

Дорогие читатели!
 Предлагаем Вашему вниманию июльский выпуск газеты
 “Обозреватель энергетической отрасли”

Читайте в номере:

- Министр энергетики РФ А.В. Новак принял участие в работе Петербургского международного экономического форума
- Министры энергетики АТЭС приняли совместную декларацию по энергетической безопасности
- Утвержден окончательный план приватизации компаний ТЭК на период до 2016 года

СОДЕРЖАНИЕ

Актуальная тема	2
Новости (июнь - июль)	5
Календарь мероприятий (август-сентябрь)	8
Новые документы в системах “Техэксперт: Теплоэнергетика” и “Техэксперт: Электроэнергетика” (июльское обновление)	10

Информационная сеть “Техэксперт” благодарит Вас за сотрудничество
 и напоминает Вам о предоставляемых услугах:

1. Регулярное обновление систем, в том числе поддержание актуальности информации, пополнение систем новыми документами и сервисами	2. Возможность повлиять на состав продукта “Техэксперт: Электроэнергетика”. Пожелания по наполнению принимаются на адрес product@cntd.ru	3. Обучение , которое поможет вам в короткие сроки стать профессионалом в работе с электронными системами
4. Информационная и техническая поддержка посредством личного консультанта – специалиста по обновлению вашей системы	5. Индивидуальный поиск и предоставление документов по запросу на горячую линию	6. Профессиональное издание по техническому регулированию и стандартизации “ Информационный бюллетень ЦНТД ”
7. Перевод нормативных документов	8. Специализированные электронные системы, для специалистов различных отраслей экономики	9. Возможность участия в семинарах, выставках, круглых столах и других профессиональных мероприятиях
10. Поиск и предоставление международных и зарубежных стандартов	11. Информационный портал www.cntd.ru	12. Информирование о ходе реформы технического регулирования

Все вопросы по работе с системами Вы можете задать Вашему менеджеру по обслуживанию или по телефону Горячей линии

ГК «СТАНДАРТ»
ООО «Сибирский ЦНТД «Стандарт»
ООО «Кодекс-Томь»
 г. Кемерово: 8(3842) 67-31-51, 75-07-57,
 г. Новокузнецк: 8(3843) 33-28-33

Министр энергетики РФ А.В. Новак принял участие в работе Петербургского международного экономического форума



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

21-22 июня 2012 г. Министр энергетики А.В. Новак принял участие в работе Петербургского международного экономического форума. В первый день глава ведомства посетил деловой завтрак Сбербанка России и Всемирного экономического форума. В ходе мероприятия руководители органов власти и бизнес-сообщества обсуждали актуальные проблемы российской экономики, задачи, стоящие перед федеральными органами исполнительной власти, и пути их решения.

В ходе дискуссии А.В. Новак ответил на ряд вопросов, касающихся текущей ситуации в ТЭК России и основных задач, стоящих перед ведомством, по дальнейшему развитию энергетики и нефтегазовой сферы. Говоря о ситуации в электроэнергетической отрасли, А.В. Новак напомнил, что с начала реформы электроэнергетики прошло уже 7 лет. По его словам, пришла пора «проанализировать результаты реформы, посмотреть, как это влияет на сегодняшний день на развитие сектора генерации и сектора потребления». «Хотя свои задачи создания конкурентных условий и привлечения инвесторов реформа решила, вместе с тем, по ходу реформирования возник еще ряд важных вопросов, которые требуют пристального внимания», - сказал он.

В частности, речь идет о значительных объемах перекрестного субсидирования, необходимости повышения инвестиционной привлекательности электросетевого сектора, значительном повышательном тренде цены на электроэнергию для конечных потребителей. При этом решение данных задач должно проходить в атмосфере диалога и открытости. «Нужно сделать так, чтобы все процессы, происходящие в электроэнергетике, были понятны населению и всем, кто пользуется услугами данной инфраструктуры», — подчеркнул А.В. Новак.

Касаясь развития нефтегазовой сферы, Министр отметил, что Минэнерго России и другие федеральные органы власти должны создавать условия для привлечения инвестиций в отрасль. Напомним, что российская нефтяная отрасль за прошедшее десятилетие показала уверенный рост и вышла на первое место в мире по объёму добычи, что было обеспечено интенсификацией добычи на действующих месторождениях и вводом в 2008-2009 гг. новых крупных проектов в Восточной Сибири. В нынешнем году ожидается плавное увеличение уровня добычи примерно на 1% по сравнению с прошлым годом.

В то же время, отметил А.В. Новак, для реализации этих планов необходима гибкая налоговая политика в нефтяной сфере, которую в настоящее время разрабатывает Правительство РФ. «Налоговая система России (как, впрочем, и любой другой страны) прошла длинный путь. Десять лет назад Правительству было важно иметь простую для администрирования и эффективную в плане собираемости фискальную систему. Эти условия были выполнены, и такой подход дал нам возможность нарастить добычу, которая в настоящее время является самой высокой в мире, и обеспечить стабильность макроэкономических показателей», - сказал руководитель ведомства.

Вместе с тем, в последнее время стало понятно, что действующая налоговая система более не соответствует текущим требованиям. Для разработки более сложных месторождений с затруднёнными геологическими условиями извлечения нефти, освоения новых нефтегазоносных провинций с необходимостью создания дорогостоящей инфраструктуры нужна система, которая основана на учёте финансовых результатов этих проектов. «Конечно, такой подход применим только при условии механизмов чёткой проверки и подтверждения показателей прибыли, но только он позволит нам создать сбалансированный набор стимулов для развития отрасли», - подчеркнул А.В. Новак.

По его словам, Правительство РФ рассматривает целый ряд возможных конструкций, которые максимизируют текущую стоимость будущих налоговых поступлений. «В этом – «фундамент» нашей философии. Нам понадобится установить набор правил, которые с разумными допущениями позволят инвесторам достигнуть адекватного целевого уровня возврата на капитал для новых инвестиций», - отметил А.В. Новак.

Принятые ранее решения по налогообложению шельфовых проектов и разработке трудноизвлекаемых запасов нефти «являются отражением этой новой философии». Ещё одно нововведение – это концепция «налоговой стабильности», которая сделает ситуацию более предсказуемой для инвесторов и должна способствовать увеличению капитализации нефтегазового сектора. «Нефтегазовый сектор дает мультипликативный эффект для развития других отраслей экономики. Риски снижения объема добычи нефти должны быть нивелированы», - подчеркнул Министр энергетики РФ.

21 июня А.В. Новак выступил на круглом столе «Интеграция электроэнергетики: в поисках новой парадигмы». В мероприятии принимали участие главы ведущих отечественных и зарубежных энергокомпаний, производители энергооборудования, отраслевые эксперты.

В ходе дискуссии глава Минэнерго России отметил, что электроэнергетика как одна из базовых отраслей экономики обеспечивает ее устойчивое и поступательное развитие. Выполнение этой функции сопряжено с решением следующих основных задач: обеспечение надежного и бесперебойного энергоснабжения потребителей; упрощение доступа к сетевой инфраструктуре; достижение прозрачности и финансовой эффективности функционирования отрасли; повышение инвестиционной привлекательности сетевого комплекса; предотвращение необоснованной финансовой нагрузки на потребителей.

«В настоящее время решение названных задач осложняется наличием ряда проблем, связанных с моральным и физическим износом оборудования, и, как следствие – с низкой энергетической и экономической эффективностью работы отрасли», - отметил А.В. Новак. Кроме того, по его словам, в настоящее время есть определенный конфликт интересов между производителями электроэнергии и потребителями. «Задача правительства - найти баланс между всеми участниками рынка», - подчеркнул глава Минэнерго России.

По его словам, сегодня также существует проблема, заключающаяся в отсутствии полной прозрачности при формировании цены на электроэнергию для конечных потребителей. «Одна из наших главных задач - сделать отрасль более открытой для рынка, более публичной. Мы планируем создать общественный совет и при нем экспертный совет по электроэнергетике», - сообщил руководитель ведомства.

Касаясь интеграционных процессов в электроэнергетике, А.В. Новак отметил, что они неизбежны, но этом пути всем странам предстоит еще многое сделать. «На пути к интеграции государства-участники должны решить вопросы оптимизации электросетевого комплекса, устранения сетевых ограничений, анализа и прогнозирования собственных энергобалансов и энергобаланса единого энергетического пространства, гармонизации национальных законодательств. Серьезного исследования ждут экономические и социальные последствия возможного объединения», - сказал он.

Началу масштабной интеграции российской электроэнергетики должно предшествовать кардинальное технологическое обновление отрасли, преодоление технологического отставания, повышение надёжности и эффективности функционирования отрасли.

В этом направлении Минэнерго России ведётся активная работа. В частности, по итогам прошлого года Россия вышла на рекордный объем вводов объектов генерации за весь постсоветский период – 6 ГВт. Планируется сохранить достигнутую положительную динамику и в ближайшие 3 года ввести почти 20 ГВт новых и модернизированных мощностей. В сетевом комплексе - 80 тыс. МВА трансформаторных мощностей и 65 тыс. км линий электропередачи.

До 2020 г. должна быть реализована масштабная программа модернизации электроэнергетики, которая предусматривает вывод из эксплуатации физически изношенного и морально устаревшего генерирующего оборудования мощностью 24 ГВт и ввод 83 ГВт новых генерирующих мощностей.

Это позволит достичь снижения потерь в электрических сетях, повышения КПД генерирующего оборудования, экономию топлива на производство электроэнергии, повышения надёжности энергоснабжения.

21 июня Министр энергетики РФ А.В. Новак выступил в ходе панельной дискуссии «Глобальные прогнозы в энергетике: в поисках стабильности». Он представил свое видение будущего развития мировой и российской энергетики.

Глава ведомства отметил, что существуют три фактора, которые станут катализаторами дальнейших изменений структуры отрасли и в конечном итоге позволят выйти на гораздо большую конкурентность и открытость энергетики в глобальном масштабе. К ним относятся: развитие рынка газа и газовых технологий, развитие энергетической инфраструктуры и дальнейшие глобальные интеграционные процессы в отрасли.

Касаясь первого пункта, А.В. Новак высказал мнение, что перспектива мировой энергетики через 10-15 лет будет зависеть от роли газа в среднесрочной перспективе и от того, как изменятся технологии и динамика экономики добычи, эффективность технологий сжижения и транспортировки. «За последние 10 лет произошел настоящий переворот, отраслевая революция, изменения, которые трудно переоценить», - подчеркнул он. В частности, уже сегодня можно говорить о новых центрах газодобычи непосредственно на рынках сбыта, прежде всего, США; состоявшемся рынке сжиженного природного газа; изменении модели и принципов ценообразования на ключевых рынках сбыта: переход от региональной привязки «поставщик-потребитель» к глобальной модели с множеством поставщиков и потребителей, использующих разные формы транспортировки. «Понимая специфику российского газового рынка, нам нужно быть готовыми к этим вызовам и «повышению» градуса конкурентности газовой отрасли», - отметил Министр энергетики РФ.

Говоря о развитии энергетической инфраструктуры, А.В. Новак подчеркнул, что именно этот фактор будет определяющим направлением инвестиционной активности в отрасли в ближайшую декаду. В частности, инвестиции в инфраструктуру российского нефтяного, газового, электроэнергетического рынка до 2020 года составят до 1,0 трлн долл. Опорными точками развития отрасли станут: создание сектора шельфовой добычи и сопутствующей инфраструктуры с выходом на обеспечение 25-30 % добычи к 2030 году; масштабное освоение новых регионов Восточной Сибири и Дальнего Востока; радикальная модернизация и развитие электросетевого хозяйства, включая строительство более 250 тыс. км линий электропередач и снижение потерь до уровня «лучших практик»; строительство более 30 % дополнительных генерирующих мощностей для обеспечения потребностей растущей экономики. «Это дает значимое повышение энергоэффективности всей экономики, рост всей массы ВВП, расшивку «узких мест» в энергообеспечении, придание импульса развитию других, связанных и смежных отраслей, масштабные вложения в НИОКР, создание миллионов высококвалифицированных рабочих мест», - обратил внимание присутствующих А.В. Новак.

В ходе реализации этих планов будут активно развиваться интеграционные процессы между Россией и другими странами в энергетике и на корпоративном и политическом уровнях. Примером наметившейся тенденции можно считать недавние сделки, в том числе, и российских компаний с международными нефтяными компаниями по совместному освоению российского шельфа. «В целом, новая глобальная модель отрасли предполагает существенно более высокий уровень конкуренции, интеграцию технологий, кадровых ресурсов, активное вовлечение новых игроков», - отметил А.В. Новак.

Министерство энергетики Российской Федерации
<http://minenergo.gov.ru/>

НОВОСТИ (июнь-июль)

Министры энергетики АТЭС приняли совместную декларацию по энергетической безопасности

25 июня 2012 года по итогам 10-й встречи министров энергетики АТЭС подписана Санкт-Петербургская декларация – «Энергетическая безопасность: вызовы и стратегические решения». «Принятый документ обозначил и закрепил общие принципы дальнейшего взаимодействия стран АТР и подтвердил единство во мнениях по затронутым в ней вопросам, нацеленность на достижение конкретных результатов в актуальных вопросах энергетического сотрудничества», - сказал Министр энергетики РФ А.В. Новак.

В совместном заявлении министров энергетики АТЭС отмечается, что на фоне повышения значения новых и инновационных источников энергии ископаемые виды топлива по-прежнему будут играть ключевую роль на энергетическом рынке АТЭС в обозримом будущем. Увеличенные объемы производства и торговли природным газом, запасы которого распространены по всему земному шару, могут облегчить переход к более низкоуглеродной экономике.

Природный газ, подчеркивают министры энергетики экономик АТЭС, является самым экологически чистым горючим ископаемым топливом при выработке электроэнергии. Вследствие этого, отмечается в документе, важно оценить объем производства, потенциал для торговли и воздействие на окружающую среду сланцевого газа и других нетрадиционных запасов природного газа, а также продвигать идею бесперебойного инвестирования в инфраструктуру природного газа. В том числе, установок для сжижения газа, для повышения уровня энергетической безопасности и темпов экономического роста в регионе АТЭС.

В Декларации отмечается, что повышение энергоэффективности является одним из самых быстрых, экологически безопасных и рентабельных путей решения проблем энергобезопасности, экономического роста и изменения климата. Меры повышения энергоэффективности могут снизить зависимость региона АТЭС от нефти и газа, а также сократить выбросы от использования ископаемых видов топлива.

Министры энергетики экономик АТЭС также приветствуют прогресс в отношении инициативы

«умных» энергетических сообществ, элементами которой являются «умные» транспортные средства, здания, электросети, рабочие места и образование для обмена передовым опытом, который экономики могут использовать для повышения энергоэффективности.

Министерство энергетики Российской Федерации
<http://minenergo.gov.ru/>

Состоялось заседание круглого стола по вопросам перехода на двухставочные тарифы на тепловую энергию

28 июня 2012 года представители Министерства энергетики РФ приняли участие в круглом столе на тему "Перспективы перехода на двухставочные тарифы на тепловую энергию". Заседание было организовано научно-экспертным советом при Рабочей группе Совета Федерации РФ по мониторингу практики применения Федерального закона N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности" совместно с Национальным союзом энергосбережения. К работе круглого стола были привлечены члены Совета Федерации РФ, депутаты Государственной Думы РФ, представители федеральных органов исполнительной власти, средств массовой информации и эксперты отрасли.

В докладах экспертов было отмечено, что принятая государственная стратегия, направленная на повышение энергоэффективности и энергосбережения, определяет актуальность вопроса перехода на двухставочные тарифы на тепловую энергию. Их внедрение требует совершенствования существующего законодательства РФ, а также масштабной разъяснительной работы и изменений в общественном мнении как среди производителей тепловой и электрической энергии, так и потребителей тепла.

Сегодня в России при расчетах с потребителями за тепловую энергию в основном применяются одноставочные тарифы. У такой системы тарифообразования есть ряд серьезных недостатков, не позволяющих системам теплоснабжения регионов РФ эффективно функционировать и развиваться.

По мнению большинства участников круглого стола, в стране созрели все необходимые предпосылки перехода с одноставочного тарифа на двухставочный, суть которого заключается в разделении единого тарифа на частные составляющие - начисления за мощность и начисления за потребленное тепло. В результате введения двухставочного тарифа потребителям станет выгоднее приводить тепловую нагрузку в соответствие с фактически потребляемым теплом. Помимо этого, введение двухставочного тарифа позволит энергетикам совершенствовать перспективные планы развития теплоснабжающих систем и модернизировать существующие.

По словам заместителя директора Департамента энергоэффективности, модернизации и развития ТЭК Минэнерго России М.Н. Шилиной, двухставочный тариф - это один из способов создать стимулы для теплоснабжающих организаций экономить энергоресурсы, что, в свою очередь, позволяет более эффективно исполнять требования Федерального закона N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности".

Министерство энергетики Российской Федерации
<http://minenergo.gov.ru/>

Утвержден окончательный план приватизации компаний ТЭК на период до 2016 года

Государство полностью выйдет из капитала "Зарубежнефти", "РусГидро" и "Интер РАО ЕЭС" до 2016 года. Об этом говорится в распоряжении Правительства России от 20 июня 2012 года N 1035-р. Документ опубликован в банке нормативных и распорядительных актов кабинета министров. Этим распоряжением правительство фактически утвердило окончательный план приватизации крупных компаний на 2012-2013 годы и на период до 2016 года.

Из документа следует, что правительство планирует до 2016 года сократить до 75% плюс 1 акция долю своего участия в капиталах "Транснефти" и "Федеральной сетевой компании Единой энергетической системы" (ФСК ЕЭС). Кабмин определит конкретные сроки и способы приватизации этих компаний с учетом конъюнктуры рынка, а также рекомендаций ведущих инвестиционных консультантов.

В распоряжении прописаны планы по отчуждению находящихся в собственности государственной

компаний "Роснефтегаз" акций "Роснефти" начиная с 2013 года. "Роснефтегаз" прекратит участие в капитале "Роснефти" к 2016 году, говорится в документе. В настоящее время "Роснефтегаз" контролирует 75,16% акций "Роснефти", еще 9,53% акций у подконтрольного "Роснефти" ООО "РН-Развитие".

По ряду компаний, в числе которых "РусГидро" и "Зарубежнефть", возможно использование специального права на участие РФ в управлении акционерными обществами ("золотой акции"), говорится в документе.

В приватизации можно использовать средства Фонда национального благосостояния (ФНБ), заявила 22 июня помощник Президента РФ Эльвира Набиуллина. "Я считаю, что это возможно. Однако важнее использовать средства ФНБ в долгосрочных инфраструктурных проектах", — цитирует бывшего главу Минэкономразвития РИА "Новости". Набиуллина отметила, что эта идея, с которой накануне выступил первый вице-премьер Игорь Шувалов, еще обсуждается, и необходимо понять последствия ее внедрения. "На мой взгляд, в процессе приватизации важно привлекать частных инвесторов, а это, скорее, форма размещения средств ФНБ, а не способ финансировать продажу госпакетов", — рассуждает Набиуллина.

Деловой портал

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

Реформа налогообложения ТЭКа будет завершена до конца года

Правительство РФ намерено до конца года завершить работу по реформе налогообложения компаний топливно-энергетического сектора, заявил вице-премьер Аркадий Дворкович.

"Рассчитываем, что уже в этом году сможем завершить эту работу и дать компаниям предсказуемый налоговый режим, чтобы они уже сегодня могли строить свои бизнес-планы", — сказал Дворкович на совещании у премьер-министра Дмитрия Медведева с вице-премьерами.

На состоявшемся в среду совещании по налогообложению в нефтегазовой отрасли премьер призвал выработать налоговую политику, которая способствовала бы привлечению инвестиций. Инвесторам нужны, в

первую очередь, стабильные и предсказуемые условия работы хотя бы на пять лет, подчеркнул глава правительства.

В частности, Правительство РФ планирует с 2014 года ввести новую формулу расчета НДС на газ - с учетом экспортных цен и сложности конкретных месторождений. По подсчетам экспертов, в этом случае ставки налога к 2015 году для "Газпрома" могут снизиться примерно на треть, а для независимых производителей вдвое от того, что было запланировано прежде.

Кроме того, власти согласились подумать о пересмотре ставок НДС для независимых производителей газа - темпы их роста будут замедлены по сравнению с газовым монополистом, по крайней мере, в 2013 году. "Газпром", в свою очередь, тоже ждет послаблений в этом вопросе.

РИА Новости

<http://ria.ru/>

В Совете Федерации прошло заседание круглого стола по вопросам теплоэнергетики

Проблемы функционирования теплоэнергетики в условиях отсутствия необходимых для реализации закона "О теплоснабжении" нормативно-правовых актов обсуждались 19 июня 2012 года на заседании круглого стола в Совете Федерации, сообщила пресс-служба ЯСИА. Парламентарии, представители федеральных министерств и ведомств, производители и поставщики тепловой энергии обменялись мнениями по вопросам формирования условий для формирования в стране современной теплоэнергетики.

Открывший дискуссию первый заместитель председателя комитета СФ по экономической политике Валентин Межевич отметил, что с принятием два года назад закона планировалось достичь повышения эффективности этой отрасли хозяйства путем достижения баланса интересов как производителей, так и потребителей энергии. Закон, добавил первый заместитель главы комитета СФ, предполагал принятие двадцати двух нормативно-правовых актов, но принято было лишь девять. Прежде всего, подчеркнул сенатор, отсутствует базовый документ – основы ценообразования в теплоснабжении. В. Межевич обрисовал складывающееся в теплоэнергетике

положение. С одной стороны, существует рынок тепловой энергии "с присущими ему странностями", с другой – жесткое регулирование отрасли, во многом определяющей социальную ситуацию в стране.

Следствием высокой степени износа основных фондов теплоснабжения, их морального старения являются низкая эффективность работы теплоснабжающих организаций, снижение качества теплоснабжения, отмечалось в ходе обсуждения. В совокупности с ростом цен на топливо и другие ресурсы теплоснабжающие организации становятся "планово-убыточными", констатировали специалисты: хронические неплатежи потребителей и отсутствие механизмов взыскания задолженности приводят к тому, что даже при экономически обоснованном тарифе поставщики не имеют достаточных средств для необходимого ремонта оборудования и реконструкции сетей и энергоисточников.

Участники заседания обратили особое внимание на то, что без инвестиций в отрасль к 2019 году в ряде российских регионов до половины сетей могут оказаться непригодными для транспортировки тепловой энергии. А это возможные проблемы с горячим водоснабжением и теплом. С точки зрения экспертов, для привлечения инвестиций необходимо внедрение современной системы тарифообразования, которая позволит получить гарантии возврата инвестиций без одномоментного резкого повышения стоимости тепловой энергии.

Специалисты указывали на актуальность установления долгосрочных тарифов, которые обеспечат экономически обоснованную доходность инвестированного капитала, перекрестного субсидирования и сокращения дебиторской задолженности. Необходимо скорейшее принятие предусмотренных законом нормативно-правовых актов. К числу приоритетных проектов участники заседания отнесли основы ценообразования в сфере теплоснабжения, правила организации теплоснабжения, а также порядок вывода в ремонт и из эксплуатации источников тепловой энергии и тепловых сетей.

Энергетика и промышленность России

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

КРАТКИЙ ОБЗОР МЕРОПРИЯТИЙ НА АВГУСТ-СЕНТЯБРЬ 2012 г

5-7 сентября 2012 г.

Межрегиональная специализированная выставка

“Энергоэффективность и ресурсосбережение. Волга-2012”

Россия, г. Самара

Темы выставки:

- Актуальные проблемы организации энергоаудита;
- Использование альтернативных источников энергии;
- Энергоэффективность и ресурсосбережение в строительстве и ЖКХ;
- Энергоэффективность и ресурсосбережение в «большой энергетике»;
- Информационное сопровождение проектов в области энергосбережения и энергоэффективности. Показатели результативности;
- Менеджмент в области энергосбережения;
- Практика заключения энергетических контрактов. Внебюджетное финансирование;
- Методы повышения энергоэффективности в бюджетной сфере.

Место проведения:

г. Самара, "Экспо-Волга"

ул. Мичурина, 23А

Телефон: +7 846 207-11 50

E-mail: GryaznovVU@expo-volga.ruСайт: http://www.energysamara.ru/power_efficiency/

8-10 августа 2012 г.

IX межрегиональная специализированная выставка

“Современный город. Энергетика. Ресурсосбережение. Экология”

Россия, г. Белгород

Тематики выставки:

- Производство, передача, распределение электроэнергии;
- Энергетическое, электротехническое и светотехническое оборудование;
- Электроустановочные изделия, электротехнические материалы;
- 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;
- Оборудование для водоснабжения и канализации;
- Оборудование и аксессуары для индустрии бассейнов, бань, саун, фонтанов, аквапарков;
- Технологии безопасности промышленных объектов.
- Огнезащита. Пожаротушение.
- Системы и средства связи;
- Технологии и оборудование для повторного использования, утилизации промышленных и бытовых отходов;
- Экологический контроль.

Место проведения:

г. Белгород, Выставочно-конгрессный центр "Белэкспоцентр" ул. Победы, 147 А

Телефон: (4722) 58-29-40, 58-29-65, 58-29-50, 78-36-40, 58-29-41

E-mail belexpo@mail.ruСайт: <http://www.belexpocentr.ru/show.php?id=298>

11-12 сентября 2012 г.

Конференция**“Теплоснабжение – 2012: проблемы, новации, перспективы”**

Россия, г. Москва

Тематики пленарных заседаний:

- Обзор изменений законодательства и правоприменительной практики в теплоснабжении:
 - Разработка новых и совершенствование действующих НПА и НТД в сфере теплоснабжения (в т. ч. к ФЗ №190 «О теплоснабжении», к Постановлению Правительства РФ №2485-р от 30.12.2010 г.);
 - Тарифное регулирование: актуальные проблемы;
 - О правоприменительной практике ФЗ № 190 «О теплоснабжении», ФЗ № 261 «Об энергосбережении»;
 - О деятельности Рабочей группы законодательных инициатив и поддержке предпринимательства Государственной Думы РФ;
- О регулировании отношений в теплоснабжении:
 - Порядок предоставления услуг по теплоснабжению. Формирование договорных отношений в теплоснабжении
 - «О новых правилах предоставления коммунальных услуг и иных изменениях в жилищном законодательстве в 2012 и на 2013 год»;
- Повышение надежности и энергоэффективности систем теплоснабжения:
 - Мониторинг реализации ФЗ №190 «О теплоснабжении» в части разработки схем теплоснабжения
 - Экспертиза разработки схем теплоснабжения
 - Региональный опыт разработки схем теплоснабжения (представители ТСО и муниципалитетов)
 - Инвестиционные программы теплоснабжающих и теплосетевых организаций: порядок разработки, утверждение, финансирование
 - Система качества в теплоснабжении.

Место проведения:

г. Москва, ул. Шипиловская, д.28 А, Отель «Милан»

Телефон: (495) 974-86-40 , 974-86-41,

E-mail nprt@nprt.su

Сайт:

<http://www.rosteplo.ru/news.php?zag=1340014617>

18 -20 сентября 2012 г.

12-й Петербургский международный энергетический форум

Россия, г. Санкт-Петербург

Тематики форума:

- **ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ПРИ ОСВОЕНИИ УГЛЕВОДОРОДНЫХ РЕСУРСОВ**
 - Крупные инвестиционные проекты ТЭК на Арктическом и Дальневосточном шельфе России. Международное сотрудничество
 - Инновационные подводные технологии для освоения континентального шельфа России
 - Аварийно-спасательное обеспечение работ в Арктике и на континентальном шельфе
- **ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ УГЛЕВОДОРОДНЫХ РЕСУРСОВ**
 - Современная нефтепереработка: перспективы модернизации нефтехимических предприятий, наращивание перерабатывающих мощностей, повышение глубины переработки нефти и качества выпускаемых нефтепродуктов
 - Экспортные маршруты транспортировки нефти и газа: развитие мощностей нефтеналивных терминалов и строительство нефте- и газопроводов.
 - Проблемы промышленной и экологической безопасности магистральных трубопроводов
- **ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ГЛОБАЛЬНОЙ И РЕГИОНАЛЬНЫХ ЭКОНОМИК**
 - Возобновляемые источники энергии и гидроэнергетика
 - Реализация программ энергосбережения и повышение энергоэффективности. Опыт и инновационные технологии
 - Сокращение временных и финансовых потерь при организации строительства и реконструкции энергетических объектов: лучший опыт.

Место проведения:

г. Санкт-Петербург

Телефон: (812) 320 8015 , доб. 7333

E-mail ytova@restec.ruСайт: <http://www.forumtek.ru/>

Основы правового регулирования топливно-энергетического комплекса

Всего в раздел в июльское обновление добавлено 100 документов. Вашему вниманию предлагаются наиболее интересные из них:

-  Об утверждении Правил установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг (с изменениями на 28 марта 2012 года)
Постановление Правительства РФ от 23.05.2006 N 306
-  О водоснабжении и водоотведении
Федеральный закон от 07.12.2011 N 416-ФЗ
-  Об утверждении Административного регламента по исполнению Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору государственной функции по осуществлению государственного контроля и надзора за проведением обязательного энергетического обследования в установленный срок
Приказ Ростехнадзора от 22.11.2011 N 653
-  О внесении изменений в Правила установления и определения нормативов потребления коммунальных услуг
Постановление Правительства РФ от 28.03.2012 N 258
-  Об утверждении Порядка оценки эффективности использования субсидии, предоставленной из федерального бюджета бюджету субъекта Российской Федерации на реализацию региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, и соблюдения условий ее предоставления
Приказ Минэнерго России от 25.04.2012 N 185
-  Об утверждении тарифа на услуги по транспортировке газа в транзитном потоке по газораспределительным сетям ООО "Одинцовская РЭС"
Приказ ФСТ России от 27.04.2012 N 76-э/6
-  Об утверждении тарифа на услуги по транспортировке газа по магистральному газопроводу ГУП Свердловской области "Газовые сети"
Приказ ФСТ России от 27.04.2012 N 73-э/3
-  Об утверждении тарифов на услуги по транспортировке газа по газораспределительным сетям ГУП Свердловской области "Газовые сети" на территории Свердловской области
Приказ ФСТ России от 27.04.2012 N 75-э/5
-  Об утверждении Административного регламента предоставления Министерством энергетики Российской Федерации государственной услуги по согласованию передачи объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть, в аренду территориальным сетевым организациям
- Приказ Минэнерго России от 03.05.2012 N 205
-  О признании утратившими силу некоторых актов Федеральной энергетической комиссии Российской Федерации
Приказ ФСТ России от 18.05.2012 N 111-э/7
-  О признании утратившим силу приказа ФСТ России от 30 декабря 2010 года N 497-э/2 "Об утверждении тарифов на услуги по транспортировке газа по магистральным газопроводам ОАО "Газпром", входящим в Единую систему газоснабжения, для независимых организаций"
Приказ ФСТ России от 18.05.2012 N 108-э/4
-  О признании утратившими силу некоторых актов Федеральной энергетической комиссии Российской Федерации
Приказ ФСТ России от 18.05.2012 N 110-э/6
-  О пересмотре нормативно-технических документов (НТД) и порядке их действия в соответствии с ФЗ "О техническом регулировании"
Приказ РАО "ЕЭС России" от 14.08.2003 N 422
-  Об утверждении Правил установления страхователям скидок и надбавок к страховым тарифам на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний
Постановление Правительства РФ от 30.05.2012 N 524
-  О внесении изменений в подпункт 1.2. пункта 1 приказа Федеральной службы по тарифам от 4 декабря 2009 года N 347-э/4 "Об утверждении нормы доходности инвестированного капитала для расчета тарифов на услуги по передаче электрической энергии по Единой национальной (общероссийской) электрической сети"
Приказ ФСТ России от 21.05.2012 N 113-э/1
-  О внесении изменений в распоряжение Правительства Российской Федерации от 14 сентября 2009 года N 1311-р (о перечне организаций, эксплуатирующих особо радиационно опасные и ядерно опасные производства и объекты)
Распоряжение Правительства РФ от 04.06.2012 N 903-р
-  О внесении изменений в Основы ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике
Постановление Правительства РФ от 04.06.2012 N 548

 О внесении изменений в Правила предоставления коммунальных услуг гражданам, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2006 года N 307
Письмо Минрегиона России от 13.03.2012 N 5243-АП/14

 Методические рекомендации по определению технического состояния систем теплоснабжения, горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения
Методические рекомендации Минрегиона России от 25.04.2012

 О государственной экспертизе проектной документации линейных объектов использования, транспортировки и хранения газа
Письмо Минрегиона России от 07.09.2009 N 29404-ИП/08

 О внесении изменений в приказ ФСТ России от 26 июля 2011 года N 180-э/4 "Об утверждении сводного прогнозного баланса производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках Единой энергетической системы России по субъектам Российской Федерации на 2012 год
Приказ ФСТ России от 31.05.2012 N 362-э

 Об утверждении Административного регламента предоставления Федеральной службой по тарифам государственной услуги по досудебному рассмотрению споров, связанных с установлением и применением цен (тарифов), регулируемых в соответствии с Федеральным законом "О естественных монополиях"
Приказ ФСТ России от 04.06.2012 N 372-д

 О внесении изменений в приказ ФСТ России от 26 июля 2011 года N 180-э/4 "Об утверждении сводного прогнозного баланса производства и поставок электрической энергии (мощности) в рамках Единой энергетической системы России по субъектам Российской Федерации на 2012 год
Приказ ФСТ России от 18.05.2012 N 105-э/1

 О внесении изменений в план первоочередных мероприятий по реализации положений Федерального закона "О теплоснабжении", утвержденный

распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2010 года N 2485-р
Распоряжение Правительства РФ от 18.06.2012 N 996-р

 Об утверждении тарифов на услуги по транспортировке газа по магистральным газопроводам ОАО "Газпром", входящим в единую систему газоснабжения, для независимых организаций
Приказ ФСТ России от 08.06.2012 N 143-э/1

 О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 17 мая 2012 года N 621 "О мерах по дальнейшему развитию открытого акционерного общества "Объединенная промышленная корпорация "Оборонпром"
Распоряжение Правительства РФ от 25.06.2012 N 1074-р

 О внесении изменений в перечень генерирующих объектов, с использованием которых будет осуществляться поставка мощности по договорам о предоставлении мощности, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 11 августа 2010 года N 1334-р
Распоряжение Правительства РФ от 25.06.2012 N 1071-р

 Об утверждении ставок вывозных таможенных пошлин на нефть сырую и на отдельные категории товаров, выработанные из нефти, вывозимые за пределы территории Российской Федерации и территории государств - участников соглашений о Таможенном союзе
Постановление Правительства РФ от 25.06.2012 N 618

 Обзор изменений. Кодекс внутреннего водного транспорта Российской Федерации от 07.03.2001 N 24-ФЗ
Комментарий, разъяснение, статья от 25.06.2012

 Обзор изменений. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 N 136-ФЗ
Комментарий, разъяснение, статья от 25.06.2012

Нормы, правила, стандарты в теплоэнергетике

Всего в раздел в июльское обновление добавлено 152 документа. Вашему вниманию предлагаются наиболее интересные из них:

 СТО 70238424.29.160.20.003-2009
Турбогенераторы серии ТВ2. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 69
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 70238424.29.160.20.003-2009

 СТО 70238424.27.040.004-2008 Паротурбинные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39

СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.040.004-2008

 СТО 70238424.27.060.30.001-2008 Водогрейные котельные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.060.30.001-2008

 СТО 70238424.27.100.007-2008 Парогазовые установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.100.007-2008

 СТО 70238424.27.100.008-2008 Блочные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.100.008-2008

 ОСТ 108.101.101-76 Подогреватели пароводяные. Корпуса. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 27.12.1976 N 108.101.101-76

 СТО 70238424.27.100.009-2008 Тепловые электростанции. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 14.12.2008 N 41/1
СТО НП "ИНВЭЛ" от 14.12.2008 N 70238424.27.100.009-2008

 СТО 70238424.27.100.013-2009 Водоподготовительные установки и водно-химический режим ТЭС. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.02.2009 N 04
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.02.2009 N 70238424.27.100.013-2009

 СТО 70238424.27.100.014-2008 Тягодутьевые установки ТЭС. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 14.12.2008 N 41/2
СТО НП "ИНВЭЛ" от 14.12.2008 N 70238424.27.100.014-2008

 СТО 70238424.27.100.026-2009 Блочные установки. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 20.05.2009 N 24
СТО НП "ИНВЭЛ" от 20.05.2009 N 70238424.27.100.026-2009

 СТО 70238424.27.100.028-2009 Системы подготовки и подачи твердого топлива ТЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.06.2009 N 29
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.06.2009 N 70238424.27.100.028-2009

 СТО 70238424.27.100.031-2009 Водоподготовительные установки и водно-химический режим ТЭС. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.02.2009 N 04
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.02.2009 N 70238424.27.100.031-2009

 СТО 70238424.27.100.041-2009 Системы питания собственных нужд ТЭС. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 53
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 70238424.27.100.041-2009

 СТО 70238424.27.100.042-2009 Тягодутьевые установки ТЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.06.2009 N 31
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.06.2009 N 70238424.27.100.042-2009

 РД 01-001-06 Сварка стальных газопроводов и газового оборудования в городском коммунальном хозяйстве и энергетических установках
РД от 12.07.2007 N 01-001-06

 ГОСТ Р 54248-2010 Брикеты и пеллеты (гранулы) торфяные для коммунально-бытовых нужд. Технические условия
ГОСТ Р от 23.12.2010 N 54248-2010

 СТО 70238424.27.010.008-2009 Системы теплоснабжения. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 55
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 70238424.27.010.008-2009

 СТО 70238424.27.040.020-2009 Турбина паровая ПТ-80/100-130/13 ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 91
СТО НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 70238424.27.040.020-2009

 СТО 70238424.27.060.01.003-2009 Дымососы центробежные одностороннего всасывания типа ДН-26, ДН-26ГМ, ДН-24, ДН-24ГМ, ДН-22, ДН-22ГМ, ДН-21М, ДН-21МГМ, ДН-19М, ДН-19МГМ. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.27.060.01.003-2009

 СТО 70238424.27.060.01.004-2009 Воздухоподогреватели регенеративные вращающиеся.

Общие технические условия на капитальный ремонт.
Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.27.060.01.004-2009

 СТО 70238424.27.060.01.005-2009
Воздухонагреватели регенеративные вращающиеся
типа РВП-98 и РВП-88. Групповые технические условия
на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.27.060.01.005-2009

 СТО 70238424.29.160.20.005-2009
Турбогенераторы серии ТВФ. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 71
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N
70238424.29.160.20.005-2009

 СТО 70238424.27.010.002-2009 Системы
теплоснабжения. Условия создания. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 26.08.2009 N 64
СТО НП "ИНВЭЛ" от 26.08.2009 N 70238424.27.010.002-
2009

 СТО 70238424.27.100.004-2008 Системы питания
собственных нужд ТЭС. Организация эксплуатации и
технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/4
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.100.004-
2008

Образцы и формы документов в области теплоэнергетики

Всего в раздел в июльское обновление добавлено 8 документов:

 Характеристика очистных сооружений ТЭС*

 Характеристика водооборотных систем (ВОС) ТЭС

 Характеристика отходов, образующихся на ТЭС

 Характеристика золошлакоотвалов и накопителей,
предназначенных для складирования отходов

 Рекультивация нарушенных земель и снятие
нарушенного слоя почв, га

 Транспорт предприятия

 Расчет платы за выбросы, сбросы, размещение
отходов загрязняющих веществ в окружающую среду,
тыс.руб.

 Размер платежей за выбросы (сбросы)
загрязняющих веществ в окружающую среду и
размещение отходов*, тыс. руб.

Нормы, правила, стандарты в электроэнергетике

Всего в раздел в июльское обновление добавлено 244 документов. Вашему вниманию предлагаются наиболее интересные из них:

 СТО 70238424.27.100.064-2009 Геотермальные
электростанции (ГеоТЭС). Охрана труда (правила
безопасности) при эксплуатации и техническом
обслуживании. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 21.12.2009 N 94/4
СТО НП "ИНВЭЛ" от 21.12.2009 N 70238424.27.100.064-
2009

 СТО 70238424.27.100.062-2009 Геотермальные
электростанции (ГеоТЭС). Организация эксплуатации и
технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 21.12.2009 N 94/4
СТО НП "ИНВЭЛ" от 21.12.2009 N 70238424.27.100.062-
2009

 СТО 70238424.29.160.20.003-2009
Турбогенераторы серии ТВ2. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 69
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N
70238424.29.160.20.003-2009

 ГОСТ 25905-83 Фольга алюминиевая для
конденсаторов. Технические условия (с Изменениями
N 1, 2)
ГОСТ от 24.08.1983 N 25905-83

 РД ЭО 0052-00 Дизель-генераторные установки
атомных станций. Общие технические требования

Приказ ОАО "Концерн Энергоатом" от 26.04.2001 N 222
РД от 26.04.2001 N ЭО 0052-00

 СТО 1.1.1.01.0678-2007 Основные правила обеспечения эксплуатации атомных станций СТО (Стандарт организации) от 06.12.2007 N 1.1.1.01.0678-2007
Приказ ОАО "Концерн Энергоатом" от 06.12.2007 N 1254

 СТО 70238424.27.040.004-2008 Паротурбинные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.040.004-2008

 СТО 70238424.27.060.30.001-2008 Водогрейные котельные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.060.30.001-2008

 СТО 70238424.27.100.007-2008 Парогазовые установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.100.007-2008

 СТО 70238424.27.100.008-2008 Блочные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.12.2008 N 70238424.27.100.008-2008

 СТО 17330282.27.140.002-2008 Гидротехнические сооружения ГЭС и ГАЭС. Условия создания. Нормы и требования. Приложения. Книга 1. Приложения А, Б
СТО (Стандарт организации) от 01.01.2007 N 17330282.27.140.002-2008

 СТО 17330282.27.140.002-2008 Гидротехнические сооружения ГЭС и ГАЭС. Условия создания. Нормы и требования. Приложения. Книга 2. Приложение В (обязательное) Правила проектирования бетонных и железобетонных плотин
СТО (Стандарт организации) от 01.01.2007 N 17330282.27.140.002-2008

 СТО 17330282.27.140.002-2008 Гидротехнические сооружения ГЭС и ГАЭС. Условия создания. Нормы и требования. Приложения. Книга 3. Приложение Г (обязательное) Правила проектирования бетонных и железобетонных конструкций гидротехнических сооружений
СТО (Стандарт организации) от 01.01.2007 N 17330282.27.140.002-2008

 СТО 17330282.27.140.002-2008 Гидротехнические сооружения ГЭС и ГАЭС. Условия создания. Нормы и требования. Приложения. Книга 4. Приложения Д-И
СТО (Стандарт организации) от 01.01.2007 N 17330282.27.140.002-2008

 СТО 1.1.1.01.007.0281-2010 Управление ресурсными характеристиками элементов энергоблоков атомных станций
СТО (Стандарт организации) от 16.04.2010 N 1.1.1.01.007.0281-2010
Приказ ОАО "Концерн Энергоатом" от 16.04.2010 N 460

 СТО 70238424.13.020.30.001-2010 Методика расчета нормативов допустимых сбросов (НДС) загрязняющих веществ и тепла в поверхностные водные объекты со сточными водами тепловых электрических станций и котельных
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 07.07.2010 N 43
СТО НП "ИНВЭЛ" от 07.07.2010 N 70238424.13.020.30.001-2010

 СТО 70238424.27.010.003-2009 Тепловые сети. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 27.08.2009 N 67
СТО НП "ИНВЭЛ" от 27.08.2009 N 70238424.27.010.003-2009

 СТО 70238424.27.010.006-2009 Тепловые сети. Охрана труда (правила безопасности) при эксплуатации и техническом обслуживании тепловых сетей. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 26.08.2009 N 66
СТО НП "ИНВЭЛ" от 26.08.2009 N 70238424.27.010.006-2009

 СТО 70238424.27.010.008-2009 Системы теплоснабжения. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 55
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.08.2009 N 70238424.27.010.008-2009

 СТО 70238424.27.040.020-2009 Турбина паровая ПТ-80/100-130/13 ЛМЗ. Технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 91
СТО НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 70238424.27.040.020-2009

 СТО 70238424.27.060.01.003-2009 Дымососы центробежные одностороннего всасывания типа ДН-26, ДН-26ГМ, ДН-24, ДН-24ГМ, ДН-22, ДН-22ГМ, ДН-21М, ДН-21МГМ, ДН-19М, ДН-19МГМ. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.27.060.01.003-2009

 СТО 70238424.27.060.01.004-2009
Воздухоподогреватели регенеративные вращающиеся.
Общие технические условия на капитальный ремонт.
Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.27.060.01.004-2009

 СТО 70238424.27.060.01.005-2009
Воздухоподогреватели регенеративные вращающиеся
типа РВП-98 и РВП-88. Групповые технические условия
на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.27.060.01.005-2009

 СТО 70238424.27.060.01.006-2009 Вентиляторы
центробежные дутьевые котельные. Общие
технические условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.27.060.01.006-2009

 СТО 70238424.27.140.043-2009
Гидроэнергетическое строительство. Инженерные
изыскания при разработке схем территориального
планирования и проектной документации. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.043-
2009

 СТО 70238424.27.140.045-2010
Гидроэлектростанции. Правила приемки и ввода в
эксплуатацию полностью законченных строительством
объектов и пусковых комплексов. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.10.2010 N 72
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.10.2010 N 70238424.27.140.045-
2010

 СТО 70238424.27.140.046-2009
Гидроэлектростанции. Производство строительного
монтажных работ. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.046-
2009

 СТО 70238424.29.160.20.002-2009
Турбогенераторы серии ТВ. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 68
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N
70238424.29.160.20.002-2009

 СТО 70238424.29.160.20.004-2009
Турбогенераторы серии ТВС. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 70
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N
70238424.29.160.20.004-2009

 СТО 70238424.29.160.20.005-2009
Турбогенераторы серии ТВФ. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N 71
СТО НП "ИНВЭЛ" от 02.09.2009 N
70238424.29.160.20.005-2009

 СТО 70238424.29.160.20.011-2009
Турбогенераторы серии ТВМ. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 92
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.29.160.20.011-2009

 СТО 70238424.29.160.20.012-2009
Турбогенераторы серии ТЗВ. Групповые технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 92
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.29.160.20.012-2009

 СТО 70238424.29.160.30.004-2009
Электродвигатели напряжением до 1000 В
мощностью от 0,1 до 100 кВт. Общие технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 92
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.29.160.30.004-2009

 СТО 70238424.29.160.30.005-2009
Электродвигатели напряжением свыше 1000 В
мощностью от 100 кВт и более. Общие технические
условия на капитальный ремонт. Нормы и
требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 92
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.29.160.30.005-2009

 СТО 70238424.29.180.003-2009 Трансформаторы
силовые масляные общего назначения. Общие
технические условия на капитальный ремонт. Нормы
и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N
70238424.29.180.003-2009

 СТО 70238424.29.220.20.002-2009
Аккумуляторные установки электрических станций.
Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 25.08.2009 N 60
СТО НП "ИНВЭЛ" от 25.08.2009 N
70238424.29.220.20.002-2009

 ГОСТ Р МЭК 61347-2-3-2011 Устройства
управления для ламп. Часть 2-3. Частные требования
к аппаратам пускорегулирующим электронным,
питаемым от источников переменного тока, для
трубчатых люминесцентных ламп

ГОСТ Р от 30.08.2011 N МЭК 61347-2-3-2011

 ГОСТ Р 54218-2010 (CEN/TS 14778-2:2005)
Биотопливо твердое. Отбор проб. Часть 2. Методы отбора проб зернистых материалов, перевозимых грузовыми автомобилями
ГОСТ Р от 23.12.2010 N 54218-2010

 СТО 70238424.13.020.20.001-2009 Правила экологической оценки инвестиционных планов и программ энергокомпаний
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 30.04.2009 N 20
СТО НП "ИНВЭЛ" от 30.04.2009 N 70238424.13.020.20.001-2009

 СТО 70238424.27.100.006-2008 Ремонт и техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений электрических станций и сетей. Условия выполнения работ подрядными организациями. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/6
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.100.006-2008

 ГОСТ Р 54130-2010 Качество электрической энергии. Термины и определения
ГОСТ Р от 21.12.2010 N 54130-2010

 СТО 56947007-29.180.010.094-2011 Методические указания по определению содержания газов, растворенных в трансформаторном масле
Приказ ОАО "ФСК ЕЭС" от 02.06.2011 N 321
СТО (Стандарт организации) от 02.06.2011 N 56947007-29.180.010.094-2011

 ГОСТ Р ИСО 22745-2-2011 Системы промышленной автоматизации и их интеграция. Открытые технические словари и их применение к основным данным. Часть 2. Словарь
ГОСТ Р от 17.11.2011 N ИСО 22745-2-2011

 ОСТ 5P.5613-2001 Обозначения условные графические в схемах судовых систем и систем энергетических установок
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 03.05.2001 N 5P.5613-2001

 ОСТ 95 10031-83 Устройства обмывочные дезактивационные стационарные для радиационно-защитных камер и боксов. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 23.03.1984 N 95 10031-83

 ОСТ 95.918-81 Камеры и боксы. Окна смотровые защитные от гамма-излучения прямоугольные крупногабаритные. Типы, конструкция и размеры

ОСТ (Отраслевой стандарт) от 11.01.1982 N 95.918-81

 ОСТ 95 821-87 Окна смотровые прямоугольные радиационно-защитные от смешанного (гамма- и нейтронного) излучения. Типы
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 20.11.1987 N 95 821-87

 ОСТ 95 822-80 Манипуляторы механические копирующие. Типы, основные параметры и размеры (с Изменениями N 1, 2)
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 10.04.1980 N 95 822-80

 ОСТ 95 769-80 Камеры защитные проходки. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 06.02.1980 N 95 769-80

 Извещение N 10-9484 об изменении ОСТ 95 769-80 Камеры защитные проходки. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 01.06.1987 N 95 769-80

 ОСТ 95 10118-85 Двери светильников радиационно-защитных камер. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 19.06.1985 N 95 10118-85

 ОСТ 95 10142-85 Устройство для отбора проб воздуха из радиационно-защитных камер. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 03.01.1986 N 95 10142-85

 ОСТ 95 10147-85 Установки тягомера радиационно-защитных камер. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 07.02.1986 N 95 10147-85

 ОСТ 95 10218-86 Вводы технологические коммуникационные для радиационно-защитных камер и боксов. Основные параметры и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 25.11.1986 N 95 10218-86

 РД 95 10393-89 Двери монтажные радиационно-защитных камер и боксов. Типы
РД от 11.01.1990 N 95 10393-89
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 11.01.1990 N 95 10393-89

 ОСТ 95 19428-99 Устройства строповые для оборудования радиохимических производств. Классификация, конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 01.03.2000 N 95 19428-99

 ОСТ 95 10252-87 Узлы удаления твердых радиоактивных отходов из радиационно-защитных боксов. Типы, основные параметры и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 01.01.1988 N 95 10252-87

 ОСТ 95 51-81 Установки приточных фильтров для камер и боксов. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 07.04.1981 N 95 51-81

 ОСТ 95 52-81 Установки вытяжных фильтров для камер и боксов. Конструкция и размеры
ОСТ (Отраслевой стандарт) от 07.04.1981 N 95 52-81

 Инструкция по выбору, установке и эксплуатации дугогасящих катушек
Информационный материал от 01.01.1971

 СТО 56947007-29.240.110-2011 Правила проведения противоаварийных, противопожарных и аварийно-восстановительных тренировок оперативного, оперативно-ремонтного, ремонтного персонала подстанций и персонала, обслуживающего ЛЭП, ОАО "ФСК ЕЭС"
Приказ ОАО "ФСК ЕЭС" от 15.12.2011 N 772
СТО (Стандарт организации) от 15.12.2011 N 56947007-29.240.110-2011

 ГОСТ Р 1.16-2011 Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты национальные предварительные. Правила разработки, утверждения, применения и отмены
ГОСТ Р от 16.11.2011 N 1.16-2011

 СТО 70238424.27.140.016-2010 Здания ГЭС и ГАЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.016-2010

 СТО 70238424.27.100.080-2010 Методика расчета водопотребления ТЭС из поверхностных водных источников с учетом специфики работы оборудования ТЭС
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 23.07.2010 N 51
СТО НП "ИНВЭЛ" от 23.07.2010 N 70238424.27.100.080-2010

 СТО 70238424.27.140.015-2010 Гидроэлектростанции. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63

СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.015-2010

 СТО 70238424.27.140.017-2010 Механическое оборудование гидротехнических сооружений ГЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.017-2010

 СТО 70238424.27.140.022-2010 Здания ГЭС и ГАЭС. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.022-2010

 СТО 70238424.27.100.072-2009 Насосы конденсатные вертикальные КсВ 125-55, КсВ 125-140, КсВ 200-220, КсВ 320-160-2, КсВ 500-85, КсВ 500-150, КсВ 500-220. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 91
СТО НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 70238424.27.100.072-2009

 СТО 70238424.27.140.025-2009 Гидроэлектростанции. Контрольно-измерительные системы и аппаратура гидротехнических сооружений. Метрологическое обеспечение и оценка технического состояния и работоспособности. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.025-2009

 СТО 70238424.27.140.026-2009 Гидроэлектростанции. Оценка и прогнозирование рисков возникновения аварий гидротехнических сооружений. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.026-2009

 СТО 70238424.27.100.071-2009 Насосы питательные ПЭ 600-300-2, ПЭ 600-300-3. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 91
СТО НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 70238424.27.100.071-2009

 СТО 70238424.27.140.027-2009 Гидроэлектростанции. Правила разработки схем территориального планирования и проектной документации
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.027-2009

 СТО 70238424.27.100.073-2009 Насосы сетевые. Общие технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 91
СТО НП "ИНВЭЛ" от 17.12.2009 N 70238424.27.100.073-2009

 СТО 70238424.29.160.20.009-2009 Турбогенераторы. Общие технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.29.160.20.009-2009

 СТО 70238424.29.160.30.001-2009 Электродвигатели. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 20.04.2009 N 15
СТО НП "ИНВЭЛ" от 20.04.2009 N 70238424.29.160.30.001-2009

 СТО 70238424.29.160.30.002-2009 Электродвигатели. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 31.12.2009 N 101/1
СТО НП "ИНВЭЛ" от 31.12.2009 N 70238424.29.160.30.002-2009

 СТО 70238424.29.220.20.001-2009 Аккумуляторные установки электрических станций. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 31.12.2009 N 101/1
СТО НП "ИНВЭЛ" от 31.12.2009 N 70238424.29.220.20.001-2009

 СТО 70238424.29.160.20.010-2009 Турбогенераторы серии ТЗФ. Групповые технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 07.07.2009 N 39
СТО НП "ИНВЭЛ" от 07.07.2009 N 70238424.29.160.20.010-2009

 СТО 70238424.29.240.01.008-2009 Электрические сети. Ремонт и техническое обслуживание оборудования, зданий и сооружений. Организация производственных процессов. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 94
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.29.240.01.008-2009

 СТО 70238424.29.240.20.009-2009 Силовые кабельные линии напряжением 0,4-35 кВ. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 22.06.2009 N 34
СТО НП "ИНВЭЛ" от 22.06.2009 N 70238424.29.240.20.009-2009

 СТО 70238424.29.240.20.008-2009 Силовые кабельные линии напряжением 0,4-35 кВ. Условия создания. Нормы и требования

Приказ НП "ИНВЭЛ" от 22.06.2009 N 33
СТО НП "ИНВЭЛ" от 22.06.2009 N 70238424.29.240.20.008-2009

 СТО 70238424.27.140.032-2009 Гидроэлектростанции в зонах с высокой сейсмической активностью. Геодинамический мониторинг гидротехнических сооружений. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.032-2009

 СТО 70238424.27.140.042-2009 Гидроэлектростанции. Долговременные наблюдения за развитием техноприродных процессов в зоне взаимодействия оснований и сооружений. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 88
СТО НП "ИНВЭЛ" от 04.12.2009 N 70238424.27.140.042-2009

 СТО 70238424.27.140.013-2010 Механическое оборудование гидротехнических сооружений ГЭС. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.013-2010

 СТО 70238424.27.140.014-2010 Технические системы гидроэлектростанций. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.014-2010

 СТО 70238424.27.140.003-2010 Гидротехнические сооружения ГЭС и ГАЭС. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.003-2010

 СТО 70238424.27.140.005-2010 Гидротурбинные установки. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 63
СТО НП "ИНВЭЛ" от 16.09.2010 N 70238424.27.140.005-2010

 СТО 70238424.27.060.001-2008 Трубопроводы тепловых сетей. Защита от коррозии. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/8
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.060.001-2008

 СТО 70238424.27.060.002-2008 Трубопроводы тепловых сетей. Защита от коррозии. Организация эксплуатации и технического обслуживания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/8

СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.060.002-2008

 СТО 70238424.27.060.003-2008 Тепловые пункты тепловых сетей. Условия создания. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/8
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.060.003-2008

 СТО 70238424.27.060.004-2008 Паровые котельные установки. Условия поставки. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 12/5
СТО НП "ИНВЭЛ" от 01.07.2008 N 70238424.27.060.004-2008

 СТО 70238424.27.060.01.001-2009 Котлы паровые стационарные. Общие технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования

Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.27.060.01.001-2009

 СТО 70238424.27.060.01.002-2009 Дымососы основные котельные. Общие технические условия на капитальный ремонт. Нормы и требования
Приказ НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 93
СТО НП "ИНВЭЛ" от 18.12.2009 N 70238424.27.060.01.002-2009

 ТУ 0893-013-00212179-2003 Заготовки из стали марок 15x2НМФА, 15x2НМФА-А и 15x2НМФА класс I для корпусов, крышек и других узлов реакторных установок. Технические условия
ТУ от 25.04.2003 N 0893-013-00212179-2003

Образцы и формы документов в области электроэнергетики

Всего в раздел в июльское обновление добавлено 15 документов:

 Характеристика очистных сооружений ТЭС*

 Характеристика водооборотных систем (ВОС) ТЭС

 Характеристика отходов, образующихся на ТЭС

 Характеристика золошлакоотвалов и накопителей, предназначенных для складирования отходов

 Рекультивация нарушенных земель и снятие нарушенного слоя почв, га

 Транспорт предприятия

 Расчет платы за выбросы, сбросы, размещение отходов загрязняющих веществ в окружающую среду, тыс.руб.

 Размер платежей за выбросы (сбросы) загрязняющих веществ в окружающую среду и размещение отходов*, тыс. руб.

 Показатели раздельного учета доходов и расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по передаче электрической энергии (мощности) по единой национальной (общероссийской) электрической сети, согласно форме "Отчет о прибылях и убытках"

 Показатели раздельного учета доходов и расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике, согласно форме "Отчет о прибылях и убытках"

 Показатели раздельного учета доходов и расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по передаче электроэнергии (мощности) по электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям, согласно форме "Отчет о прибылях и убытках"

 Расшифровка расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по передаче электрической энергии (мощности) по единой национальной (общероссийской) электрической сети

 Расшифровка расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике

 Расшифровка расходов субъекта естественных монополий, оказывающего услуги по передаче электроэнергии (мощности) по электрическим сетям, принадлежащим на праве собственности или ином законном основании территориальным сетевым организациям

 Форма пояснительной записки, формируемой в случае несоответствия показателей, отражаемых в формах аналитического (управленческого) учета, содержащих сведения о раздельном учете доходов и расходов субъекта естественных монополий, формам бухгалтерской и статистической отчетности, установленным требованиям