



# обозреватель ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

## №7 июль' 14



Специальное издание  
для пользователей  
«Техэксперт»

Актуальная тема

Новости отрасли

Новое в системе

Календарь мероприятий

» 1

» 3

» 7

» 12

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



### Министерство энергетики России представило План «Внедрение целевой модели рынка тепловой энергии»

На площадке Российского союза промышленников и предпринимателей состоялось заседание Комиссии по жилищно-коммунальному хозяйству. В рамках мероприятия заместитель Директора департамента оперативного контроля и управления в электроэнергетике Министерства энергетики России Алексей Храпков представил План «Внедрение целевой модели рынка тепловой энергии», который формулирует последовательность действий федеральных министерств и региональных ведомств для поддержки инвестиционной и технологической составляющей централизованного теплоснабжения.

Документ составлен в виде «дорожной карты», разделенной на 6 разделов и включающей 40 мероприятий.

По мнению представителя Министерства, начать следует с либерализации договорных отношений с промышленными потребителями в части поставок горячей воды и пара, а также при поставках тепловой энергии, если такие потребители подключены к коллек-

торам источников тепловой энергии. По словам Алексея Храпкова, экономический эффект от реализации этих мероприятий произойдет в течение одного года. Вторая группа мероприятий формирует новый порядок ценообразования в системе централизованного теплоснабжения Российской Федерации.



## Министерство энергетики России представило План «Внедрение целевой модели рынка тепловой энергии»

Предлагаемая модель учитывает региональные особенности и основана на методе «альтернативной котельной». Она установит предельный уровень цены на тепловую энергию для конечных потребителей, и таким образом ТЭЦ сможет конкурировать с другими формами теплоснабжения, что решит проблему инвестирования в системы централизованного теплоснабжения. В рамках предельной цены «альтернативной котельной» осуществляется переход на свободное ценообразование. При этом для услуг тепловых сетевых организаций с учетом лучших практик будут определены референтные расценки.

Документ определяет последовательность действий, направленных на повышение эффективности единой теплоснабжающей организации (ЕТО), расширение ее функций и полномочий. Особым блоком выделены те мероприятия, которые наделяют ЕТО ответственностью перед конечным потребителем. По словам Алексея Храпкова, механизм ответственности составлен как «презумпция виновности ЕТО»: если по прибору учета зафиксировано нарушение договорных или нормативных величин у потребителя, то сначала ЕТО компенсирует издержки потребителя, а потом уже проводится выяснение причин произошедшего с возможными

перерасчётами или иными целесообразными действиями.

Изменения также коснутся установки приборов учета тепловой энергии. По предлагаемым нормативам отпускаемая тепловая энергия будет учитываться полностью, без ограничения по количеству потребления. Предлагаемая эти меры, Министерство энергетики России оговаривает, что системы учета могут вводиться упрощенные или коллективные, но неучтенных потребителей больше не будет.

Также документ включает в себя описание мероприятий по улучшению показателей сокращения объемов дебиторской задолженности в сфере теплоснабжения и этапы переходного периода для внедрения новой модели рынка теплоснабжения.

Члены комиссии РСПП по ЖКХ отметили необходимость утверждения «дорожной карты» в кратчайшие сроки. По итогам обсуждения будут собраны письменные предложения и направлены в Министерство для включения их в состав итоговой версии плана.

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

## Единый энергетический рынок стран ЕАЭС должен начать функционировать в полном объеме в 2019 году



**В соответствии с подписанным 29 мая 2014 года Договором о создании Евразийского экономического союза предполагается введение на территории России, Белоруссии и Казахстана условий для свободного перемещения капиталов, рабочей силы, товаров и услуг.**

При этом изначально в ходе переговоров между странами не предусматривалась интеграция рынков оборота электрической энергии в единую систему. Однако в итоговом документе все-таки содержится положение о необходимости разработки концепции

общего рынка электрической энергии. И даже определен срок, когда он должен начать функционировать в полном объеме, – 2019 год.

В течение более чем короткого периода времени компетентным органам стран – участниц ЕАЭС совместно

с бизнес структурами предстоит выработать концептуальные предложения как по организационной модели рынка, так и по конкретным изменениям в национальное законодательство.

В части изменений российского законодательства возможна либерализация рынка для обеспечения свободного доступа участников ЕАЭС к услугам естественных монополий, в первую очередь крупнейших сетевых компаний. Кроме того, вероятно также снятие инфраструктурных барьеров для белорусских и казахстанских компаний в части доступа к управлению генерирующими объектами.

Таким образом, подписанный Договор об организации ЕАЭС в среднесрочной перспективе потребует внесения существенных изменений в национальное законодательство в сфере электроэнергетики, при этом создание единого рынка оборота электрической энергии будет способствовать упрощению транзита электрической энергии между Россией, Белоруссией и Казахстаном.

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

## Принят ряд тарифных решений в сфере оптового рынка электрической энергии и мощности



**Постановлением Правительства РФ от 2 июня 2014 года № 505 внесены изменения в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам установления тарифов на оптовом рынке электрической энергии и мощности.**

Документ разработан Министерством энергетики России в соответствии с пунктами 24 и 25 Плана мероприятий по ограничению конечной стоимости товаров и услуг инфраструктурных компаний при сохранении их финансовой устойчивости и инвестиционной привлекательности (утвержден поручением Правительства от 11 ноября 2013 года № 6732п-П9).

Постановление предусматривает:

– сохранение индексации цен

на мощность по итогам конкурентного отбора мощности на 2014 год;

– отмену индексации расходов при установлении цен (тарифов) по регулируемым договорам по поставке электрической энергии и мощности в 2014 году;

– установление индикативных цен на электрическую энергию и мощность для населения и приравненных к нему категорий потребителей, для покупателей в отдельных частях ценовых зон

оптового рынка, в которых Правительством России установлены особенности регулируемых цен (тарифов) поставщиков и внесены изменения прогнозных объемов электрической энергии и мощности, поставляемых населению и приравненным к нему категориям потребителей, в субъектах Федерации в соответствии со сводным прогнозным балансом на 2014 год;

– изменение базового периода для расчёта регулируемых цен (тарифов) по генерирующим объектам, которые осуществляли поставку мощности в вынужденном режиме в 2011 году;

– отмену индексации цен на мощность по результатам проведения конкурентного отбора мощности на 2015 год;

– отмену индексации цены на мощность вводимых в эксплуатацию новых атомных станций и гидроэлектростанций (в том числе гидроаккумулирующих электростанций) и составляющих цен на мощность в 2014 году.

Принятые решения направлены на ограничение роста стоимости электрической энергии.

Источник: Интернет сайт Правительства РФ [www.government.ru](http://www.government.ru)

## Прошла международная конференция по энергосервису



**В Совете Федерации ФС РФ 3 июня 2014 года прошла первая международная конференция «Финансирование проектов по энергосбережению и возобновляемым источникам энергии (ВИЭ). Практика реализации энергосервисных контрактов в России и странах СНГ».**

Подготовка к конференции проходила при поддержке Комитета Государственной Думы РФ по энергетике, Исполнительного комитета Электроэнергетического совета СНГ, Министерства энергетики РФ, ОАО «ВНИ-ПИЭнергопром», РСПП, Ассоциации организаций в области энергетики, региональных министерств и ведомств, ответственных за эффективное развитие энергосбережения и использование возобновляемых источников энергии (ВИЭ) в различных секторах экономики и в регионах РФ. Организаторы – компания «Системный Консалтинг» и журнал «Региональная энергетика и энергосбережение».

Модераторами конференции выступили представители Совета Федера-

ции, Госдумы ФС РФ, Минэнерго РФ, Министерства ЖКХ РФ, РСПП: Леонид Рокетский, Сергей Есяков, Александр Мурычев, Рашид Артиков, Валерий Казейкин, Александр Митрейкин, Игорь Фролов, Иван Редько.

В мероприятии приняли участие представители законодательной и исполнительной власти, представители научно-исследовательских институтов, генерирующих, сетевых и инженеринговых компаний, представители банков и инвестиционных компаний, производители и поставщики оборудования и материалов, юридические и консалтинговые компании, представители международных финансовых организаций. В работе конференции принял участие вице-президент НП «Российское

теплоснабжение» Михаил Байзаков.

Представитель Аналитического центра при Правительстве РФ Павел Сви-стунот отметил, что за последние годы накоплен колоссальный опыт в энергосервисной практике при реализации энергосервисных контрактов в стране. Медленно, но реально заработали разнообразные финансовые механизмы.

Представитель Российского энергетического агентства Алексей Туликов сообщил, что в настоящее время прорабатывается вопрос о создании «Гарантийного Агентства», которое будет призвано продвигать энергосервисное финансирование, микрофинансирование, обеспечением и прочими механизмами.

На конференции с докладами и предложениями выступили Георгий Кутовой, Андрей Лукашов, Владимир Лихачев, Евгений Каньгин, Сергей Гужов и другие.

На конференции выработаны предложения по направлениям государственной политики стимулирования проектов повышения энергоэффективности, текущего состояния и перспектив совершенствования нормативно-правовой базы в области энергосбережения, повышения энергетической эффективности.

Первая международная конференция по энергосервису была продолжена на расширенном заседании в Комитете по энергетике Госдумы ФС РФ 4 июня. Проведение второй конференции запланировано на осень 2014 года.

Источник: Интернет портал РосТепло [www.rosteplo.ru](http://www.rosteplo.ru)

## Минэнерго представило План по развитию топливно-энергетического комплекса Крымского федерального округа



**Заместители Министра энергетики РФ Вячеслав Кравченко и Андрей Черезов приняли участие в выездном заседании под руководством заместителя Председателя Правительства России Дмитрия Козака, посвященном реализации мер по поддержке хозяйствующих субъектов Крымского федерального округа.**

Министерство энергетики России представило План мероприятий, направленных на приведение Крымской

энергосистемы в соответствие с российскими стандартами. Кроме того, был озвучен перечень мероприятий, кото-

рые позволят обеспечить энергетическую независимость полуострова, будут способствовать дальнейшему развитию топливно-энергетического комплекса соответствующих субъектов. «Задача по интеграции предприятий электроэнергетики и нефтегазового комплекса Крыма в российское правовое поле – одна из первоочередных», – отметил Андрей Черезов.

Министерством энергетики РФ разработан переходный механизм купли-продажи электроэнергии для обеспечения необходимого перетока из энергосистемы Украины, который будет использоваться при выстраивании договорной схемы взаимоотношений субъектов электроэнергетики. Механизм основан на введении единого закупщика на территории субъектов КФО (оператора оптового и розничного рынков в лице российской инфраструктурной организации). Этот оператор будет осуществлять операции по покупке электрической энергии с территории



Украины, возьмет на себя функции агента по проведению сбора платежей и определению объема взаимных требований и обязательств. В его ведении также будет организация взаимодействия с украинскими компаниями по вопросу купли-продажи поставляемой электрической энергии и покупки электрической энергии на региональном уровне у производителей электрической энергии. Предложенный механизм, с одной стороны, позволит обеспечить выстраивание договорных отношений по покупке электроэнергии у Украины в общепринятой логике экс-

портно-импортных операций, с другой – максимально сохранить существующие в Крыму принципы купли-продажи и поставки электроэнергии конечным потребителям. Кроме того, он станет «страховочным» в случае исключения украинскими властями из сводного энергобаланса всех видов генерации субъектов КФО. На базе оператора оптового и розничного рынка планируется также создание единого финансового центра получения субсидий для тарифов на электрическую энергию населения.

По словам Андрея Черезова, в рамках

общего Плана мероприятий предусмотрено обучение и аттестация специалистов энергетических компаний КФО по применению российской нормативно-технической базы в сфере технического регулирования и промышленной безопасности. Специалисты получат возможность пройти стажировки в ведомствах и организациях российского топливно-энергетического комплекса.

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

## Министерство энергетики предлагает банкротить задолжавшие сбыты

Министерство энергетики РФ подготовило проект постановления правительства о замене гарантирующего поставщика электроэнергии (ГП) за долги перед сетевыми компаниями, заявил глава отдела развития нормативной базы департамента развития электроэнергетики ведомства Андрей Максимов. Об этом сообщает «Коммерсантъ».

Согласно документу, в случае если ГП по иску сетевой компании признается банкротом, на конкурс для новых претендентов на выполнение этих функций

будет выставлена сумма задолженности перед сетями, уточнил Максимов.

По его словам, сетевые организации будут внесены в реестр кредиторов, которым победитель конкурса вернет долг. При этом долги остальных кредиторов (в их числе и банки) в конкурсной сумме учитываться не будут, отрасль не должна платить за них. Чиновник поясняет, что у банков есть свои инструменты для проверки кредиторских способностей гарантирующего поставщика перед выдачей займов.

Однако участники рынка идею энергетического ведомства не поддерживают. Так, эксперты утверждают, что добиться банкротства гарантирующего поставщика очень сложно, поскольку для получения исполнительного листа необходимо в среднем полгода. За это время сбыт погашает все долги, а потом опять не платит за следующие месяцы.

Источник: Интернет сайт газета  
«Энергетика и промышленность  
России» [www.eprussia.ru](http://www.eprussia.ru)

## Сетям хотят вернуть «последнюю милю»



Столкнувшись с падением спроса на электроэнергию, Министерство энергетики задумалось о продлении механизма «последней мили», который обязывает крупную промышленность доплачивать за остальных потребителей. При снижающемся спросе и отсутствии бюджетных субсидий это единственный способ избежать увеличения тарифов, считают в «Россетях». Холдинг предлагал продлить «последнюю милю» в шести регионах, но Министерство энергетики и ФСТ пока говорят лишь о трех. Наиболее остро эта проблема стоит в Хакасии, где основным потребителем является «Русал», пишет «Коммерсантъ».

Минэнерго рассматривает возможность продлить срок действия «последней мили» в нескольких регионах, рассказал директор департамента электроэнергетики министерства Павел Сниккарс. Это одно из возможных решений проблемы выпадающих доходов сетевых компаний из-за снижения спроса на электроэнергию. В Единой

энергосистеме России потребление электроэнергии за пять месяцев с начала года снизилось на 1,2% до 435,1 млрд. кВт ч. Это предложение обсуждается с профильными ведомствами, в том числе с ФСТ. В ближайшее время Министерство энергетики представит предложения вице-премьеру Аркадию Дворковичу. Продлить действие «по-

следней мили» предлагается в первую очередь в Хакасии, поясняет господин Сниккарс (энергопотребление в регионе в январе-мае упало на 5,4%). Острая проблема с падением спроса стоит также в Карелии и Марий-Эл, где такую динамику никто не прогнозировал, говорит глава управления ФСТ по регулированию электроэнергетики Максим Егоров. Продление «последней мили» – крайний вариант, заявили в ФСТ, решение по компенсации выпадающих доходов нужно принимать исходя из экономики региона.

«Последняя миля» – вид перекрестного субсидирования, когда крупные потребители, подключенные к магистральным сетям Федеральной сетевой компании (ФСК), вынуждены оплачивать также и тариф распределительных сетевых компаний. Это происходит из-за того, что ФСК сдает «последнюю милю» в аренду МРСК. Это позволяет несколько снижать сетевые тарифы для мелкой и средней промышленности. Для отказа от этого механизма в ноябре 2013 года были приняты изменения в закон об электроэнергетике, отменившие такие договоры «последней мили» с 2014 года в большинстве регионов. Там, где резкая отмена «последней мили» могла привести к росту тарифов, договоры продлевались (в 16 регионах до 2017 года, в четырех – до 2029 года). В этот период объем перекрестного субсидирования должен



снижаться.

«Россети» говорят, что обращались в Министерство энергетики с предложением о продлении «последней мили» в шести регионах, где рост тарифов сверх прогноза не решил проблему выпадающих доходов: Белгородской, Курской, Липецкой областях, Карелии, Хакасии и Марий-Эл. Здесь выпадающие доходы в 2014-2018 годах оцениваются в 44 млрд руб.

Альтернативный путь — бюджетные субсидии, но «Россети» пока этого не предлагали. Снижение объема полезного отпуска распределительных сетевых компаний «Россетей» после ухода крупных потребителей к ФСК составило 30%. Некомпенсируемые выпадающие доходы сетей по России в 2015-2018 годах составят 69 млрд руб., говорится в материалах Министерства. При этом в 2015-2018 годах в Хакасии придется повысить тарифы

сверх прогноза на 35%, в Белгородской области — на 26%, в Курской — на 19%, в Липецкой — на 13%, в Марий-Эл — на 22% и в Карелии — на 12%.

Для Хакасии одним из вариантов компенсации может быть доплата с 2015 года Саяногорского алюминиевого завода «Русала», на который в регионе приходилось 84% электроэнергии. Но, когда принималось решение по «последней миле», снижение полезного отпуска энергии в регионе не учитывалось. При низких ценах на алюминий компания закрыла часть нерентабельных производств и снизила производство, но в «Русале» говорят, что Саяногорский завод не снижал энергопотребление ниже уровня 2013 года. Решение о продлении перекрестного субсидирования в компании назвали «принципиально неверным», добавив, что сети обязаны были снизить издержки. Снижение электропо-

требления в целом связано с падением производства, а рост нагрузки на крупных потребителей через продление «последней мили» — это снижение ВВП и конкурентоспособности производства, замечают в «Русале».

Схема постепенной отмены «последней мили», принятая в 2013 году, изначально была несправедливой, но она фиксировала отказ от перекрестного субсидирования в конкретные сроки, говорит глава наблюдательного совета НП «Сообщество потребителей электроэнергии» Александр Старченко. «Промышленность не должна доплачивать сетям недополученные доходы, — считает он, — потому что ей никто не компенсирует снижение спроса на мировых рынках».

Источник: Интернет портал «Энергоньюс» [www.energo-news.ru](http://www.energo-news.ru)

## ФАС требует упростить доступ к участию в системе финансовых гарантий на ОРЭМ

**5 июня 2014 года Федеральная антимонопольная служба (ФАС России) установила факт нарушения антимонопольного законодательства со стороны группы лиц в составе НП «Совет рынка» и ОАО «АТС» (часть 1 статьи 10 Федерального закона «О защите конкуренции»).**

Компании устанавливали в Положении о порядке предоставления финансовых гарантий на оптовом рынке дополнительные требования к организациям, которые могут предоставлять финансовые гарантии участникам оптового рынка электрической энергии (мощности), что является обязательным условием для участия в торговле на оптовом рынке.

В частности, организация должна являться банком, соблюдать размер собственного капитала в сумме более 4 млрд. рублей и иметь международный рейтинг долгосрочной кредитоспособности.

Подобные ограничения участников оптового рынка в выборе хозяйствующих субъектов, которые имеют право предоставить им финансовую гарантию. Может увеличить финансовые издержки участников оптового рынка по обслуживанию своих обязательств, а в отдельных случаях стать причиной невозможности предоставления обеспечения исполнения этих обязательств полностью или частично, что может повлечь санкции вплоть до лишения ста-

туса субъекта оптового рынка.

Таким образом, эта редакция Положения о порядке предоставления финансовых гарантий на оптовом рынке сокращает число хозяйствующих субъектов, которые могли бы оказывать услуги по представлению финансовых гарантий на оптовом рынке, что ущемляет интересы участников оптового рынка.

НП «Совет рынка» было выдано предписание о необходимости внесения изменений Положения о порядке предоставления финансовых гарантий на оптовом рынке путем исключения требований, обязывающих хозяйствующего субъекта кандидата на аккредитацию в системе финансовых гарантий на оптовом рынке иметь статус банка, обладать международным рейтингом рейтинговых агентств и соблюдать размер собственного капитала банка, не соответствующий требованиям действующего законодательства.

Как разъяснил начальник Управления контроля электроэнергетики ФАС России Виталий Королев, для защиты интересов поставщиков электроэнергии положительной мерой было введе-

ние механизма финансовых гарантий для субъектов, задерживающих платежи на оптовый рынок. «Не секрет, что неплатежи гарантирующих поставщиков и энергосбытовых организаций на оптовом рынке зачастую являются следствием задолженности перед ними различных потребителей. Поэтому механизм финансовых гарантий должен быть доступен к использованию лицам, чьи обязательства он гарантирует, — рассказал он. — Установленные ранее Наблюдательным советом НП «Совет рынка» критерии аккредитации банков для этих целей были явно избыточными — им не соответствует даже банк, который проводит все платежи на оптовом рынке, а это гораздо больший объем средств, чем подтверждаемый к оплате посредством механизма финансовых гарантий».

«Мы надеемся, что НП «Совет рынка» исполнит выданное предписание и обеспечит доступность получения финансовых гарантий участниками рынка. Это положительно скажется как на стабильности рынка, так и на развитии конкуренции», — подчеркнул Виталий Королев.

Источник: Интернет сайт Федеральной антимонопольной службы РФ [www.fas.gov.ru](http://www.fas.gov.ru)

Обозреватель энергетической отрасли. Специальное издание для пользователей «Техэксперт»



### 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: 148 документов (представлены наиболее интересные)

- ☑ Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие атомного энергопромышленного комплекса»  
Постановление Правительства РФ от 02.06.2014 №506-12
- ☑ О плате за технологическое присоединение к электрическим сетям  
Письмо ФСТ России от 06.06.2014 № ЕП-6257/14
- ☑ О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам компенсации сетевым организациям выпадающих доходов, связанных с технологическим присоединением к электрическим сетям, и принятии тарифных решений  
Постановление Правительства РФ от 11.06.2014 №542
- ☑ О рассмотрении Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации разногласий, возникающих между органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления поселений, городских округов, организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, и потребителями при разработке, утверждении и актуализации схем теплоснабжения  
Приказ Минстроя России от 16.04.2014 №194/нр
- ☑ О Консультативном комитете по электроэнергетике (с изменениями на 26 мая 2014 года)  
Решение Коллегии ЕЭК от 28.06.2012 №194
- ☑ Об утверждении Типового положения о головных организациях по стандартизации в области использования атомной энергии (по группам однородной продукции и (или) видам работ (услуг))  
Приказ Госкорпорации «Росатом» от 28.01.2014 №1/1-НПА
- ☑ Об утверждении форм отчета о проведении систематического наблюдения и анализа за соблюдением стандартов раскрытия информации и отчета о проведении систематического наблюдения и анализа за использованием инвестиционных ресурсов, включенных в регулируемые государством цены (тарифы) в сфере электроэнергетики и в сфере теплоснабжения  
Приказ ФСТ России от 20.02.2014 №201-э
- ☑ Об утверждении формы аттестата аккредитации органа по сертификации, испытательной лаборатории (центра), выполняющих работы по подтверждению соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, обязательным требованиям и форм приложений к нему, формы решения органа по аккредитации о проведении оценки соответствия заявителя критериям аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров), выполняющих работы по подтверждению соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, обязательным требованиям, и форм заявлений, подаваемых юридическими лицами, претендующими на аккредитацию в качестве органа по сертификации, испытательной лаборатории (центра), и органами по сертификации и испытательными лабораториями (центрами), выполняющими работы по подтверждению соответствия продукции, для которой устанавливаются требования, связанные с обеспечением безопасности в области использования атомной энергии, обязательным требованиям
- ☑ Приказ Госкорпорации «Росатом» от 31.03.2014 №1/9-НПА
- ☑ Об утверждении профессионального стандарта «Машинист двигателей внутреннего сгорания в атомной энергетике»  
Приказ Минтруда России от 07.04.2014 №199н
- ☑ Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации котлов, работающих на твердом топливе»  
Приказ Минтруда России от 07.04.2014 №192н
- ☑ Об утверждении профессионального стандарта «Монтажник оборудования атомных электростанций»  
Приказ Минтруда России от 11.04.2014 №226н
- ☑ Об утверждении Положения о порядке проведения испытаний средств измерений в области использования атомной энергии в целях утверждения их типа  
Приказ Госкорпорации «Росатом» от 15.11.2013 №1/14-НПА
- ☑ Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации котлов на газообразном, жидком топливе и электронагреве»  
Приказ Минтруда России от 11.04.2014 №237н
- ☑ Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей»  
Приказ Минтруда России от 11.04.2014 №246н
- ☑ О Единых стандартах качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций  
Приказ Минэнерго России от 15.04.2014 №186

Обозреватель энергетической отрасли. Специальное издание для пользователей «Техэксперт»



- ☑ О представлении предложений об установлении предельных уровней тарифов на тепловую энергию, производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии источниками с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более  
Письмо ФСТ России от 26.05.2014 № ЕП-5680/12
- ☑ Дополнение к вопросу об утверждении предельных уровней тарифов на тепловую энергию и предельных индексов изменения тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на 2015 год  
Письмо ФСТ России от 27.05.2014 № СЗ-5824/5
- ☑ 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 25.04.2014 № 673-э
- ☑ Об утверждении Методических указаний по определению степени загрузки вводимых после строительства объектов электросетевого хозяйства, а также по определению и применению коэффициентов совмещения максимума потребления электрической энергии (мощности) при определении степени загрузки таких объектов  
Приказ Минэнерго России от 06.05.2014 № 250
- ☑ О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации и принятии тарифных решений в сфере оптового рынка электрической энергии и мощности  
Постановление Правительства РФ от 02.06.2014 № 505
- ☑ План мероприятий («дорожная карта») «Внедрение целевой модели рынка тепловой энергии»  
Проект распоряжения Правительства РФ от 06.06.2014
- ☑ Об утверждении Правил дисконтирования величин при оценке конкурсных предложений на право заключения концессионных соглашений и договоров аренды в сфере теплоснабжения, в сфере водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации  
Постановление Правительства РФ от 03.06.2014 № 510
- ☑ Об утверждении состава Правительственной комиссии по обеспечению безопасности электроснабжения (федерального штаба)  
Распоряжение Правительства РФ от 30.08.2012 № 1571-р

## Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике:

83 документа (представлены наиболее интересные)

- ☑ ГОСТ IEC 61010-2-033-2013 Безопасность электрических контрольно-измерительных приборов и лабораторного оборудования. Часть 2-033. Частные требования к портативным мультиметрам и другим измерительным приборам для бытового и профессионального применения, обеспечивающим измерение сетевого напряжения  
ГОСТ от 08.11.2013 № IEC 61010-2-033-2013
- ☑ ГОСТ IEC 60079-17-2013 Взрывоопасные среды. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок  
ГОСТ от 22.11.2013 № IEC 60079-17-2013
- ☑ ГОСТ Р 55842-2013 (ИСО 30061:2007) Освещение аварийное. Классификация и нормы  
ГОСТ Р от 22.11.2013 № 55842-2013
- ☑ ГОСТ Р 55629-2013/IEC/TS 61201:2007 Допустимые пределы напряжения прикосновения. Руководство по применению  
ГОСТ Р от 06.09.2013 № 55629-2013
- ☑ ГОСТ 21.001-2013 СПДС. Общие положения  
ГОСТ от 17.12.2013 № 21.001-2013
- ☑ ГОСТ 8.278-2013 ГСИ. Делители напряжения постоянно-тока измерительные. Методика поверки  
ГОСТ от 30.12.2013 № 8.278-2013
- ☑ ГОСТ IEC 60884-1-2013 Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний  
ГОСТ от 15.04.2014 № IEC 60884-1-2013
- ☑ СТО 56947007-29.060.20.170-2014 Силовые кабельные линии напряжением 110-500 кВ. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 15.05.2014 № 228  
СТО, Стандарт организации от 15.05.2014 № 56947007-29.060.20.170-2014
- ☑ СТО 56947007-33.060.40.177-2014 Технологическая связь. Типовые технические требования к аппаратуре высокочастотной связи по линиям электропередачи  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 № 236  
СТО, Стандарт организации от 21.05.2014 № 56947007-33.060.40.177-2014
- ☑ СТО 56947007-33.180.10.172-2014 Технологическая связь. Правила проектирования, строительства и эксплуатации ВОЛС на воздушных линиях электропередачи напряжением 35 кВ и выше  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 № 237  
СТО, Стандарт организации от 21.05.2014 № 56947007-33.180.10.172-2014
- ☑ СТО 56947007-33.180.10.173-2014 Методические указания по расчету термического воздействия токов короткого замыкания и термической устойчивости грозозащитных тросов и оптических кабелей, встроенных в грозозащитный трос, подвешиваемых на воздушных линиях электропередачи  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 № 237  
СТО, Стандарт организации от 21.05.2014 № 56947007-33.180.10.173-2014
- ☑ СТО 56947007-33.060.40.178-2014 Технологическая связь. Руководство по эксплуатации каналов высокочастотной связи по линиям электропередачи 35-750 кВ  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 № 236  
СТО, Стандарт организации от 21.05.2014 № 56947007-33.060.40.178-2014
- ☑ СТО 56947007-33.180.10.175-2014 Оптические неметаллические самонесущие кабели, натяжные и поддерживающие зажимы, муфты для организации ВОЛС-ВЛ на линиях электропередачи напряжением 35 кВ и выше. Общие технические условия  
Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 № 237  
СТО, Стандарт организации от 21.05.2014 № 56947007-33.180.10.175-2014





- ☑ СТО 56947007-33.180.10.176-2014 Оптический кабель, встроенный в фазный провод, натяжные и поддерживающие зажимы, муфты для организации ВОЛС-ВЛ на линиях электропередачи напряжением 35 кВ и выше. Общие технические условия  
 Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 №237  
 СТО, Стандарт организации от 21.05.2014  
 №56947007-33.180.10.176-2014
- ☑ СТО 56947007-33.180.10.174-2014 Оптический кабель, встроенный в грозозащитный трос, натяжные и поддерживающие зажимы, муфты для организации ВОЛС-ВЛ на линиях электропередачи напряжением 35 кВ и выше. Общие технические условия  
 Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 №237  
 СТО, Стандарт организации от 21.05.2014  
 №56947007-33.180.10.174-2014
- ☑ СТО 56947007-33.180.10.171-2014 Технологическая связь. Эталон проектной документации на строительство ВОЛС-ВЛ с ОКШ и ОКГТ  
 Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 №237  
 СТО, Стандарт организации от 21.05.2014  
 №56947007-33.180.10.171-2014
- ☑ СТО 56947007-29.240.10.179-2014 Методические указания по проведению многофакторных ускоренных испытаний на старение изоляторов опорных полимерных на напряжении 110-220 кВ  
 Приказ ОАО «ФСК ЕЭС» от 21.05.2014 №238  
 СТО, Стандарт организации от 21.05.2014  
 №56947007-29.240.10.179-2014
- ☑ ГОСТ Р 56029-2014 Оценка соответствия. Порядок обязательного подтверждения соответствия продукции требованиям технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств»  
 ГОСТ Р от 26.05.2014 №56029-2014
- ☑ ГОСТ IEC 60998-2-2-2013 Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения. Часть 2-2. Дополнительные требования к соединительным устройствам с безвинтовыми зажимами, используемыми в качестве отдельных узлов  
 ГОСТ от 15.04.2014 № IEC 60998-2-2-2013
- ☑ РД ЭО 1.1.2.01.0713-2013 Положение об оценке соответствия в форме приемки и испытаний продукции для атомных станций  
 Приказ ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 27.01.2014 №9/65-П  
 РД от 27.01.2014 № ЭО 1.1.2.01.0713-2013
- ☑ РД ЭО 1.1.2.29.0292-2011 Порядок регистрации и учета средств оснащения, применяемых на атомных станциях в работах со вскрытием оборудования  
 Приказ ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 30.08.2011 №9/932-П  
 РД от 30.08.2011 № ЭО 1.1.2.29.0292-2011
- ☑ РД ЭО 1.1.2.25.0705-2006 Техническое обслуживание и ремонт систем и оборудования атомных станций. Документы программы и регламента. Виды и комплектность. Требования к содержанию и оформлению  
 Приказ ОАО «Концерн Росэнергоатом» от 16.07.2007 №721  
 РД от 20.07.2007 № ЭО 1.1.2.25.0705-2006

## Образцы и формы документов в области электроэнергетики:

27 документов

- ☑ Сводная таблица сварных стыков (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Перечень трубопроводов, подлежащих сдаче заказчику после окончания монтажа (ремонта) (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сведения о сварных соединениях и результатах их контроля (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Схема расположения сварных стыков трубопровода (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сварочный формуляр фронтального экрана котла (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сведения о сварщиках (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на проверку сварочно-технологических свойств электродов (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на проверку соответствия присадочного материала марочному составу (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на сварку контрольного соединения (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на вырезку производственных сварных стыков (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Стандартная форма Соглашения о порядке расчетов, связанных с уплатой продавцом штрафов по договорам о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии
- ☑ Стандартная форма Агентского договора покупателя для целей заключения соглашений о порядке расчетов, связанных с уплатой продавцом штрафов по договорам о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии
- ☑ Стандартная форма Договора коммерческого представительства для целей заключения договоров поручительства для обеспечения исполнения обязательств поставщика мощности по договорам о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, заключаемых в отношении генерирующих объектов, отобранных по результатам конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проведенных после 2013 года
- ☑ Стандартная форма Договора поручительства для обеспечения исполнения обязательств поставщика мощности по договорам о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, заключаемых в отношении генерирующих объектов, отобранных по результатам конкурсных отборов инвестиционных проектов по строительству генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии, проведенных после 2013 года
- ☑ Отчет о проведении систематического наблюдения и анализа за соблюдением стандартов раскрытия информации

Обозреватель энергетической отрасли. Специальное издание для пользователей «Техэксперт»



- ☑ Отчет о проведении систематического наблюдения и анализа за использованием инвестиционных ресурсов, включенных в регулируемые государством цены (тарифы) в сфере электроэнергетики/теплоснабжения
- ☑ Среднесуточный расход топлива
- ☑ Принципиальная схема комплектной трансформаторной подстанции  
Форма №1
- ☑ Принципиальная схема питающей сети (от трансформаторной подстанции, питающей магистрали до распределительного устройства или электроприемника)  
Форма №2
- ☑ Принципиальная схема распределительной сети (от распределительного шинпровода или распределительного пункта до электроприемника)  
Форма №3
- ☑ Потребность кабелей и проводов  
Форма №4
- ☑ Потребность труб  
Форма №5
- ☑ Кабельнотрубный журнал  
Форма №6
- ☑ Кабельный журнал для прокладки методом трасс  
Форма №7
- ☑ Трубозаготовительная ведомость  
Форма №8
- ☑ Ведомость заполнения труб кабелями, проводами  
Форма №9
- ☑ Ведомость электромонтажных конструкций, подлежащих изготовлению в мастерских электромонтажных заготовок  
Форма №10

## ТЕХЭКСПЕРТ: ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА

### Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике:

74 документа (представлены наиболее интересные)

- ☑ ГОСТ Р 54929-2012 Трубы стальные сварные общего назначения. Технические условия  
ГОСТ Р от 28.06.2012 №54929-2012
- ☑ ГОСТ Р 55265.7-2012 (ИСО 10816-7:2009) Вибрация. Контроль состояния машин по результатам измерений вибрации на невращающихся частях. Часть 7. Насосы динамические промышленные  
ГОСТ Р от 29.11.2012 №55265.7-2012
- ☑ ГОСТ Р 55078-2012 Трубы из реактопластов, армированных стекловолокном. Царги стволов для дымовых и газоотводящих труб. Технические условия  
ГОСТ Р от 14.11.2012 №55078-2012
- ☑ ГОСТ Р 55510-2013 Арматура трубопроводная. Приводы вращательного действия. Присоединительные размеры  
ГОСТ Р от 20.08.2013 №55510-2013
- ☑ ГОСТ Р 55511-2013 Арматура трубопроводная. Электроприводы. Общие технические условия  
ГОСТ Р от 20.08.2013 №55511-2013
- ☑ ГОСТ Р 55508-2013 Арматура трубопроводная. Методика экспериментального определения гидравлических и кавитационных характеристик  
ГОСТ Р от 20.08.2013 №55508-2013
- ☑ ГОСТ Р 8.839-2013/OIML D 31:2008 ГСИ. Общие требования к измерительным приборам с программным управлением  
ГОСТ Р от 17.10.2013 №8.839-2013
- ☑ ГОСТ Р 55722-2013 Сосуды и аппараты. Нормы и методы расчета на прочность. Расчет на сейсмические воздействия  
ГОСТ Р от 08.11.2013 №55722-2013
- ☑ ГОСТ 32407-2013 (ISO/DIS 80079-36) Взрывоопасные среды. Часть 36. Неэлектрическое оборудование для взрывоопасных сред. Общие требования и методы испытаний  
ГОСТ от 22.11.2013 №32407-2013
- ☑ ГОСТ ИЕС 60079-2-2013 Взрывоопасные среды. Часть 2. Оборудование с видом взрывозащиты «оболочки под избыточным давлением «р»  
ГОСТ от 22.11.2013 № ИЕС 60079-2-2013
- ☑ ГОСТ 21.001-2013 СПДС. Общие положения  
ГОСТ от 17.12.2013 №21.001-2013
- ☑ ГОСТ Р 56021-2014 Газ горючий природный сжиженный. Топливо для двигателей внутреннего сгорания и энергетических установок. Технические условия  
ГОСТ Р от 15.05.2014 №56021-2014
- ☑ ТХ-34-70-015-85 Типовая энергетическая характеристика водогрейного котла ПТВМ-180 при сжигании природного газа  
РД от 17.07.1985 №34.26.703  
СО (Стандарт организации) от 17.07.1985 №153-34.26.703
- ☑ Типовая нормативная характеристика котла ТГМП-314 при сжигании природного газа  
РД от 08.02.1980 №34.26.709  
СО (Стандарт организации) от 08.02.1980 №153-34.26.709
- ☑ Типовая нормативная характеристика котла ТГМП-314 при сжигании мазута  
РД от 08.02.1980 №34.26.707  
СО (Стандарт организации) от 08.02.1980 №153-34.26.707
- ☑ Типовая энергетическая характеристика котла ТГМ-94 при сжигании мазута и природного газа  
РД от 20.08.1981 №34.26.701  
СО (Стандарт организации) от 20.08.1981 №153-34.26.701
- ☑ СП 86.13330.2014 Магистральные трубопроводы (пересмотр актуализированного СНиП III-42-80\* «Магистральные трубопроводы»)  
СП (Свод правил) от 18.02.2014 №86.13330.2014



## Образцы и формы документов в области теплоэнергетики:

18 документов

- ☑ Перечень трубопроводов, подлежащих сдаче заказчику после окончания монтажа (ремонта) (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сведения о сварных соединениях и результатах их контроля (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Схема расположения сварных стыков трубопровода (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сводная таблица сварных стыков (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сварочный формуляр фронтального экрана котла (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Сведения о сварщиках (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на проверку сварочно-технологических свойств электродов (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на проверку соответствия присадочного материала марочному составу (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на сварку контрольного соединения (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Акт на вырезку производственных сварных стыков (РД 153-34.1-003-01)
- ☑ Отчет о проведении систематического наблюдения и анализа за соблюдением стандартов раскрытия информации
- ☑ Отчет о проведении систематического наблюдения и анализа за использованием инвестиционных ресурсов, включенных в регулируемые государством цены (тарифы) в сфере электроэнергетики/теплоснабжения
- ☑ Среднесуточный расход топлива
- ☑ Акт готовности котельной к эксплуатации в отопительном периоде
- ☑ Акт готовности тепловой сети к эксплуатации в отопительном периоде
- ☑ Акт готовности систем отопления и тепловых сетей потребителя к эксплуатации в отопительном периоде
- ☑ Акт готовности теплового пункта к эксплуатации в отопительном периоде
- ☑ Акт о проведении пробной топки в домах

### НОВЫЙ ДОКУМЕНТ

## Утверждены Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций

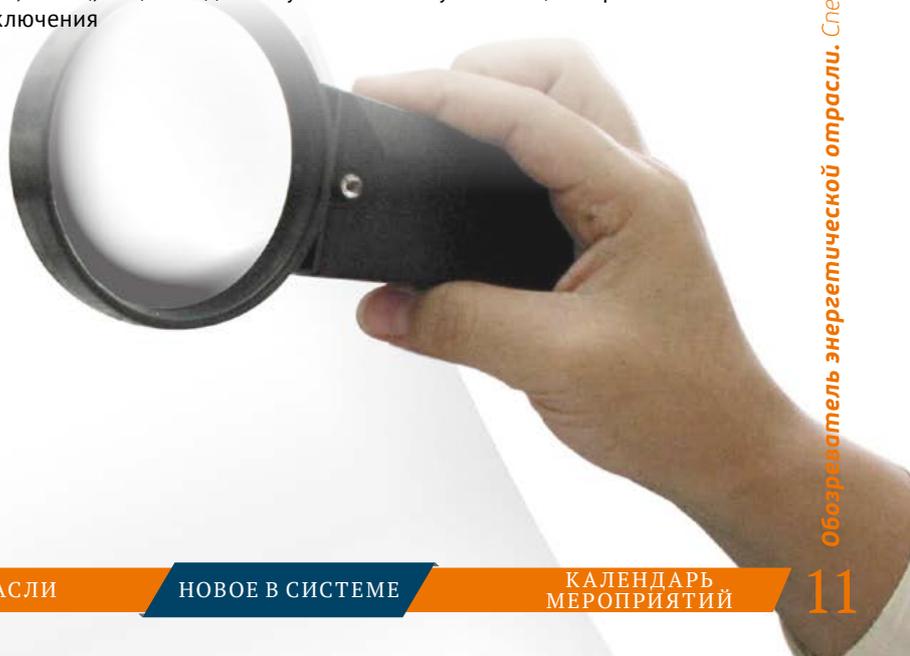
18 июня 2014 года в Министерстве юстиции Российской Федерации зарегистрирован приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 15 апреля 2014 года N 186 «О Единых стандартах качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций».

Приказом утверждены Единые стандарты качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций.

Утверждаемые стандарты качества устанавливают требования к обслуживанию сетевыми организациями лиц, являющихся потребителями услуг сетевых организаций по передаче электрической энергии (за исключением сетевых организаций, энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков). В том числе обслуживаемых энергосбытовой организацией и гарантирующим поставщиком, и лиц, обратившихся в сетевую организацию с целью заключения

договора об оказании услуг по передаче электрической энергии или осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям (за исключением сетевых организаций, энергосбытовых организаций и гарантирующих поставщиков).

Приказ вступает в силу в установленном порядке, за исключением глав II и III Единых стандартов качества обслуживания сетевыми организациями потребителей услуг сетевых организаций, вступающих в силу по истечении шести месяцев со дня вступления в силу настоящего приказа.





## 09-12 ИЮЛЯ

### ИННОПРОМ — 2014

#### Международная промышленная выставка

Выставка будет посвящена интеллектуальным технологиям, материалам и решениям, способствующим росту эффективности производственных процессов и конкурентоспособности промышленных предприятий.

г. Екатеринбург,  
бульвар Экспо 2.

Международный выставочный  
центр «Екатеринбург-Экспо».

Тел.: 8-800-700-82-31

info@innoprom.com  
http://www.innoprom.com/

## 15-18 ИЮЛЯ

### Электроснабжение промышленных предприятий и объектов инфраструктуры. Проектирование. Оборудование. Монтаж. Эксплуатация

#### Семинар

- ➔ Применение нормативно-технической документации. Требования надзорных органов;
- ➔ последовательность выполнения рабочего проекта;
- ➔ обеспечение максимальной надежности электроснабжения потребителя на всех этапах работ;
- ➔ расчет электрических нагрузок на разных стадиях проектирования;
- ➔ методы расчетов токов короткого замыкания;
- ➔ релейная защита и автоматика (РЗА);
- ➔ расчет и выбор кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена;
- ➔ проектирование внешнего электроснабжения зданий и сооружений;
- ➔ современные технические решения по оборудованию внутренней установки систем электроснабжения напряжением 6-35 кВ;
- ➔ конструкторские и технологические решения в области проектирования и производства электрооборудования нового уровня.

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/

## 06-08 августа

### Современный город: Энергетика. Ресурсосбережение. Экология — 2014

#### Межрегиональная специализированная выставка

- ➔ Производство, передача, распределение электроэнергии; энергетическое, электротехническое и светотехническое оборудование;
- ➔ котельное и вспомогательное оборудование;
- ➔ трубы и трубопроводная арматура;
- ➔ насосы и компрессоры;
- ➔ энерго-, газо-, ресурсосберегающие технологии, оборудование и материалы;
- ➔ контрольно-измерительное и регулирующее оборудование; приборы и системы учета и регулирования потребления тепла, воды, электроэнергии и газа;
- ➔ системы отопления, вентиляции, кондиционирования, газификации;
- ➔ сантехническое оборудование;
- ➔ водоподготовка, водоочистка, водоотведение;
- ➔ технологии безопасности промышленных объектов;
- ➔ огнезащита, пожаротушение;
- ➔ системы и средства связи;
- ➔ технологии и оборудование для повторного использования, утилизации промышленных и бытовых отходов;
- ➔ экологический контроль.

г. Белгород,  
ул. Победы 147 А.  
Выставочный комплекс  
«Белэкспоцентр».

Тел.: (4722) 58-29-40

belexpo@mail.ru  
http://www.belexpocentr.ru/ecologia2014.php



## 20-22 августа

### Нефть. Газ. Геология. ТЭК — 2014

#### Межрегиональная специализированная выставка-конгресс

г. Томск,  
ул. Вершинина 76.  
Выставочный павильон  
ТМДЦ «Технопарк».

Тел.: 8-909-542-9444

501919@mail.ru  
<http://www.t-park.ru/Fair.aspx?id=707>

- ➔ Разведка и добыча нефти и газа;
- ➔ транспортировка и хранение нефти и газа;
- ➔ переработка нефти и газа;
- ➔ производство и поставка нефтегазового оборудования, средства автоматизации;
- ➔ нефтегазовое строительство;
- ➔ минеральные ресурсы;
- ➔ научно-исследовательские разработки для нефтегазового комплекса и организаций ТЭК;
- ➔ энерго- и ресурсосберегающие технологии;
- ➔ охрана окружающей среды;
- ➔ технологии и оборудование для рекультивации;
- ➔ системы безопасности, противопожарная защита;
- ➔ спецодежда и спецобувь.

## 22-24 августа

### ТЫВА ЭКСПО — 2014. ОСЕНЬ: Строительство. Энергетика. ЖКХ

#### Межрегиональная специализированная выставка

г. Кызыл,  
ул. Московская 70.

Универсальный спортивный комплекс «Субедей».  
Тел.: (383) 335-63-50

ses@avmail.ru  
<http://www.ses.net.ru/expo.php?expo=345>

- ➔ Фасадные и кровельные материалы, системы гидро- и теплоизоляции;
- ➔ электрооборудование, осветительные приборы, изоляционные материалы;
- ➔ строительные и дорожные машины, механизмы, оборудование;
- ➔ новые строительные технологии и материалы;
- ➔ окна, двери, деревообработка, пиломатериалы и столярные изделия, недвижимость;
- ➔ системы отопления, вентиляции, водоочистки и канализации;
- ➔ отделочные материалы, спецодежда и средства защиты;
- ➔ теплоснабжение, газоснабжение, водоснабжение, электроснабжение;
- ➔ промышленное и жилищное строительство, бетонные изделия, кирпич, металлоизделия и профиль;
- ➔ оборудование и техника для ЖКХ, инженерное, геодезическое оборудование;
- ➔ малоэтажное, коттеджное строительство, архитектурные проекты и дизайн;
- ➔ технологии энергосбережения, приборы учёта тепла, электроэнергии и воды.

## 26-29 августа

### Технологическое присоединение к электрическим сетям

#### Семинар

г. Санкт-Петербург,  
Васильевский остров, Средний пр-т, д. 36/40, ЦНТИ «Прогресс».

Тел.: (812) 331-88-88

interclient@cntiproggress.ru  
<http://www.cntiproggress.ru/>

- ➔ Договор о технологическом присоединении между сетевой организацией и потребителем;
- ➔ этапы процедуры технологического присоединения;
- ➔ особенности процедуры технологического присоединения для отдельных категорий потребителей при отсутствии у сетевой организации технической возможности;
- ➔ порядок осмотра, допуска в эксплуатацию, оформления уведомлений временных, новых и реконструированных электроустановок в зависимости от мощности и категории электроснабжения;
- ➔ требования к содержанию заявки на технологическое присоединение. Комплектность документов для разных категорий потребителей.
- ➔ соблюдение антимонопольного законодательства. Практика ФАС. Арбитражная практика. Сложные правовые вопросы.

Уважаемые коллеги!

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

Информационная сеть  
ТЕХЭКСПЕРТ



Комитет РСПП по техническому  
регулированию, стандартизации  
и сертификации



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).