие»

и НП «Российское теплоснабжение» МД «Руководства по устройству и организации систем теплоснабжения с применением индивидуальных тепловых пунктов». Вести эту работу целесообразно при участии органов власти, теплоснабжающих и теплосетевых организаций и управляющих компаний с привлечением компаний, успешно реализовавших проекты модернизации систем теплоснабжения в соответствии с муниципальными программами повышения энергоэффективности.

В присутствии участников круглого стола между НП «Российское теплоснабжение» и НП «ЖКХ Развитие»

было подписано Соглашение о сотрудничестве, основной целью которого является объединение усилий в вопросах совершенствования нормативно-правовой и нормативно-технической базы в области теплоснабжения.

По итогам работы будет подготовлена и направлена в Государственную Думу РФ, Правительство РФ, в федеральные и региональные органы исполнительной власти итоговая Резолюция круглого стола.

Источник: Интернет портала  
RosTeplo [www.rosteplo.ru](http://www.rosteplo.ru)

## Создана Российская ассоциация энергосервисных компаний



**В Москве прошел учредительный съезд РАЭСКО – Российской ассоциации энергосервисных компаний. Объединившись, участники данной сферы деятельности намерены собственными силами обеспечить разработку и внедрение необходимых энергосервисных инструментов для всех заинтересованных сторон.**

Основными направлениями работы РАЭСКО станут:

- ➔ разработка и внедрение профессиональных стандартов деятельности;
- ➔ совершенствование нормативно-правовой базы и технического регулирования в области осуществления энергосервисной деятельности и ее инфраструктурной поддержки;
- ➔ упорядочение системы повышения и подтверждения квалификации исполнителей;
- ➔ пропаганда возможностей энергосервиса для заказчиков, банков и иных заинтересованных сторон;
- ➔ разработка и утверждение различных методик финансового анализа, измерений и верификации достигнутой экономии для применения

в российских условиях;

- ➔ создание открытой базы справочников наилучших доступных технологий и практик;
- ➔ экспертиза предконтрактной документации и моделей контрактов;
- ➔ содействие финансированию проектов в рамках энергосервисного механизма.

Учредительный съезд был приурочен ко Всероссийскому совещанию саморегулируемых организаций в области энергетического обследования. Создание РАЭСКО вызвало интерес и энтузиазм у присутствовавших представителей бизнеса из российских регионов, представителей региональных центров энергосбережения, банковского сообщества.

Цели создания Ассоциации, озвученные в ходе презентации проекта, были одобрены присутствующими предста-

вителями федеральных органов исполнительной власти.

В состав учредителей Ассоциации вошли крупные российские компании, осуществляющие деятельность в сфере реализации энергосберегающих проектов, зарубежные инжиниринговые компании и представители крупнейших финансовых институтов страны. Генеральным директором РАЭСКО был избран Ремир Мукумов.

С процессом развития Ассоциации у профессионального сообщества появится столь необходимый сегодня единый центр компетенции и управления отраслью, а у заказчиков, органов исполнительной и законодательной власти, общественности – профессиональный субъект для договоренностей и конкретной ответственности.

Источник: Интернет портала  
ЭнергоСовет [www.energosovet.ru](http://www.energosovet.ru)



## Внесены изменения в правила технологического присоединения к электросетям

Во исполнение пункта 11 плана мероприятий («дорожной карты») «Повышение доступности энергетической инфраструктуры», утверждённого распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2012 года №1144-р, принято постановление от 20 февраля 2014 года №130 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года №861». Проект постановления разработан Министерством энергетики России.

Постановление направлено на улучшение качества предоставления услуги по технологическому присоединению энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии. Подписанным постановлением:

- ➔ совершенствуется порядок переоформления документов о технологическом присоединении и определяется порядок проведения проверки сетевой организацией выполнения заявителем технических условий;
- ➔ определяются перечень случаев, при которых потребитель может обратиться в сетевую организацию с заявкой на переоформление документов, требования к сведениям, которые должны быть указаны в такой заявке, устанавливается перечень документов, являющихся обязательными приложениями к заявке, регламентируются сроки, в течение которых сетевая организация обязана выполнить мероприятия по переоформлению документов;
- ➔ устанавливаются типовые формы следующих документов: акта об осуществлении технологического при-

соединения, акта разграничения границ балансовой принадлежности сторон, акта разграничения эксплуатационной ответственности сторон, акта осмотра (обследования) электроустановки и акта о выполнении технических условий;

- ➔ объединяются процедура проведения сетевой организацией проверки выполнения потребителем технических условий и процедура осмотра (обследования) сетевой организацией присоединяемых энергопринимающих устройств потребителя;
- ➔ определяются перечень документов для представления заявителем в целях проведения сетевой организацией процедуры проверки выполнения потребителем технических условий, порядок подачи этих документов, сроки их рассмотрения и сроки проведения фактического осмотра (обследования) энергопринимающих устройств потребителей.

Дата вступления постановления в силу — 25 марта 2014 года.

### Обратите внимание!

С каждым обновлением ваши системы дополняются новыми нормативно-правовыми и техническими документами, а также справочной информацией. Полный перечень новых и измененных документов вы можете получить с помощью гиперссылки на главной странице вашей системы «Техэксперт». Ежедневно знакомиться с новостями законодательства вы можете на сайте [www.cntd.ru](http://www.cntd.ru) или оформить подписку на ежедневную рассылку новостей по электронной почте.

- ☑ документ вступил в силу и действует
- ☒ документ не вступил в силу или не имеет статуса действия

## ТЕХЭКСПЕРТ: ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА

### Основы правового регулирования ТЭК

134 документа (представлены наиболее интересные)

- ☑ О техническом регламенте Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением»  
Решение Совета ЕЭК от 02.07.2013 №41
- ☒ Об утверждении метрологических требований к измерениям, эталонам единиц величин, стандартным образцам, средствам измерений, их составным частям, программному обеспечению, методикам (методам) измерений, применяемым в области использования атомной энергии  
Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.10.2013 №1/10-НПА
- ☑ О внесении изменений и дополнений в Методические указания по определению размера платы за технологическое присоединение к электрическим сетям, утвержденные приказом Федеральной службы по тарифам от 11 сентября 2012 года №209-э/1  
Приказ ФСТ России от 27.12.2013 №1747-э
- ☒ Об утверждении Порядка ведения отдельного учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водотопление, и единой системы классификации таких затрат  
Приказ Минстроя России от 25.01.2014 №22/нр
- ☑ О перечне стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013), и перечне стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ТР ТС 032/2013) и осуществления оценки (подтверждения) соответствия продукции  
Решение Коллегии ЕЭК от 25.02.2014 №22



- ⊗ Об организации сбора отчетности субъектов электроэнергетической отрасли в 2014 году  
Письмо Минэнерго России от 07.02.2014 №ВК-1124/10
- ⊗ О внесении изменений в сводный прогнозный баланс производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках Единой энергетической системы России по субъектам Российской Федерации на 2014 год, утвержденный приказом ФСТ России от 28 июня 2013 года №123-э/1  
Приказ ФСТ России от 26.02.2014 №259-э
- ⊗ О внесении изменения в статью 36 Закона Российской Федерации «О таможенном тарифе»  
Федеральный закон от 04.03.2014 №22-ФЗ
- ⊗ Об утверждении Типовой программы целевой инспекции физической защиты ядерных материалов, ядерных установок и пунктов хранения ядерных материалов  
Приказ Ростехнадзора от 04.03.2014 №89
- ⊗ Об утверждении формы отчета об использовании инвестиционных ресурсов, включенных в регулируемые государством цены (тарифы) в сфере электроэнергетики и в сфере теплоснабжения  
Приказ ФСТ России от 20.02.2014 №202-э
- ⊗ О внесении изменения в перечень стратегических предприятий и стратегических акционерных обществ, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 4 августа 2004 года №1009  
Указ Президента РФ от 05.03.2014 №122
- ⊗ О внесении изменений в Указ Президента Российской Федерации от 27 апреля 2007 года №556 «О реструктуризации атомного энергопромышленного комплекса Российской Федерации» и Указ Президента Российской Федерации от 20 марта 2008 года №369 «О мерах по созданию Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»  
Указ Президента РФ от 06.03.2014 №123
- ⊗ О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Закона Российской Федерации о поправке к Конституции Российской Федерации «О Верховном Суде Российской Федерации и прокуратуре Российской Федерации»  
Федеральный закон от 12.03.2014 №29-ФЗ
- ⊗ Об утверждении плана мероприятий по развитию конкуренции в электроэнергетике Российской Федерации  
Распоряжение Правительства РФ от 17.03.2014 №379-р
- ⊗ О плате за выбросы загрязняющих веществ, образующихся при сжигании попутного нефтяного газа  
Письмо Росприроднадзора от 04.07.2013 №ВК-06-01-36/9440
- ⊗ Методика осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя  
Проект приказа Минстроя России 18.03.2014
- ⊗ О мерах государственного регулирования потребления и обращения веществ, разрушающих озоновый слой  
Постановление Правительства РФ от 24.03.2014 №228
- ⊗ О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (с изменениями на 25 декабря 2012 года)  
Решение Комиссии Таможенного союза от 16.08.2011 №768

## Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике

310 документов (представлены наиболее интересные)

- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60800-2012 Кабели нагревательные на номинальное напряжение 300/500 В для обогрева помещений и предотвращения образования льда  
ГОСТ Р от 30.08.2012 №МЭК 60800-2012
- ⊗ ГОСТ Р ИСО 10396-2012 Выбросы стационарных источников. Отбор проб при автоматическом определении содержания газов с помощью постоянно установленных систем мониторинга  
ГОСТ Р от 08.11.2012 №ИСО 10396-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60079-18-2012 Взрывоопасные среды. Часть 18. Оборудование с видом взрывозащиты «герметизация компаундом «т»  
ГОСТ Р от 17.09.2012 №МЭК 60079-18-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 61439-1-2012 Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования  
ГОСТ Р от 15.11.2012 №МЭК 61439-1-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60664.1-2012 Координация изоляции для оборудования в низковольтных системах. Часть 1. Принципы, требования и испытания  
ГОСТ Р от 15.11.2012 №МЭК 60664.1-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60331-11-2012 Испытания электрических и оптических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 11. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 750 °С  
ГОСТ Р от 18.09.2012 №МЭК 60331-11-2012
- ⊗ ГОСТ 31565-2012 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности  
ГОСТ от 22.11.2012 №31565-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60964-2012 Атомные станции. Пункты управления. Проектирование  
ГОСТ Р от 20.09.2012 №МЭК 60964-2012
- ⊗ ГОСТ Р 55393-2012 Электростанции газотурбинные. Требования безопасности  
ГОСТ Р от 20.09.2012 №55393-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 61800-1-2012 Системы силовых электроприводов регулируемой скоростью. Часть 1. Общие требования. Номинальные технические характеристики низковольтных систем электроприводов постоянного тока с регулируемой скоростью  
ГОСТ Р от 20.09.2012 №МЭК 61800-1-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 61508-4-2012 Функциональная безопасность систем электрических, электронных, программируемых электронных связанных с безопасностью. Часть 4. Термины и определения  
ГОСТ Р от 29.10.2012 №МЭК 61508-4-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 61800-2-2012 Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 2. Общие требования. Номинальные технические характеристики низковольтных систем силовых электроприводов переменного тока с регулируемой частотой  
ГОСТ Р от 20.09.2012 №МЭК 61800-2-2012





- ☑ ГОСТ Р МЭК 61800-4-2012 Системы силовых электроприводов с регулируемой скоростью. Часть 4. Общие требования. Номинальные технические характеристики систем силовых приводов переменного тока свыше 1000 В и не более 35 кВ  
ГОСТ Р от 20.09.2012 №МЭК 61800-4-2012
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61508-1-2012 Функциональная безопасность систем электрических, электронных, программируемых электронных, связанных с безопасностью. Часть 1. Общие требования  
ГОСТ Р от 29.10.2012 №МЭК 61508-1-2012
- ☑ ГОСТ Р 55438-2013 Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Релейная защита и автоматика. Взаимодействие субъектов электроэнергетики и потребителей электрической энергии при создании (модернизации) и эксплуатации. Общие требования  
ГОСТ Р от 07.06.2013 №55438-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61439.2-2012 Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 2. Силовые комплектные устройства распределения и управления  
ГОСТ Р от 15.11.2012 №МЭК 61439.2-2012
- ☑ ГОСТ Р 55563-2013 Возобновляемая энергетика. Гидроэлектростанции. Автоматизация гидроэлектростанций. Руководство по автоматизированному управлению  
ГОСТ Р от 28.08.2013 №55563-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60034-6-2012 Машины электрические вращающиеся. Часть 6. Методы охлаждения (Код IC)  
ГОСТ Р от 23.11.2012 №МЭК 60034-6-2012
- ☑ ГОСТ Р 55444-2013 Железнодорожное электроснабжение. Номенклатура показателей надежности и функциональной безопасности  
ГОСТ Р от 25.06.2013 №55444-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61189-2-2012 Методы испытаний электрических материалов, печатных плат и других структур межсоединений и сборочных узлов. Часть 2. Методы испытаний материалов для структур межсоединений  
ГОСТ Р от 26.09.2012 №МЭК 61189-2-2012
- ☑ ГОСТ Р 55608-2013 Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Переключения в электроустановках. Общие требования  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55608-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60317-0-1-2013 Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-1. Общие требования. Провода медные круглые эмалированные  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №МЭК 60317-0-1-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60317-0-2-2013 Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-2. Общие требования. Провода медные прямоугольные эмалированные  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №МЭК 60317-0-2-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60317-0-4-2013 Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-4. Общие требования. Провода медные прямоугольные со стекловолноконистой или эмалево-стекловолноконистой изоляцией, пропитанной компаундом или лаком  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №МЭК 60317-0-4-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60317-0-6-2013 Технические условия на обмоточные провода конкретных типов. Часть 0-6. Общие требования. Провода медные круглые со стекловолноконистой или эмалево-стекловолноконистой изоляцией, пропитанной компаундом или лаком  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №МЭК 60317-0-6-2013
- ☑ ГОСТ Р 55604-2013 Устройства защиты от коммутационных перенапряжений подземных электрических сетей угольных шахт. Технические требования и методы испытаний  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55604-2013
- ☑ ГОСТ Р 55606-2013 Разъемы высоковольтные штепсельные для присоединения карьерного электрооборудования к электрическим сетям. Общие технические условия  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55606-2013
- ☑ ГОСТ Р 55607-2013 Электрооборудование и электроустановки для систем электроснабжения машин и механизмов открытых горных работ. Общие технические условия  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55607-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 60904-3-2013 ГСИ. Приборы фотоэлектрические. Часть 3. Принципы измерения характеристик фотоэлектрических приборов с учетом стандартной спектральной плотности энергетической освещенности наземного солнечного излучения  
ГОСТ Р от 28.10.2013 №МЭК 60904-3-2013
- ☑ ГОСТ Р 55710-2013 Освещение рабочих мест внутри зданий. Нормы и методы измерений  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №55710-2013
- ☑ ГОСТ Р 55716-2013 Коммутационная аппаратура высокового напряжения. Общие технические условия  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №55716-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61194-2013 Системы фотоэлектрические автономные. Эксплуатационные характеристики  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61194-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61646-2013 Модули фотоэлектрические. Тонкопленочные наземные. Порядок проведения испытаний для подтверждения соответствия функциональным характеристикам  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61646-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61683-2013 Системы фотоэлектрические. Источники стабилизированного питания. Методы определения эффективности  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61683-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61724-2013 Системы фотоэлектрические. Мониторинг эксплуатационных характеристик. Методы измерения, способ передачи и обработки данных  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61724-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61730-1-2013 Модули фотоэлектрические. Оценка безопасности. Часть 1. Требования к конструкции  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61730-1-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61730-2-2013 Модули фотоэлектрические. Оценка безопасности. Часть 2. Методы испытаний  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 61730-2-2013
- ☑ ГОСТ Р МЭК 62093-2013 Системы фотоэлектрические. Компоненты фотоэлектрических систем. Методы испытаний на стойкость к внешним воздействиям  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №МЭК 62093-2013
- ☑ ГОСТ 55618-2013 Руководство по оснащению электроустановок оборудованием. Часть 5-3. Ветроустановки  
ГОСТ от 06.09.2013 №55618-2013





- ⊗ ГОСТ 55620-2013 Установки ветроэнергетические. Электромагнитная совместимость  
ГОСТ om 06.09.2013 №55620-2013
- ⊗ ГОСТ Р 50571.7.712-2013 Электроустановки низковольтные. Часть 7-712. Требования к специальным электроустановкам или местам их расположения. Системы питания с использованием фотоэлектрических (ФЭ) солнечных батарей  
ГОСТ Р om 08.11.2013 №50571.7.712-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55630-2013 Перенапряжения импульсные и защита от перенапряжений в низковольтных системах переменного тока. Общие положения  
ГОСТ Р om 06.09.2013 №55630-2013
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60050-441-2012 Аппаратура коммутационная, аппаратура управления и предохранители. Глава 441. Термины и определения  
ГОСТ Р om 12.11.2012 №МЭК 60050-441-2012
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 60891-2013 ГСИ. Приборы фотоэлектрические. Методики коррекции по температуре и энергетической освещенности результатов измерения вольт-амперной характеристики  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №МЭК 60891-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55890-2013 Единая энергетическая система и изолированно работающие энергосистемы. Оперативно-диспетчерское управление. Регулирование частоты и перетоков активной мощности. Нормы и требования  
ГОСТ Р om 05.12.2013 №55890-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55828-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Ликвидация отработавших свинцово-кислотных батарей  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55828-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55829-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Ликвидация отходов, содержащих стойкие органические загрязнители  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55829-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55830-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Иерархический порядок обращения с отходами  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55830-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55831-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Методы термической обработки отходов  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55831-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55832-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Экологически безопасная ликвидация отработанных масел  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55832-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55833-2013 Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Политика рационального использования и экономии материалов  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55833-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55834-2013 Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Экологическая политика предприятия  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55834-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55835-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Контроль качества отходов, поступающих на мусоросжигательные заводы  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55835-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55836-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка остатков, образующихся при сжигании отходов  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55836-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55837-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка отходящих газов при сжигании отходов  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55837-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55838-2013 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования к безопасному хранению списанных изделий перед утилизацией  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №55838-2013
- ⊗ ГОСТ Р 8.865-2013 ГСИ. Пространственное распределение спектральной плотности энергетической яркости удаленных объектов. Методика измерений  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №8.865-2013
- ⊗ Методическое пособие по заполнению форм энергетического паспорта (по результатам обязательного энергетического обследования)  
Информационный материал om 18.06.2013
- ⊗ ГОСТ Р 8.851-2013 ГСИ. Государственная поверочная схема для средств измерений ослабления электромагнитных колебаний в диапазоне частот от 0 до 178 ГГц  
ГОСТ Р om 22.11.2013 №8.851-2013
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 61189-1-2012 Методы испытаний электрических материалов, структуры межсоединений и сборочных узлов. Часть 1. Общие методы испытаний и методология  
ГОСТ Р om 26.09.2012 №МЭК 61189-1-2012
- ⊗ ГОСТ 31315-2013 Устройства пломбирочные электронные. Общие технические требования  
ГОСТ om 06.03.2014 №31315-2013
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 62561.1-2014 Компоненты системы молниезащиты. Часть 1. Требования к соединительным компонентам  
ГОСТ Р om 04.03.2014 №МЭК 62561.1-2014
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 62561.2-2014 Компоненты системы молниезащиты. Часть 2. Требования к проводникам и заземляющим электродам  
ГОСТ Р om 04.03.2014 №МЭК 62561.2-2014
- ⊗ ГОСТ Р МЭК 62561.3-2014 Компоненты систем молниезащиты. Часть 3. Требования к разделительным искровым разрядникам  
ГОСТ Р om 04.03.2014 №МЭК 62561.3-2014
- ⊗ ГОСТ ИЕС 60439-4-2013 Низковольтные комплектные устройства распределения и управления. Часть 4. Дополнительные требования к устройствам для строительных площадок  
ГОСТ om 11.03.2014 №ИЕС 60439-4-2013
- ⊗ ГОСТ ИЕС 61557-3-2013 Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытания, измерения или контроля средств защиты. Часть 3. Полное сопротивление контура  
ГОСТ om 11.03.2014 №ИЕС 61557-3-2013
- ⊗ ГОСТ ИЕС 61557-4-2013 Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытаний, измерений или контроля средств



защиты. Часть 4. Сопротивление заземления и эквипотенциального соединения

ГОСТ om 11.03.2014 №IEC 61557-4-2013

ГОСТ IEC 61557-6-2013 Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытаний, измерений или контроля средств защиты. Часть 6. Устройства защитные, управляемые дифференциальным током, в TT и TN системах

ГОСТ om 11.03.2014 №IEC 61557-6-2013

ГОСТ IEC 61557-7-2013 Сети электрические распределительные низковольтные напряжением до 1000 В переменного тока и 1500 В постоянного тока. Электробезопасность. Аппаратура для испытаний, измерений или контроля средств защиты. Часть 7. Порядок следования фаз

ГОСТ om 11.03.2014 №IEC 61557-7-2013

ГОСТ IEC 62208-2013 Оболочки для низковольтных комплектных устройств распределения и управления. Общие требования

ГОСТ om 11.03.2014 №IEC 62208-2013

ГОСТ IEC/TR 61912-1-2013 Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления. Устройства защиты от сверхтоков. Часть 1. Применение расчетных характеристик короткого замыкания

ГОСТ om 21.03.2014 №IEC/TR 61912-1-2013

ГОСТ IEC/TR 61912-2-2013 Низковольтная коммутационная аппаратура и аппаратура управления. Устройства защиты от сверхтоков. Часть 2. Селективность в условиях сверхтоков

ГОСТ om 21.03.2014 №IEC/TR 61912-2-2013

Образцы и формы документов в области электроэнергетики: 17 документов

## Образцы и формы документов в области электроэнергетики

17 документов

Показатели уровня надежности и уровня качества оказываемых услуг электросетевой организации

Форма №4.1

Расчет обобщенного показателя уровня надежности и качества оказываемых услуг

Форма №4.2

Отчетные данные по выполнению заявок на технологическое присоединение к сети

Форма №5.1

Расчет значения индикатора информативности

Форма №6.1

Расчет значения индикатора исполнительности (для долгосрочных периодов регулирования, начавшихся до 2014 года)

Форма №6.2

Расчет значения индикатора результативности обратной связи (для долгосрочных периодов регулирования, начавшихся до 2014 года)

Форма №6.3

Предложения территориальных сетевых организаций по плановым значениям параметров (критериев), характеризующих индикаторы качества, на каждый расчетный период регулирования в пределах долгосрочного периода регулирования (для долгосрочных периодов регулирования, начавшихся до 2014 года)

Форма №6.4

Показатели уровня надежности и уровня качества оказываемых услуг электросетевой организации (для случаев установления плановые значения до 2013 года)

Форма №7.1

Расчет обобщенного показателя уровня надежности и качества оказываемых услуг (для долгосрочных периодов регулирования, начавшихся до 2014 года)

Форма №7.2

Журнал учета данных первичной информации по всем прекращением передачи электрической энергии произошедших на объектах электросетевых организаций

Форма №8.1

Расчет индикативного показателя уровень надежности оказываемых услуг организацией по управлению единой национальной (общероссийской) электрической сетью на основе объема недоотпущенной электроэнергии вследствие полного (частичного) ограничения электроснабжения потребителей

Форма №8.2

Расчет индикативного показателя уровень надежности оказываемых услуг территориальной сетевой организацией на основе средней продолжительности нарушения электроснабжения потребителей и средней частоты прерывания электроснабжения потребителей

Форма №8.3

Заявление о рассмотрении спора, связанного с установлением и применением цен (тарифов)

Реестр объектов топливно-энергетического комплекса (форма)

Уведомление органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации о включении объекта топливно-энергетического комплекса в реестр объектов топливно-энергетического комплекса (изменении сведений об объекте, содержащихся в реестре объектов топливно-энергетического комплекса, исключении объекта из реестра объектов топливно-энергетического комплекса) (форма)

Акт приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы (СП 62.13330.2011)

Паспорт безопасности опасного объекта (типовая форма)



## Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике:

86 документов (представлены наиболее интересные)

- ☑ ГОСТ Р ИСО 18436-4-2012 Контроль состояния и диагностика машин. Требования к квалификации и оценке персонала. Часть 4. Метод анализа масла в условиях эксплуатации  
ГОСТ Р от 29.11.2012 №ИСО 18436-4-2012
- ☑ ГОСТ Р ИСО 18436-6-2012 Контроль состояния и диагностика машин. Требования к квалификации и оценке персонала. Часть 6. Метод акустической эмиссии  
ГОСТ Р от 29.11.2012 №ИСО 18436-6-2012
- ☑ ГОСТ Р ИСО 18436-7-2012 Контроль состояния и диагностика машин. Требования к квалификации и оценке персонала. Часть 7. Термография  
ГОСТ Р от 29.11.2012 №ИСО 18436-7-2012
- ☑ ГОСТ Р ИСО 6520-1-2012 Сварка и родственные процессы. Классификация дефектов геометрии и сплошности в металлических материалах. Часть 1. Сварка плавлением  
ГОСТ Р от 22.11.2012 №ИСО 6520-1-2012
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61249-2-7-2012 Материалы для печатных плат и других структур межсоединений. Часть 2-7. Материалы основания армированные фольгированные и нефольгированные. Листы слоистые на основе стеклоткани E-типа с эпоксидным связующим, нормированной горючести (вертикальный тест горения), фольгированные медью  
ГОСТ Р от 26.09.2012 №МЭК 61249-2-7-2012
- ☑ ГОСТ Р МЭК 61249-2-6-2012 Материалы для печатных плат и других структур межсоединений. Часть 2-6. Материалы основания армированные фольгированные и нефольгированные. Листы армированные слоистые на основе тканого или нетканого стекловолокна E-типа с бромсодержащим эпоксидным связующим, нормированной горючести (вертикальный тест горения), фольгированные медью  
ГОСТ Р от 18.09.2012 №МЭК 61249-2-6-2012
- ☑ ГОСТ Р 55603-2013 Котлы паровые утилизаторы парогазовых установок. Типы и основные параметры  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55603-2013
- ☑ ГОСТ Р 55622-2013 Системы безопасности комплексные. Стволы гидравлические лафетные с дистанционным управлением. Общие технические условия  
ГОСТ Р от 30.09.2013 №55622-2013
- ☑ ГОСТ Р ЕН 12952-7-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 7. Требования к оборудованию котлов  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №ЕН 12952-7-2013
- ☑ ГОСТ Р 55491-2013 Платы печатные. Правила восстановления и ремонта  
ГОСТ Р от 28.06.2013 №55491-2013
- ☑ ГОСТ Р 55612-2013 Контроль неразрушающий магнитный. Термины и определения  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55612-2013
- ☑ ГОСТ Р 55490-2013 Платы печатные. Общие технические требования к изготовлению и приемке  
ГОСТ Р от 28.06.2013 №55490-2013
- ☑ ГОСТ Р ЕН 12952-1-2012 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 1. Общие положения  
ГОСТ Р от 23.11.2012 №ЕН 12952-1-2012
- ☑ ГОСТ Р 55680-2013 Контроль неразрушающий. Феррозондовый метод  
ГОСТ Р от 28.10.2013 №55680-2013
- ☑ ГОСТ Р 55596-2013 Сети тепловые. Нормы и методы расчета на прочность и сейсмические воздействия  
ГОСТ Р от 25.10.2013 №55596-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.10-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 10. Требования к защитным устройствам от превышения допустимого давления  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.10-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.12-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 12. Требования к качеству питательной и котельной воды  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.12-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.13-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 13. Требования к установкам газоочистки  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.13-2013
- ☑ ГОСТ Р 55743-2013 Руководство по применению ИСО 13849-1 и МЭК 62061 при проектировании систем управления оборудованием, связанных с безопасностью  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №55743-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.3-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 3. Конструирование и расчет узлов, работающих под давлением  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.3-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.9-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 9. Требования к топочным устройствам котлов, работающих на пылевидном твердом топливе  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.9-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.11-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 11. Требования к ограничительным устройствам котла и котельно-вспомогательного оборудования  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.11-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.14-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 14. Требования к установкам очистки дымовых газов от оксидов азота (DENOX), применяющих сжиженный аммиак и водный раствор аммиака  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.14-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.15-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 15. Приемочные испытания  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.15-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.16-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 16. Требования к топочным устройствам котлов со слоевым сжиганием и сжиганием в кипящем (псевдоожигженном) слое твердого топлива  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55682.16-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.2-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 2. Материалы для деталей котлов, работающих под давлением, и для вспомогательных устройств  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.2-2013
- ☑ ГОСТ Р 55682.4-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 4. Расчет в процессе эксплуатации предполагаемого срока службы котла  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.4-2013



- ⊗ ГОСТ Р 55682.5-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 5. Конструктивное исполнение и технология производства частей котла, работающих под давлением  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.5-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55682.6-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 6. Контроль и испытания в процессе изготовления, документация и маркировка деталей котла, работающих под давлением  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.6-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55682.8-2013 Котлы водотрубные и котельно-вспомогательное оборудование. Часть 8. Требования к топкам котлов, работающих на жидких и газообразных топливах  
ГОСТ Р от 06.09.2013 №55682.8-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55829-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Ликвидация отходов, содержащих стойкие органические загрязнители  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55829-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55830-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Иерархический порядок обращения с отходами  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55830-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55831-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Методы термической обработки отходов  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55831-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55832-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Экологически безопасная ликвидация отработанных масел  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55832-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55833-2013 Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Политика рационального использования и экономии материалов  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55833-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55834-2013 Ресурсосбережение. Требования к документированию при производстве продукции. Экологическая политика предприятия  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55834-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55835-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Контроль качества отходов, поступающих на мусоросжигательные заводы  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55835-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55836-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка остатков, образующихся при сжигании отходов  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55836-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55837-2013 Ресурсосбережение. Наилучшие доступные технологии. Обработка отходящих газов при сжигании отходов  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55837-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55838-2013 Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Требования к безопасному хранению списанных изделий перед утилизацией  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55838-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55879-2013 Топливо твердое минеральное. Определение химического состава золы методом рентгенофлуоресцентной спектроскопии  
ГОСТ Р от 22.11.2013 №55879-2013
- ⊗ ГОСТ 32396-2013 Устройства вводно-распределительные для жилых и общественных зданий. Общие технические условия  
ГОСТ от 22.01.2013 №32396-2013
- ⊗ ГОСТ Р 55752-2013 Комплексная система общих технических требований. Изделия электронной техники. Система технических условий  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №55752-2013
- ⊗ ГОСТ 32415-2013 Трубы напорные из термопластов и соединительные детали к ним для систем водоснабжения и отопления. Общие технические условия  
ГОСТ от 30.12.2013 №32415-2013
- ⊗ Извещение об изменении СТО ЦКТИ 100-2010 Опорно-подвесная система трубопроводов тепловых станций. Требования к конструкции, расчету на прочность, изготовлению, монтажу и эксплуатации  
Приказ ОАО «НПО ЦКТИ» от 05.02.2014 №43  
СТО ЦКТИ от 05.02.2014 №100-2010
- ⊗ ГОСТ Р 55955-2014 Стандартная практика определения содержания газа в угле  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55955-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55956-2014 Уголь активированный. Стандартные методы определения содержания влаги  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55956-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55957-2014 Уголь активированный. Стандартный метод определения температуры возгорания  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55957-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55958-2014 Уголь активированный. Стандартный метод определения выхода летучих веществ  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55958-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55959-2014 Уголь активированный. Стандартный метод определения насыпной плотности  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55959-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55960-2014 Уголь активированный. Стандартный метод определения зольности  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55960-2014
- ⊗ ГОСТ Р 55961-2014 Уголь активированный. Стандартный метод определения фракционного состава  
ГОСТ Р от 05.03.2014 №55961-2014

## Образцы и формы документов в области теплоэнергетики: 3 документа

- ⊗ Заявление о рассмотрении спора, связанного с установлением и применением цен (тарифов)
- ⊗ Акт приемки законченного строительством объекта газораспределительной системы (СП 62.13330.2011)
- ⊗ Паспорт безопасности опасного объекта (типовая форма)



13-16 мая

**КлиматАкваТэкс –2014**

Специализированная выставка

г. Красноярск, ул. Авиаторов 19,

Международный выставочно-деловой центр «Сибирь».

Тел.: (391) 22-88-611

<http://www.krasfair.ru/events/climat/>

Инженерные системы и коммуникации, водоснабжение, водоподготовка и водоочистка индивидуального и коллективного использования, системы отопления и теплоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха, газификация промышленных и бытовых потребителей, контрольно-измерительные приборы и автоматика.

13-16 мая

**Энергетика. Электротехника. Энерго- и ресурсосбережение – 2014**

Специализированная выставка

г. Нижний-Новгород, ул. Совнаркомовская 13,

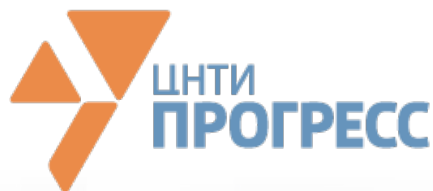
Выставочный комплекс «Нижегородская ярмарка».

Тел.: (831) 277-56-90

[irina@yarmarka.ru](mailto:irina@yarmarka.ru)[http://www.yarmarka.ru/catalog/10/116/energetika\\_elektrotehnika\\_2014.html](http://www.yarmarka.ru/catalog/10/116/energetika_elektrotehnika_2014.html)

Энергетика и электротехника в промышленности и коммунально-бытовой сфере, высоковольтное оборудование, трансформаторы, кабели, низковольтные электроустановки измерительное оборудование, новые технологии в производстве и сбережении электроэнергии, технологии и оборудование для ликвидации аварийных ситуаций.

13-16 мая

**Электроснабжение и электрооборудование объектов: проектирование, монтаж, эксплуатация. Практические вопросы**

Семинар

г. Санкт-Петербург, Васильевский остров,

Средний пр-т, д. 36/40, ЦНТИ «Прогресс».

Тел.: (812) 331-88-88

[interclient@cntiproggress.ru](mailto:interclient@cntiproggress.ru)<http://www.cntiproggress.ru/>

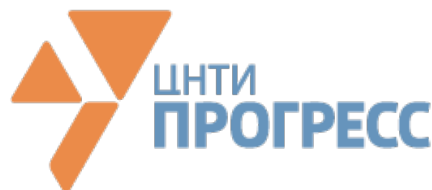
В ходе работы семинара будут рассмотрены такие вопросы, как обеспечение надежности электроснабжения, требования к современному электрооборудованию, новые технические решения, практика применения современных методов в области сокращения издержек на обслуживание оборудования, типовые ошибки при проектировании и приемке в эксплуатацию электросетевых объектов, требования надзорных органов и многое другое.



13-16 мая

**Особенности землепользования при строительстве и эксплуатации объектов энергетики. Практические вопросы и рекомендации**

Семинар



г. Москва, Измайловское шоссе, 71,

Бизнес-центр Конгресс-отеля «Вега», ЦНТИ «Прогресс».

Тел.: 8 (800) 333-88-44,  
+7 (812) 331-88-88

interclient@cntiprogress.ru

<http://www.cntiprogress.ru/>

Виды энергетических объектов, особо опасные и технически сложные объекты энергетики, понятие и состав земель энергетики, способы образования

земельных участков для размещения гидроэлектростанций, тепловых и иных электростанций, особенности образования земельных участков для размещения объектов электросетевого хозяйства и обслуживающих их сооружений, категории земель и порядок их перевода из одной категории в другую для размещения объектов энергетики, полномочия органов власти и местного самоуправления по предоставлению земельных участков для строительства и эксплуатации объектов энергетики, документы территориального планирования в области энергетики и электрообеспечения и многое другое.

13-17 мая

**Метрология – измерения – учет и оценка качества электрической энергии**

Всероссийская научно-техническая конференция

г. Санкт-Петербург,  
8я линия В. О. 11,

Конференц-зал гостиницы «Сокол».

Тел.: (812) 309-02-18 (доб.220)

seminar@mars-energo.ru

[http://www.mars-energo.ru/index.php?option=com\\_content&view=article&id=153&Itemid=68](http://www.mars-energo.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=153&Itemid=68)

Метрология электроэнергетических измерений, измерения количества электрической энергии и ПКЭ, учет электрической энергии и оценка энергоэффективности систем энергосбережения.

15-16 мая

**Строймаркет. Энергетика. ЖКХ –2014**

Межрегиональная выставка

г. Нижневартонск, ул. Ленина 7,

Дворец искусств.

Тел.: (383) 335-63-50

ses@avmail.ru

<http://www.ses.net.ru/expo.php?expo=343>

Новые строительные технологии, электроснабжение, теплоснабжение, газоснабжение, энергосберегающие технологии и материалы, оборудование и техника для ЖКХ, строительные и отделочные материалы, деревообработка, строительная техника.



20-22 мая

**Энергосбережение. Отопление. Вентиляция. Водоснабжение — 2014**

Специализированная выставка — конференция

г. Екатеринбург, ул. Высоцкого 14,

Выставочный центр КОСК «Россия».

Тел.: (343) 385-35-35

savin@uv66.ru

[http://www.uv66.ru/vystavka/ekaterinburg/2014/Energysaving\\_2014/](http://www.uv66.ru/vystavka/ekaterinburg/2014/Energysaving_2014/)

Установки малой энергетики, мини-ТЭЦ, альтернативные источники энергии, системы бесперебойного электроснабжения, технологии и оборудование при распределении и использовании энергии, кабельные обогревательные системы, приборы и системы учёта энергоносителей в ЖКХ, теплоснабжение жилых, общественных и промышленных зданий, котлы отопительные и водогрейные, горелки, водоподготовительное оборудование, технологии и оборудование для водоочистки, водоотведения и канализации.

26-29 мая

**Электро — 2014**

Международная выставка

г. Москва, Краснопресненская набережная 14,

Центральный выставочный комплекс «Экспоцентр».

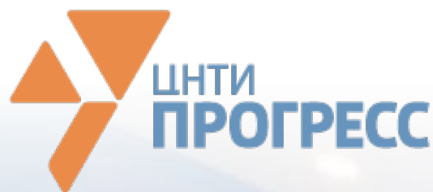
Тел.: (499) 795-38-14, 795-27-95

elektro@expocentr.ru

<http://www.elektro-expo.ru/>

Электроэнергетика, электротехника, промышленная светотехника, энергоэффективность, энергосбережение и инновации, кабели, провода, арматура, автоматизация зданий и сооружений.

26-30 мая

**Энергоменеджмент промышленного предприятия. Актуальные вопросы служб главного энергетика**

Семинар

г. Санкт-Петербург, Васильевский остров,

Средний пр-т, д. 36/40, ЦНТИ «Прогресс».

Тел.: (812) 331-88-88

interclient@cntiprogress.ru

<http://www.cntiprogress.ru/>

На семинаре будут рассмотрены актуальные вопросы, связанные с техническими, юридическими и организационными аспектами деятельности службы главного энергетика. Слушатели познакомятся с опытом внедрения Международного стандарта ISO 50001 на крупном промышленном предприятии Санкт-Петербурга. Будет проведена экскурсия на предприятие, где действуют современные энергосберегающие технологии, и участники в формате круглого стола обсудят внедрение энергоэффективных технических решений.



**27-29 мая****KazInterPower-2014**

Международная выставка

Казахстан, г. Павлодар,  
пл. Конституции 1,

Теннисный центр «Энергетик».

Тел.: (727) 313-76-29,  
313-76-28, 250-75-19

kazexpo@kazexpo.kz

<http://www.kazexpo.kz/rus/power/otchet.htm>

Энергетика (электро-, гидро-, тепловая, атомная, нетрадиционная и возобновляемая), энергетическое машиностроение, электротехническое оборудование, системы электро, тепло- и газоснабжения, автоматизированные системы управления технологическими процессами, системы и средства измерения и контроля, экологическая безопасность энергообъектов.

**28-30 мая****Энергетика региона – перезагрузка – 2014**

Волгоградский энергетический форум

г. Волгоград, ул. Глазкова 27,

Волгоградский выставочный центр «Регион».

Тел.: (8442) 26-51-86,  
23-28-99, 23-33-60

energo@regionex.ru

<http://www.regionex.ru/exhibits/2014/energo/>

Энергетические проблемы промышленности, политика по внедрению инновационных технологий, энергосбережение и энергосервис, нормативно-правовая база энергосервисных договоров, учет электроэнергии, нормирование и снижение потерь электроэнергии, анализ состояния оборудования и коммуникаций, инвестиционная программа, тарифное регулирование, подготовка специалистов для энергетической отрасли.

**28-30 мая****Весенняя строительная ярмарка.****Энергосбережение – 2014**

Специализированная выставка

г. Челябинск, Свердловский 51,

Дворец спорта «Юность».

Тел.: (351) 230-43-09

4@expochel.ru

<http://expochel.ru/?p=2707>

Строительное, тепловое, электрическое оборудование, инжиниринг зданий, системы жизнеобеспечения, энергосберегающие технологии, материалы, оборудование, конструкции и изделия, КИП и автоматика, оборудование, материалы и техника для коммунального хозяйства.

ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ КОНГРЕССНО-ВЫСТАВОЧНЫЙ ЦЕНТР «ЭКСПОЧЕЛ»

**29-31 мая****ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ и ИННОВАЦИИ**

Краснодарский весенний форум

г. Сочи.

Тел.: (495) 647-93-76

<http://www.springforum.ru/>

Технологическое развитие и повышение энергетической эффективности основных отраслей экономики России, региональные программы энергосбережения: ключевые ориентиры, целевые показатели и практика внедрения, возобновляемая, инвестиции в модернизацию и ремонт жилья, зеленое строительство, экология и энергоэффективность.

Уважаемые коллеги!

**Представляем вашему вниманию ежемесячное  
информационно-справочное издание  
«Информационный бюллетень Техэксперт»**

Информационная сеть  
ТЕХЭКСПЕРТ



Комитет РСПП по техническому  
регулированию, стандартизации  
и сертификации



И  
Б  
И  
Т  
ТЕХНИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В РОССИИ

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. 356, или по e-mail: [editor@cntd.ru](mailto:editor@cntd.ru).