

обозреватель
**ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ОТРАСЛИ****№12** декабрь' 13Специальное издание
для пользователей
«Техэксперт»**Актуальная тема****Новости отрасли****Новое в системе****Календарь
мероприятий**

» 2

» 3

» 8

» 17

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:

*Дорогие пользователи!*

Коллектив Консорциума «Кодекс» от всей души поздравляет вас с Новым годом и Рождеством!

В новом году желаем вам удачи и реализации всех планов, надежной поддержки коллег, партнеров и близких, здоровья и отличного настроения. Смело начинайте новые проекты, добивайтесь успехов в любых начинаниях и будьте счастливы!

И в наступающем году вы можете быть уверены: мы будем рядом и продолжим работать над совершенствованием наших систем, чтобы и впредь помогать вам в выполнении ваших рабочих задач.

Спасибо, что вы с нами!

Изменен порядок нормирования потерь электрической энергии



20 ноября 2013 года на официальном сайте Правительства Российской Федерации опубликовано Постановление от 13 ноября 2013 года №1019 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации в целях изменения порядка нормирования потерь электрической энергии, на основе сравнительного анализа».

Документ разработан Министерства энергетики России в рамках Стратегии развития электросетевого комплекса Российской Федерации.

Постановлением вносятся изменения в Правила недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года №861, и в «Основы ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике», утверждённые постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года №1178, в целях изменения порядка нормирования потерь электрической энергии на основе сравнительного анализа.

При этом для территориальных сетевых организаций Министерство энергетики России будет самостоятельно определять единые нормативы потерь электрической энергии при её передаче по электрическим сетям на основании сравнительного анализа потерь электрической энергии на каждом уровне напряжения как целевые значения, которых территориальные сетевые организации должны достигнуть к концу долгосрочного периода регулирования. При этом вне зависимости от их фактического достижения уровень потерь электрической энергии, включаемый в плату за оказание услуг по передаче электрической энергии, не будет превышать такого целевого значения.

Долгосрочные параметры регулирования деятельности сетевых организаций, (норматив и величина технологического расхода) электрической энергии заменяются на уровень потерь электрической энергии при её передаче по электрическим сетям. Определяемый органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов. Перед началом долгосрочного периода регулирования и устанавливаемый на весь долгосрочный период регулирования как минимальное значение из норматива потерь электрической энергии при её передаче по электрическим сетям на соответствующем уровне напряжения, утверждённого Министерством энергетики России, и уровня фактических потерь электрической энергии при её передаче по электрическим сетям за последний истекший год.

Величина потерь электрической энергии на каждый год долгосрочного периода регулирования будет определяться, исходя из уровня потерь электрической энергии и величины планового отпуска электрической энергии в сеть, рассчитанной в соответствии с методическими указаниями по расчёту регулируемых тарифов и цен на электрическую (тепловую) энергию на розничном (потребительском) рынке.

Интернет сайт Правительства Российской Федерации
www.government.ru

Потребители электроэнергии не будут оплачивать потери в бесхозяйных сетях



Высший Арбитражный Суд Российской Федерации поддержал требование ОАО «Нижегородской сбытовой компании» признать

недействующей методику расчёта тарифов Федеральной службы по тарифам России в части, касающейся оплаты потерь в бесхозяйных сетях.

В пункте 55.1 Методических указаний, утверждённых приказом Федеральной службы по тарифам России от 06.08.2004 №20-э/2, было закреплено, что «в случае, если расходы на эксплуатацию бесхозяйных объектов электросетевого хозяйства не учтены при установлении тарифов. Потребитель электрической энергии, присоединенный к бесхозяйным сетям, оплачивает потери

электрической энергии в этих сетях пропорционально его фактическому электропотреблению». Гарантирующий поставщик вынужден был обратиться в суд, поскольку этой нормой Федеральная служба по тарифам неправомерно освободило сетевые организации от оплаты электроэнергии, потерянной в эксплуатируемых ими бесхозяйных сетях, и возложило эту обязанность на потребителя электроэнергии.

Высший Арбитражный Суд Российской Федерации сделал вывод — законодательство обязывает сетевую

организацию осуществить передачу электроэнергии конечному потребителю до точки поставки как самостоятельно, так и через третьих лиц. При этом ответственность за надёжность и качество обеспечения электроэнергией потребителей, энергопринимающие установки, которых присоединены к бесхозяйным сетям, законом возложена на организации, к электросетям, которых такие объекты присоединены.

По мнению Высшего Арбитражного Суда, территориальная сетевая организация может обратиться в орган государственного регулирования цен для возмещения затрат, связанных с эксплуатацией бесхозяйных сетей, при установлении тарифов. И это единственный законный спо-

соб, по мнению Суда, компенсировать потери. Оснований для возложения обязанности по оплате потерь на потребителя электроэнергии нет.

Таким образом, Высшим Арбитражным Судом требования заявителя были удовлетворены, пункт 55.1 Методических указаний признан недействующим. Благодаря инициативе Нижегородской сбытовой компании, потребители электроэнергии больше не обязаны оплачивать сверхнормативные потери в бесхозяйных сетях.

Заместитель Председателя Правления Некоммерческого партнерства «Гарантирующих поставщиков и энергосбытовых организаций» по юридическим вопросам Рустам Гайфутдинов, комментируя это решение, отмечает: «Главное, на что ука-

зал суд, — бесхозяйные сети используются территориальными сетевыми организациями для осуществления их деятельности, а значит, и бремя их содержания должно быть возложено на них. И если нормативные потери в электросетях являются неизбежными издержками передачи электроэнергии, то величина сверхнормативных потерь зависит от хозяйственной деятельности сетевых организаций. Потребитель не может контролировать объекты электросетевого хозяйства и влиять на величину фактических потерь, тем более, если к бесхозяйной сети присоединены и другие потребители».

Интернет сайт ПравоТЭК Информ
www.lawtek.ru

Утверждены правила субсидирования технического присоединения объектов ВИЭ



Приказом Министерства энергетики России от 22.07.2013 №380 утверждены Правила предоставления из федерального бюджета субсидий в порядке компенсации стоимости технологического присоединения генерирующих объектов с установленной генерирующей мощностью не более 25 МВт. Признанных квалифицированными объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, юридическим лицам, которым такие объекты принадлежат на праве собственности или на ином законном

основании.

Решение о предоставлении субсидии принимается образованной Министерством энергетики комиссией. Субсидии предоставляются в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных федеральным законом о федеральном бюджете на соответствующий финансовый год и на плановый период, и лимитов бюджетных обязательств, утвержденных и доведенных в установленном порядке Министерству энергетики Российской Федерации.

Субсидия предоставляется владельцу генерирующего объекта в размере, не превышающем 50 процентов стоимости технологического присоединения генерирующего объекта, но не более 30 миллионов рублей на один генерирующий объект. Условием предоставления субсидии является соответствие генерирующего объекта и владельца генерирующего объекта критериям, утвержденным постановлением Правительства Российской Федера-

ции от 20 октября 2010 года №850.

Заявка на получение субсидии должна быть предоставлена владельцем по каждому генерирующему объекту до 1 сентября текущего года. Рассмотрение документов осуществляется комиссией до 1 октября текущего года. Сведения о принятых комиссией решениях в течение 5 рабочих дней со дня подписания протокола размещаются на официальном сайте Министерства в информационно-телекоммуникационной сети Интернет www.minenergo.gov.ru.

Перечисление субсидии осуществляется на расчетный счет, открытый владельцу генерирующего объекта в банке. В случае, установления факта нарушения условий предоставления субсидии, средства, полученные владельцем генерирующего объекта, подлежат возврату в федеральный бюджет.

Дата вступления приказа
в силу — 24.11.2013.

Озвучены результаты выполнения госпрограммы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности»



В пресс-центре РИА «Новости» прошла совместная конференция заместителя Министра энергетики Российской Федерации Антона Инюцына

и заместителя мэра Москвы по вопросам ЖКХ и благоустройства Петра Бирюкова, посвященная результатам выполнения государственной программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности» (подпрограммы новой госпрограммы) и перспективам до 2020 года. Заместитель министра отметил, что сейчас российская экономика получила новый вектор своего развития — повышение энергоэффективности.

По его словам, до недавнего времени главной задачей было загру-

зить мощности предприятий, вставших в 90-е. Энергоэффективность в условиях дешевизны топлива на внутреннем рынке можно было пренебречь. Сейчас мощности загружены, энергоносители существенно подорожали, и встает проблема спроса на российскую продукцию на внешних и внутреннем рынках, прежде всего — в рамках Всемирной торговой организации. Кратчайший путь повышения конкурентоспособности реального сектора экономики — повышение энергоэффективности.

В 2010 году утверждена государ-

ственная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года». С момента ее действия энергоёмкость ВВП России снизилась на 4,4%, в этом году планируется выйти на показатель порядка 6%.

Антон Инюцын сказал, что Министерство энергетики готовит широкий спектр предложений в Правительство России, которые позволят существенно изменить отношение к энергоэффективности в различных отраслях экономики. Большинство этих предложений планируется обсудить с представителями региональных властей на предстоящем международном форуме ENES 2013, который пройдет 21-23 ноября в Москве.

В частности, Министерство намерено скорректировать правила предоставления субсидий регионам на софинансирование проектов по энергоэффективности. По словам Антона Инюцына, «средства из гос-

бюджета должны выделяться только на те проекты, где уже определен круг инвесторов. При этом финансирование из внебюджетных источников должно составить не менее половины от общей стоимости проекта».

Кроме того, Министерство готово инициировать запуск в России системы справочников наилучших доступных технологий, как это широко распространено в Европе, США, других странах. «Спектр механизмов стимулирования предприятий для внедрения технологии из этих справочников может быть достаточно широким, — отметил Антон Инюцын. — Среди мер государственной поддержки это может быть предоставление налогового кредита, ускоренной амортизации, субсидирование ставок по займам и т.п.».

Есть предложения, касающиеся методики ранжирования всех имеющихся зданий по классу эффективности, включая многоквартирные дома. «Пока этой методики нет, но мы пла-

нируем, уже в следующем году разработать свои предложения в этой сфере и предложить новому ведомству — Министерству строительства и жилищной политики — на рассмотрение. Здесь мы рассчитываем на тесное взаимодействие с коллегами», — сказал заместитель министра. По его словам, классификация зданий по классу энергоэффективности важна и с точки зрения управления городским имуществом.

Отвечая на вопрос журналистов о том, как скажется заморозка тарифов на услуги естественных монополий на реализации проектов по энергоэффективности, Антон Инюцын заметил, что сдерживание тарифов может стать стимулом повышать энергоэффективность в компаниях.

Интернет сайт Министерства
энергетики

www.minenergo.gov.ru

Индексации цен по регулируемым договорам по поставке электроэнергии на 2014 год не будет



Правительство приняло решение отменить индексацию расходов при установлении цен (тарифов) по регулируемым договорам (РД) по поставке электроэнергии и мощности в 2014 году, следует из утвержденного премьер-министром Дмитрием Медведевым Плана мероприятий кабинета министров «по ограничению конечной стоимости товаров и услуг инфраструктурных компаний при сохранении их финансовой устойчивости и инвестиционной привлекательности».

Таким образом, в следующем году по регулируемым договорам будут установлены цены не выше уровня 2 полугодия 2013 года.

Проект соответствующего постановления правительства Министерства энергетики, Федеральная служба по тарифам и Министерство экономического развития должны подготовить до 15 декабря, следует из правительственного плана.

На оптовом рынке электроэнергии функционируют несколько секторов, различающихся условиями заключения сделок и сроками поставки: сектор регулируемых договоров, сектор свободных договоров, рынок на сутки вперед, балансирующий рынок.

С 2011 года в пределах ценовых зон оптового рынка электроэнергии и мощности регулируемые договоры заключаются только в отношении объемов электроэнергии и мощности, предназначенных для поставок населению, приравненным к населению группам потребителей, а также гарантирующим поставщикам, контролируемым МРСК Северного Кавказа.

Цены (тарифы) на поставку электрической энергии и мощности по регулируемым договорам рассчитываются по определяемым федеральным

органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов формулам индексации цен. Объемы поставки электроэнергии и мощности по регулируемым договорам устанавливаются в рамках формируемого Федеральной службой по тарифам сводного прогнозного баланса производства и поставок электрической энергии. Таким образом, чтобы для включенного в сводный баланс производителя электроэнергии и мощности поставки по договорам не превышали 35% от полного объема поставки электрической энергии (мощности) на оптовый рынок, определенного в балансовом решении для соответствующего производителя.

Объемы электроэнергии, не покрываемые регулируемыми договорами, реализуются по нерегулируемым ценам в рамках свободных договоров, рынка на сутки вперед (PCB) и балансирующего рынка (БР).

Интернет сайт портала
Bigpower Electric
www.bigpowernews.ru

Уточнен порядок установления цен на мощность и их предельных уровней



Приказом Федеральной службы по тарифам России от 24.09.2013 №1207-э внесены дополнения в Регламент установления цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, предусматривающий порядок регистрации, принятия к рассмотрению и выдачи отказов в рассмотрении заявлений об установлении цен (тарифов) и (или) их предельных уровней

и форму принятия решения органом исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, утвержденные приказом Федеральной службы по тарифам России от 28.03.2013 №313-э. Изменениями установлено следующее:

Если до 1 сентября года, предшествующего году поставки мощности,

в отношении соответствующих генерирующих объектов участником предоставлена информация, необходимая для расчета цен на мощность. А так же получено решение уполномоченного органа о необходимости отказа в выводе объекта диспетчеризации из эксплуатации в соответствии с Правилами вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2007 года №484. Либо вступило в силу решение Правительства Российской Федерации об отнесении генерирующего объекта к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме, то Федеральной службой

по тарифам в отношении таких генерирующих объектов устанавливаются цены на электрическую энергию (мощность) до 1 декабря года, предшествующего году поставки мощности. Если решение о необходимости отказа в выводе объекта диспетчеризации из эксплуатации либо решение об отнесении объекта к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме — получено и вступило в силу после 1 сентября указанного года, то цены на электрическую энергию (мощность) устанавливаются не позднее 90 дней со дня вступления в силу таких решений.

В случае не предоставления до 1 сентября года, предшествующего году поставки мощности, в отноше-

нии соответствующих генерирующих объектов информации, цены в отношении этих объектов устанавливаются Федеральной службой по тарифам не позднее 90 дней с даты предоставления поставщиком информации, необходимой для установления указанных цен, или с даты получения от уполномоченного органа решения о необходимости отказа в выводе объекта диспетчеризации из эксплуатации. Либо вступления в силу решения об отнесении генерирующего объекта к объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме.

Дата вступления приказа Федеральной службы по тарифам России от 24.09.2013 №1207-э в силу — 02.12.2013.

Утверждены Правила установления охранных зон объектов по производству электроэнергии



Постановлением Правительства Российской Федерации от 18.11.2013 №1033 утверждены Правила установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон. Под объектами по производству электрической энергии понимаются — энергетические установки, предназначенные для производства электрической или электрической и тепловой энергии, состоящие из сооружений, оборудования для преобразования различных видов энергии в электрическую или электрическую и тепловую и распределительных устройств, мощность которых составляет 500 кВт и более. Требования к установлению границ охранных зон объектов по производству электрической энергии приведены в приложении к Правилам.

Владелец вводимого объекта подает заявление об установлении границ охранной зоны и карту (план) в течение 15 дней со дня ввода этого объекта в эксплуатацию.

Решение об установлении границ охранной зоны принимается федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на осуществление федерального государственного энергетического надзора, на основании заявления и карты (плана) объекта землеустройства, составленной в соответствии с требованиями Федерального закона «О землеустройстве» с отображением этих границ, в течение 15 рабочих дней со дня поступления заявления. В случае принятия решения об установлении границ охранной зоны на карте (плане) проставляется соответствующая отметка, которая заверяется подписью уполномоченного должностного лица органа энергетического надзора и печатью этого органа.

Владелец объекта обращается в федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий ведение государственного кадастра недвижимости, с заявлением о внесении сведений о границах охранной зоны в государственный кадастр недвижимости. Охранная зона считается установленной с даты внесения в государственный кадастр недвижимости сведений о ее границах.

Кроме того, Правилами определены особые условия использования расположенных в охранных зонах земельных участков. В охранных зонах запрещается осуществлять действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов, в том числе привести к их повреждению

или уничтожению и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также нанесение вреда окружающей среде и возникновение пожаров и чрезвычайных ситуаций.

Обозначение на местности границ охранной зоны осуществляется владельцем объекта посредством установки по периметру объекта предупреждающих знаков, содержащих указания на размер охранной зоны, информацию об организации, эксплуатирующей объект, и о необходимости соблюдения ограничений и запретов.

После выполнения работ по техническому обслуживанию, по предотвращению или ликвидации аварий на объектах. Владельцы должны привести земельные участки в состояние, в котором они находились до выполнения работ, а в случае невозможности — в состояние, пригодное для использования участков по целевому назначению, и возместить собственникам (землепользователям, землевладельцам, арендаторам) убытки, причиненные при производстве работ.

Ограничения и запреты, установленные Правилами, не применяются к зданиям, сооружениям и иным объектам, размещенным в границах охранных зон объектов по производству электрической энергии до 28.11.2013 — даты вступления постановления в силу.

Увеличены штрафы за самовольное подключение к энергосетям

Федеральным законом от 25.11.2013 №316-ФЗ внесены изменения в статьи 7.19 и 9.11 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях, усиливающие ответственность за нарушение правил пользования топливом и энергией и учёта расходов энергоресурсов.

Штраф за самовольное подключение и использование электрической, тепловой энергии, нефти или газа увеличен в два раза и налагается на граждан в размере от 3 тысяч

до 4 тысяч рублей, на должностных лиц — от 6 тысяч до 8 тысяч рублей, на юридических лиц — от 60 тысяч до 80 тысяч рублей.

Также вдвое увеличен штраф за нарушение правил пользования топливом и энергией, правил устройства, эксплуатации топлива и энергопотребляющих установок, тепловых сетей, объектов хранения, содержания, реализации и транспортировки энергоносителей, топлива и продуктов его переработки. Размер штрафа, налагаемого

на граждан, составит от 1 тысяч до 2 тысяч рублей, на должностных лиц — от 2 тысяч до 4 тысяч рублей, на индивидуальных предпринимателей — от 2 тысяч до 4 тысяч рублей или приостановление деятельности до 90 суток, на юридических лиц — от 20 тысяч до 40 тысяч рублей или также приостановление деятельности до 90 суток.

Дата вступления закона в силу — 06.12.2013

Уточнены Правила технологического присоединения к электрическим сетям



Постановлением Правительства Российской Федерации от 21.11.2013 №1047 внесены дополнения в раздел 7 Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электриче-

ской энергии, объектов по производству электрической энергии. А также объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2004 года №861.

Проект данного постановления подготовлен Федеральной антимонопольной службой России во исполнение плана мероприятий («дорожной карты») «Повышение доступности энергетической инфраструктуры», утвержденного распоряжением Правительства

Российской Федерации от 30 июня 2012 года №1144-р.

Постановлением устанавливаются процедуры отсоединения в случае окончания срока действия технологического присоединения с применением временной схемы электроснабжения либо по обращению заявителя.

Реализация положений постановления позволит повысить доступность энергетической инфраструктуры в части регламентации установленной процедуры.

Дата вступления документа в силу — 03.12.2013.

Александр Новак рассказал о развитии электроэнергетики



27 ноября 2013 года Министр энергетики РФ Александр Новак выступил с докладом на Правительственном часе в Совете Федерации, посвященном состоянию и перспективам развития электроэнергетики в Российской Федерации.

Говоря о текущем состоянии электроэнергетики, Министр отметил, что в рамках прошедшей отраслевой реформы все механизмы, определенные для достижения поставленных целей законодательством, были реализованы. «Сформированы и работают оптовый и розничные рынки электроэнергии. С точки зрения мировой практики действующая модель российского рынка является одной из наиболее развитых. При этом мы понимаем возможности ее дальней-

шего улучшения и корректировки», — пояснил Александр Новак.

Еще одним достижением реформы Министр назвал приход инвестиций в сектор производства электроэнергии и в сетевую инфраструктуру. «Прирост инвестиций начался уже с 2006 года — с запуска новой модели оптового рынка электроэнергии и начала структурных преобразований. С 2007 года на строительство генерирующих объектов направлено порядка 60% инвестированных в отрасль средств, около 40% — в развитие сетевого комплекса», — подчеркнул глава энергетического ведомства.

Александр Новак рассказал, что в результате структурной реформы и рыночных преобразований, в том числе либерализации рынков электроэнергии, в отрасль были привлечены средства в размерах, позволивших более чем вдвое увеличить объемы среднегодовых вводов генерирующих мощностей. «В эксплуатацию вводятся современные станции, позволяющие снизить расходы на выработку электроэнергии. За 5 лет расходы условного топлива на производство электро-

энергии снизились на 2%», — отметил Министр.

Из реализованных крупных проектов электроэнергетической отрасли глава Министерства энергетики России выделил строительство объектов энергоснабжения саммита АТЭС, ввод двух энергоблоков Южно-Сахалинской ТЭЦ-1, а также реализацию схемы энергоснабжения Сочинского энергетического района в преддверии проведения Олимпийских игр.

В завершение доклада Министр энергетики отметил, что энергетическая отрасль России динамично развивается. По каждому из направлений деятельности Министерства уже имеется хороший задел. «Уверен, что наша работа по развитию электроэнергетики принесет ощутимую пользу российской экономике», — заключил Александр Новак.

*Интернет сайт Министерства энергетике
www.minenergo.gov.ru*



Поздравляем
с профессиональным
праздником!

В декабре, в первый зимний месяц, отмечают свой профессиональный праздник работники энергетической промышленности.

Ежегодно **22 декабря, в День энергетика**, принимают поздравления работники, занятые в производстве, передаче, сбыте электрической и тепловой энергии, без которой сложно представить полноценную жизнь современного человека.

Дата праздника выбрана не случайно. Именно **22 декабря** в Северном полушарии, где располагается наша страна, солнце поднимается на наименьшую высоту над горизонтом. Это самый короткий световой день в году, а значит, именно в этот день работа энергетиков наиболее интенсивна!

День энергетика отмечают миллионы россиян, его празднуют в каждом городе и поселке - везде, где есть электричество и тепло. Так пусть же этот праздник будет светлым и радостным, доставит массу впечатлений тем, кто дает нам возможность пользоваться всеми благами цивилизации.

Дорогие Энергетики! Сотрудники информационной сети «Техэксперт», поздравляют Вас с профессиональным праздником и желают вам успехов на непростом пути, который так важен и ценен для каждого человека! Спасибо вам за знания и умения, которые, благодаря вашему неустанному труду, превращаются в «свет» и «тепло», так необходимые нам!

С Днем энергетика!

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 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

В СИСТЕМУ БЫЛИ ДОБАВЛЕНЫ:

Основы правового регулирования ТЭК: 105 документов (представлены наиболее интересные)

✓ Об утверждении Правил предоставления из федерального бюджета субсидий в порядке компенсации стоимости технологического присоединения генерирующих объектов с установленной генерирующей мощностью не более 25 МВт, признанных квалифицированными объектами, функционирующими на основе использования возобновляемых источников энергии, юридическим лицам, которым такие объекты принадлежат на праве собственности или на ином законном основании

Приказ Минэнерго России от 22.07.2013 N 380

✓ Об утверждении цен на электрическую энергию и мощность, производимые с использованием генерирующих объектов, поставляющих мощность в вынужденном режиме на 2013 год

Приказ ФСТ России от 16.09.2013 N 1174-э

✓ Об утверждении Перечня нормативных правовых актов и нормативных документов, относящихся к сфере деятельности Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (раздел I «Технологический, строительный, энергетический надзор»)

Приказ Ростехнадзора от 21.10.2013 N 485

П (Перечень) от 21.10.2013 N П-01-01-2013

○ О предельных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность) на 2014 год

Приказ ФСТ России от 11.10.2013 N 185-э/1

○ Об установлении предельных минимальных и максимальных уровней тарифов на тепловую энергию (мощность), производимую в режиме комбинированной выработки электрической и тепловой энергии источниками тепловой энергии с установленной генерирующей мощностью производства электрической энергии 25 мегаватт и более, на 2014 год

Приказ ФСТ России от 15.10.2013 N 190-э/1

○ Органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, сетевым организациям, потребителям электрической энергии об инвестиционной составляющей в плате за технологическое присоединение

Письмо ФСТ России от 21.10.2013 N СН-10761/12

○ Об утверждении Указаний по заполнению форм федерального статистического наблюдения N П-1 «Сведения о производстве и отгрузке товаров и услуг», N П-2 «Сведения об инвестициях в нефинансовые активы», N П-3 «Сведения о финансовом состоянии организации», N П-4 «Сведения о численности и заработной плате работников», N П-5 (м) «Основные сведения о деятельности организации»

Приказ Росстата от 28.10.2013 N 428

✓ О внесении изменений в Федеральный закон «Об электроэнергетике» и статью 81 Федерального закона «Об акционерных обществах»

Федеральный закон от 06.11.2013 N 308-ФЗ

✓ О коэффициентах-дефляторах к ставке налога на добычу полезных ископаемых при добыче угля

Приказ Минэкономразвития России от 22.10.2013 N 604

✓ О внесении изменений в перечень стратегических организаций, а также федеральных органов исполнительной власти, обеспечивающих реализацию единой государственной политики в отраслях экономики, в которых осуществляют деятельность эти организации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 августа 2009 года N 1226-р

Распоряжение Правительства РФ от 07.11.2013 N 2053-р

✓ О внесении изменений в Основные положения формирования и государственного регулирования цен на газ и тарифов на услуги по его транспортировке на территории Российской Федерации

Постановление Правительства РФ от 13.11.2013 N 1018

- ✓ Об утверждении схемы территориального планирования Российской Федерации в области энергетики
Распоряжение Правительства РФ от 11.11.2013 N 2084-р
- ✓ О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон
Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1033
- ✓ Программа модернизации электроэнергетики России на период до 2020 года
Проект распоряжения Правительства РФ 20.11.2013
- ✓ О коммерческом учете тепловой энергии, теплоносителя
Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 N 1034
- ✓ О внесении изменений в раздел VII Правил 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
Постановление Правительства РФ от 21.11.2013 N 1047
- ✓ О внесении изменения в раздел II прогнозного плана (программы) приватизации федерального имущества и основных направлений приватизации федерального имущества на 2011-2013 годы, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2010 года N 2102-р
Распоряжение Правительства РФ от 21.11.2013 N 2147-р
- ✓ О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных положений законодательных актов Российской Федерации по вопросам охраны здоровья граждан в Российской Федерации
Федеральный закон от 25.11.2013 N 317-ФЗ

- ✓ О данных, необходимых для исчисления НДС в отношении нефти, за октябрь 2013 года
Письмо ФНС России от 15.11.2013 N ГД-4-3/20585@
- ✓ Обзор изменений. Налоговый кодекс Российской Федерации от 05.08.2000 N 117-ФЗ
Комментарий, разъяснение, статья от 01.12.2013
- ✓ Обзор изменений. Федеральный закон от 30.03.1999 N 52-ФЗ
Комментарий, разъяснение, статья от 25.11.2013
- ✓ Об особенностях государственного регулирования отдельных видов цен (тарифов) в 2014 году
Проект Федерального закона 27.11.2013
- ✓ О принятии технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» (с изменениями на 4 декабря 2012 года)
Решение Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 825
- ✓ О разъяснениях по осуществлению деятельности энергоснабжающей организации
Письмо Минэкономразвития России от 16.01.2012 N Д07-43
- ✓ Об утверждении перечня товаров, работ, услуг в сфере использования атомной энергии, сведения о закупке которых не составляют государственную тайну, но не подлежат размещению на официальном сайте (с изменениями на 18 ноября 2013 года)
Распоряжение Правительства РФ от 25.09.2012 N 1775-р
- ✓ О классификации гидротехнических сооружений
Постановление Правительства РФ от 02.11.2013 N 986

Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике: 123 документа (представлены наиболее интересные)

- ✓ СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения (с Изменением N 1)
СНиП от 21.05.1985 N 2.04.03-85
- ✓ СНиП II-23-81* Стальные конструкции (с Изменениями)
*СНиП от 14.08.1981 N II-23-81**
- ✓ СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения
СНиП от 29.10.1996 N 11-02-96
- ✓ СНиП 2.03.04-84 Бетонные и железобетонные конструкции, предназначенные для работы в условиях воздействия повышенных и высоких температур
СНиП от 27.12.1984 N 2.03.04-84
- ✓ ГОСТ 2999-75 (СТ СЭВ 470-77) Металлы и сплавы. Метод измерения твердости по Виккерсу (с Изменениями N 1, 2)
ГОСТ от 28.07.1975 N 2999-75
- ✓ ГОСТ 9013-59 (ИСО 6508-86) Металлы. Метод измерения твердости по Роквеллу (с Изменениями N 1, 2, 3)
ГОСТ от 04.02.1959 N 9013-59
- ✓ ГОСТ 9012-59 (ИСО 410-82, ИСО 6506-81) Металлы. Метод измерения твердости по Бринеллю (с Изменениями N 1, 2, 3, 4, 5)
ГОСТ от 04.02.1959 N 9012-59
- ✓ ГОСТ 5640-68 Сталь. Металлографический метод оценки микроструктуры листов и ленты
ГОСТ от 31.10.1968 N 5640-68
- ✓ ГОСТ 1763-68* (СТ СЭВ 477-77, ИСО 3887-77) Сталь. Методы определения глубины обезуглероженного слоя (с Изменениями N 2, 3, 4)
*ГОСТ от 27.11.1968 N 1763-68**
- ✓ ГОСТ 1497-84 (ИСО 6892-84, СТ СЭВ 471-88) Металлы. Методы испытаний на растяжение (с Изменениями N 1, 2, 3)
ГОСТ от 16.07.1984 N 1497-84
- ✓ ГОСТ 9651-84 (ИСО 783-89) Металлы. Методы испытаний на растяжение при повышенных температурах (с Изменением N 1)
ГОСТ от 16.07.1984 N 9651-84

✓ ГОСТ 11150-84* Металлы. Методы испытания на растяжение при пониженных температурах (с Изменением N 1)
ГОСТ от 16.07.1984 N 11150-84*

✓ ГОСТ 7268-82 Сталь. Метод определения склонности к механическому старению по испытанию на ударный изгиб (с Изменением N 1)
ГОСТ от 03.09.1982 N 7268-82

✓ ГОСТ 11878-66 Сталь аустенитная. Методы определения содержания ферритной фазы в прутках (с Изменениями N 1, 2)
ГОСТ от 15.03.1966 N 11878-66

✓ ГОСТ 9454-78 Металлы. Метод испытания на ударный изгиб при пониженных, комнатной и повышенных температурах (с Изменениями N 1, 2)
ГОСТ от 17.04.1978 N 9454-78

✓ Изменение N 4 СНиП II-7-81 Строительство в сейсмических районах
Постановление Госстроя России от 28.07.1997 N 18-40
СНиП от 28.07.1997 N II-7-81

✓ ГОСТ 22848-77 Металлы. Метод испытания на ударный изгиб при температурах от минус 100 до минус 269 °С (с Изменением N 1)
ГОСТ от 16.12.1977 N 22848-77

✓ ГОСТ 1778-70 (ИСО 4967-79) Металлографические методы определения неметаллических включений (с Изменениями N 1, 2)
ГОСТ от 28.09.1970 N 1778-70

✓ ГОСТ 10243-75 (СТ СЭВ 2837-81) Сталь. Методы испытаний и оценки макроструктуры (с Изменением N 1)
ГОСТ от 19.08.1975 N 10243-75

✓ ГОСТ 16508-70 Лаки кремнийорганические электроизоляционные. Технические условия (с Изменениями N 1-5)
ГОСТ от 23.12.1970 N 16508-70

✓ П-864-88 (Гидропроект) Пособие по проектированию судовых шлюзов к СНиП 2.06.07-87 «Подпорные стены, судовые шлюзы, рыбопропускные и рыбозащитные сооружения»
Пособие от 28.06.1988 N 2.06.07-87
Пособие от 28.06.1988 N П-864-88

✓ П-885-91 (Гидропроект) Пособие по технологии возведения плотин из грунтовых материалов к СНиП 2.06.05-84 и СНиП 3.07.01-85
Пособие от 22.02.1991 N П-885-91
Пособие от 22.02.1991 N 2.06.05-84
Пособие от 22.02.1991 N 3.07.01-85

✓ РД 34.45.310-89 Указания по проведению комплексных испытаний генераторов и блоков генератор-трансформатор на электростанциях
РД от 15.08.1988 N 34.45.310-89
СО (Стандарт организации)
от 15.08.1988 N 153-34.45.310

✓ ГОСТ Р ИСО 6507-1-2007 Металлы и сплавы. Изменение твердости по Виккерсу. Часть 1. Метод измерения
ГОСТ Р от 29.11.2007 N ИСО 6507-1-2007

✓ Методика испытаний котельных установок
Информационный материал от 01.01.1970

✓ ГОСТ 533-76 (СТ СЭВ 3147-81) Генераторы электрические паротурбинные (турбогенераторы). Общие технические условия (с Изменением N 1) (не действует)
ГОСТ от 20.02.1976 N 533-76

✓ СП 33.13330.2012 Расчет на прочность стальных трубопроводов. Актуализированная редакция СНиП 2.04.12-86
СП (Свод правил) от 29.12.2011 N 33.13330.2012

✓ СБЦП 81-2001-07 Государственный сметный норматив «Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве «Коммунальные инженерные сети и сооружения»
Приказ Минрегиона России от 24.05.2012 N 213
СБЦП от 24.05.2012 N 81-02-07-2001
СБЦП от 24.05.2012 N 81-2001-07

✓ ГОСТ ISO 8528-5-2011 Электроагрегаты генераторные переменного тока с приводом от двигателя внутреннего сгорания. Часть 5. Электроагрегаты
ГОСТ от 13.12.2011 N ISO 8528-5-2011

✓ ГОСТ Р 55167-2012 Ограничители перенапряжений нелинейные для тяговой сети железных дорог. Общие технические условия
ГОСТ Р от 23.11.2012 N 55167-2012

✓ ГОСТ 30851.2.3-2012 (IEC 60320-2-3:1998) Соединители электрические бытового и аналогичного назначения. Часть 2-3. Дополнительные требования к соединителям степени защиты выше IPX0 и методы испытаний
ГОСТ от 15.11.2012 N 30851.2.3-2012

✓ ГОСТ 30852.15-2002 (МЭК 60079-16:1990) Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 16. Принудительная вентиляция для защиты помещений, в которых устанавливают анализаторы
ГОСТ от 29.11.2012 N 30852.15-2002

✓ ГОСТ 31610.17-2012/IEC 60079-17:2002 Электрооборудование для взрывоопасных газовых сред. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)
ГОСТ от 27.12.2012 N 31610.17-2012

✓ ГОСТ 30849.3-2002 (МЭК 60309-3:1994) Вилки, штепсельные розетки и соединительные устройства промышленного назначения. Часть 3. Дополнительные требования к соединителям и вводам электроприборов, используемых во взрывоопасных газовых средах
ГОСТ от 29.11.2012 N 30849.3-2002

✓ ГОСТ 30852.6-2002 (МЭК 60079-5:1997) Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 5. Кварцевое заполнение оболочки q
ГОСТ от 29.11.2012 N 30852.6-2002

✓ ГОСТ 30852.20-2002 Электрооборудование рудничное. Изоляция, пути утечки и электрические зазоры. Технические требования и методы испытаний
ГОСТ от 29.11.2012 N 30852.20-2002

✓ ГОСТ 31225.2.1-2012 (IEC 61009-2-1:1991) Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения со встроенной защитой от сверхтоков. Часть 2-1. Применяемость основных норм к АВДТ, функционально не зависящим от напряжения сети
ГОСТ от 15.11.2012 N 31225.2.1-2012

✔ ГОСТ 30852.16-2002 (МЭК 60079-17:1996) Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 17. Проверка и техническое обслуживание электроустановок во взрывоопасных зонах (кроме подземных выработок)
ГОСТ от 29.11.2012 N 30852.16-2002

✔ ТУ 16-739.043-76 Розетки штепсельные РШ-ц-2-с-14-6/250 и РШ-ц-2-с-15-6/250
ТУ от 01.01.1976 N 16-739.043-76

✔ ТУ 16-705.002-77 Шины алюминиевые прямоугольные
ТУ от 01.01.1977 N 16-705.002-77

✔ ТУ 38105108-76 Шнуры резиновые для уплотнения вакуумных систем
ТУ от 18.05.1976 N 38105108-76

✔ ТУ 16-674.004-83 Выключатели автоматические быстродействующие ВАБ-43-6300/30-Л-УХЛ4 и ВАБ-43/1-4000/30-Л-УХЛ4
ТУ от 18.11.1983 N 16-674.004-83

✔ СТО 79814898 109-2012 Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой ста-

ли на давление до 2,2 МПа (22 кгс/кв. см). Трубы и прокат. Сортамент

СТО, Стандарт организации от 25.12.2012
N 79814898 109-2012

✔ СТО 79814898 110-2012 Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой стали на давление до 2,2 МПа (22 кгс/кв. см). Соединения сварные. Типы и размеры

СТО, Стандарт организации от 25.12.2012
N 79814898 110-2012

✔ СТО 79814898 134-2013 Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой стали на давление до 2,2 МПа (22 кгс/кв. см). Соединения фланцевые. Общие технические требования

СТО, Стандарт организации от 29.05.2013
N 79814898 134-2013

✔ СТО 79814898 135-2013 Детали и элементы трубопроводов атомных станций из коррозионно-стойкой стали на давление до 2,2 МПа (22 кгс/кв. см). Соединения фланцевые. Общие технические требования

СТО, Стандарт организации от 29.05.2013
N 79814898 135-2013

Образцы и формы документов в области электроэнергетики: 11 документов

✔ Предложения о модернизации и перемаркировки генерирующего оборудования электростанций

✔ Предписание

✔ Сведения о достигнутых показателях реализации мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном периоде

✔ Перечень государственных учреждений субъекта Российской Федерации и органов государственной власти субъекта Российской Федерации, наделенных правами юридических лиц, для которых проведение энергетического обследования является обязательным

✔ Значения индикаторов, характеризующих готовность субъекта Российской Федерации к осуществлению мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по итогам ее реализации в отчетном периоде

✔ Значения индикаторов, характеризующих готовность субъекта Российской Федерации к осуществлению мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном периоде

✔ Перечень государственных учреждений субъекта Российской Федерации, в которых назначены лица, ответственные за обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

✔ Реестр документов, подтверждающих выполнение мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за счет средств субсидии

✔ Реестр энергосервисных договоров (контрактов), заключенных в течение года, в котором предоставлена субсидия, органами государственной власти субъекта Российской Федерации, органами местного самоуправления, организациями с участием субъекта Российской Федерации и муниципальных образований субъекта Российской Федерации

✔ Реестр организаций, осуществивших софинансирование расходных обязательств субъекта Российской Федерации на реализацию региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за счет средств из внебюджетных источников

✔ Перечень мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, осуществляемых за счет средств субсидии



В СИСТЕМУ БЫЛИ ДОБАВЛЕНЫ:

Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике: 67 документов (представлены наиболее интересные)

- ❶ СНиП 3.01.03-84 Геодезические работы в строительстве
СНиП от 04.02.1985 N 3.01.03-84
- ❷ СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения (с Изменением N 1)
*СНиП от 27.07.1984 N 2.04.02-84**
- ❸ СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения
СНиП от 29.10.1996 N 11-02-96
- ❹ СНиП 2.05.07-91* Промышленный транспорт
*СНиП от 28.11.1991 N 2.05.07-91**
- ❺ Пособие по определению толщин стенок стальных труб, выборку марок, групп и категорий сталей для наружных сетей водоснабжения и канализации (к СНиП 2.04.02-84 и СНиП 2.04.03-85)
Пособие от 08.08.1986 N 2.04.02-84
Пособие от 08.08.1986 N 2.04.03-85
- ❻ Пособие по проектированию сооружений для забора подземных вод (к СНиП 2.04.02-84) (Разделы 1-10)
Пособие от 26.03.1986 N 2.04.02-84
- ❼ Пособие по защите внутренней поверхности стальных труб от коррозии (к СНиП 2.04.02-84)
Пособие от 01.01.1985 N 2.04.02-84
- ❽ Пособие по проектированию защиты от коррозии бетонных и железобетонных строительных конструкций (к СНиП 2.03.11-85)
Пособие от 11.06.1987 N 2.03.11-85
- ❾ Пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций, предназначенных для работы в условиях воздействия повышенных и высоких температур (к СНиП 2.03.04-84) (Начало)
Пособие от 25.04.1985 N 2.03.04-84
- ❿ Пособие по объему и содержанию технической документации внеплощадочных систем водоснабжения и канализации (к СНиП 2.04.02-84 и 2.04.03-85)
Пособие от 26.03.1986 N 2.04.02-84
Пособие от 26.03.1986 N 2.04.03-85
- ⓫ Пособие по проектированию сооружений для очистки и подготовки воды (к СНиП 2.04.02-84)
Пособие от 09.04.1985 N 2.04.02-84
- ⓬ Пособие по проектированию стальных конструкций опор воздушных линий (ВЛ) электропередачи и открытых распределительных устройств (ОРУ) подстанций напряжением свыше 1 кВ (к СНиП II-23-81*)
*Пособие от 24.06.1985 N II-23-81**
- ⓭ Пособие по расчету и конструированию сварных соединений стальных конструкций (к главе СНиП II-23-81)
Пособие от 28.11.1983 N II-23-81
- ⓮ Справочное пособие к СНиП 2.09.03-85. Проектирование подпорных стен и стен подвалов
Пособие от 01.01.1990 N 2.09.03-85
- ⓯ Пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций, предназначенных для работы в условиях воздействия повышенных и высоких температур (к СНиП 2.03.04-84) (Раздел 6. Приложения 1-6)
Пособие от 25.04.1985 N 2.03.04-84
- ⓰ Пособие по проектированию стальных конструкций (к СНиП II-23-81*) (Разделы 19-29. Приложения 1-4)
*Пособие от 15.08.1985 N II-23-81**
- ⓱ Пособие по проектированию сооружений для забора подземных вод (к СНиП 2.04.02-84) (Разделы 11-19)
Пособие от 26.03.1986 N 2.04.02-84
- ⓲ Пособие по производству и приемке работ при устройстве систем вентиляции и кондиционирования воздуха (к СНиП 3.05.01-85)
Пособие от 28.05.1987 N 3.05.01-85
- ⓳ Пособие по проектированию автоматизации и диспетчеризации систем водоснабжения (к СНиП 2.04.02-84)
Пособие от 05.03.1985 N 2.04.02-84
- ⓴ Пособие по проектированию отдельно стоящих опор и эстакад под технологические трубопроводы (к СНиП 2.09.03-85)
Пособие от 15.01.1986 N 2.09.03-85
- ⓵ Составление технико-экономической части проектов внеплощадочных систем водоснабжения и канализации. Справочное пособие к СНиП 2.04.02-84 и СНиП 2.04.03-85
Пособие от 01.01.1991 N 2.04.02-84
Пособие от 01.01.1991 N 2.04.03-85
- ⓶ Проектирование сооружений для обезвреживания осадков станций очистки природных вод (Справочное пособие к СНиП)
Пособие от 01.01.1990 N 2.04.02-84
- ⓷ Проектирование сооружений для очистки сточных вод (Справочное пособие к СНиП 2.04.03-85)
Пособие от 01.01.1990 N 2.04.03-85
- ⓸ Рекомендации по проектированию антикоррозийной защиты железобетонных конструкций производственных зданий нефтехимической промышленности (в развитии главы СНиП 2.03.11-85)
Пособие от 01.01.1986 N 2.03.11-85
- ⓹ Пособие по проектированию защиты от коррозии каменных, армокаменных и асбестоцементных конструкций (к СНиП 2.03.11-85)
Пособие от 14.07.1986 N 2.03.11-85

❏ Пособие по производству геодезических работ в строительстве (к СНиП 3.01.03-84)

Пособие от 10.07.1985 N 3.01.03-84

❏ Пособие по проектированию усиления стальных конструкций (к СНиП II-23-81*)

*Пособие от 22.10.1987 N II-23-81**

❏ Проектирование сооружений для забора поверхностных вод (Справочное пособие к СНиП 2.04.02-84)

Пособие от 01.01.1990 N 2.04.02-84

❏ П 46-89 (ВНИИГ) Пособие по проектированию бетонных и железобетонных конструкций гидротехнических сооружений (без предварительного напряжения) к СНиП 2.06.08-87

Пособие от 01.01.1991 N 2.06.08-87

Пособие от 01.01.1991 N 46-89

❏ Методика испытаний котельных установок

Информационный материал от 01.01.1970

❏ П 17-85 (ВНИИГ) Учет сейсмических воздействий при проектировании гидротехнических сооружений (Пособие к разделу 5: Гидротехнические сооружения. СНиП II-7-81)

Пособие от 04.01.1984 N II-7-81

Пособие от 04.01.1984 N 17-85

❏ Пособие по проектированию дуплексных систем сельскохозяйственного водоснабжения (к СНиП 2.04.02-84)

Пособие от 30.05.1989 N 2.04.02-84

❏ ГОСТ ISO 9001-2011 Системы менеджмента качества. Требования

ГОСТ от 22.12.2011 N ISO 9001-2011

❏ Сборник информационных материалов по эксплуатации энергосистем. Электротехническая часть (Приложение к «Сборнику распорядительных материалов по эксплуатации энергосистем. Электротехническая часть. Издание пятое, переработанное и дополненное М.: СПО ОРГРЭС, 2002)

Информационный материал от 27.06.2002

❏ Сборник распорядительных материалов по эксплуатации энергосистем. Электроэнергетическая часть. Издание пятое, переработанное и дополненное. Часть 2

Информационный материал от 27.06.2002

❏ Сборник распорядительных материалов по эксплуатации энергосистем. Теплотехническая часть

Информационный материал от 01.01.1998

Образцы и формы документов в области теплоэнергетики: 9 документов

❏ Сведения о достигнутых показателях реализации мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном периоде

❏ Перечень государственных учреждений субъекта Российской Федерации и органов государственной власти субъекта Российской Федерации, наделенных правами юридических лиц, для которых проведение энергетического обследования является обязательным

❏ Значения индикаторов, характеризующих готовность субъекта Российской Федерации к осуществлению мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по итогам ее реализации в отчетном периоде

❏ Значения индикаторов, характеризующих готовность субъекта Российской Федерации к осуществлению мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отчетном периоде

❏ Перечень государственных учреждений субъекта Российской Федерации, в которых назначены лица, ответственные за обеспечение мероприятий по энергосбе-

режению и повышению энергетической эффективности

❏ Реестр документов, подтверждающих выполнение мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за счет средств субсидии

❏ Реестр энергосервисных договоров (контрактов), заключенных в течение года, в котором предоставлена субсидия, органами государственной власти субъекта Российской Федерации, органами местного самоуправления, организациями с участием субъекта Российской Федерации и муниципальных образований субъекта Российской Федерации

❏ Реестр организаций, осуществивших софинансирование расходных обязательств субъекта Российской Федерации на реализацию региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за счет средств из внебюджетных источников

❏ Перечень мероприятий региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, осуществляемых за счет средств субсидии

11 - 14 февраля

Энергетика - 2014

20-я Международная специализированная выставка-форум



Россия / Самара

Мичурина 23 А, Выставочный центр «Экспо-Волга»

Телефоны: +7 (846) 207 11 50

E-mail: KarpovaLV@expo-volga.ru

Сайт:
<http://www.energysamara.ru>

Энергетика:

- » Электроэнергетика;
- » тепловая энергетика;
- » гидроэнергетика, атомная энергетика;

Энергетическое машиностроение:

- » турбины и вспомогательное оборудование;
- » котлы, котельное и вспомогательное оборудование;
- » дизели и дизель-генераторы;
- » теплообменные аппараты, компрессоры;

Электротехническое оборудование:

- » оборудование для ЛЭП;
- » электродвигатели, электрогенераторы, электроприводы;
- » преобразователи, трансформаторы, трансформаторные подстанции;
- » силовая электроника;
- » низковольтное оборудование и высоковольтное оборудование;
- » Системы электро-, тепло-, газоснабжения;
- » Оборудование для жилищно-коммунального хозяйства.

12 - 14 февраля

Нефть. Газ. Энерго – 2014

11-я Специализированная выставка



Россия / Оренбург

Гагарина, 21/1, СКК «Оренбуржье»

Телефон: (3532)67-11-03

E-mail: uralexpo@yandex.ru

Сайт:
<http://www.uralexpo.ru/exbt.aspx?id=99>

- » Добыча нефти и газа (технологии и оборудование);
- » Скважины нефтяные и газовые: строительство и эксплуатация;
- » Геология, геофизика, сейсмическое оборудование и услуги;
- » Транспортировка и хранение нефти, нефтепродуктов и газа;
- » Переработка нефти, газа; нефтехимия; производство нефтепродуктов;
- » Строительство объектов нефтяной и газовой промышленности;
- » Трубы и трубопроводы;
- » Инструменты;
- » Контрольно-измерительная аппаратура;
- » Электротехническое и энергетическое оборудование;
- » Приборы, средства, системы учета энергоресурсов;
- » Энергосберегающие конструкции, оборудование, технологии;
- » Информационные технологии в ТЭК.

13 – 15 февраля

Энергоресурсы. Промоборудование - 2014

16-я Международная специализированная выставка



Россия / Калининград

ул. Октябрьская 3 А,
Выставочный центр на
острове «Балтик-Экспо»

Телефоны: +7 (4012) 34 11
06 ; +7 (4012) 34 10 95

E-mail: inna@balticfair.com

Сайт: <http://www.balticfair.com/?doc=18&exhib=254>

- » Технология и оборудование для преобразования, распределения и использования энергии;
- » Электростанции. Энергосберегающие технологии;
- » Системы и приборы учёта;
- » Продукция химических производств, РТИ;
- » Промышленное и лабораторное оборудование;
- » Сварочное оборудование. Станкостроение;
- » Технологическое оборудование;
- » Спецодежда и средства защиты.

19 – 20 февраля

Воронежский промышленный форум - 2014

Воронежский промышленный форум



Россия / Воронеж

Свободы 73, ВЦ «Вета»

Телефоны: (473) 251-
20-12, 277-48-36

E-mail: prom@veta.ru

Сайт: <http://veta.ru>

- » Промышленная автоматизация. Металлургия;
- » Оборудование. Станки. Комплектующие изделия. Оснастка. Инструмент. Приборы;
- » Электронные компоненты и материалы. Внутрипроизводственная логистика. Склад;
- » Газоснабжение. Водопроводно-канализационное хозяйство№
- » Компрессорная техника. Пневматика. Пневмоинструмент. Насосы.
- » Энергетика. Энергетическое оборудование. Энергоменеджмент, энергоаудит
- » Энергоэффективные и ресурсосберегающие технологии, и оборудование
- » Обеспечение охраны труд;
- » Инновационная инфраструктура;
- » Информационно-телекоммуникационные технологии;
- » Приборы и системы экологического контроля и экологической диагностик;
- » Охрана воздушного бассейна; Современные решения по обработке вод;
- » Переработка отходов производства, нейтрализация, утилизация;
- » Внедрение безотходных систем и производств, регенерация промышленных отходов;
- » Патенты, лицензии, научно-техническая литература;
- » Санитарная очистка городов и населенных пунктов;
- » Природные комплексы и озеленение.

Уважаемые коллеги!

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



В журнале публикуется систематизированная информация о состоянии системы технического регулирования, аналитические материалы и мнения экспертов, сведения о новых документах в области стандартизации и сертификации. В нем вы найдете: новости технического регулирования, проекты технических регламентов, обзоры новых документов, статьи экспертов на актуальные темы отраслей экономики и направлений деятельности: нефтегазовый комплекс, строительство, энергетика, экология, охрана труда, экспертиза и надзор и другие.

По вопросам приобретения журнала обращайтесь в редакцию по телефону
(812) 740-78-87, доб. 356, или по e-mail: editor@cntd.ru.