

13.04.2016

ГЛАВНОЕ

ГК «МКС» исполнилось 11 лет

12 апреля Группе компаний «МКС» исполнилось 11 лет. Рожденная в День космонавтики, компания развила поистине «космические скорости»: из небольшой организации выросла до общепризнанного лидера российского рынка малой энергетики. За 11 лет «МКС» построила 34 мини-ТЭС в семи субъектах РФ. Общий объем реализуемых энергетических проектов составил 152 МВт.

ЗАЩИТА БИЗНЕСА

Борис Титов изучит предложение АМЭУ по защите рынка малой энергетики от монополизации

«Нужно попробовать защитить рынок распределенной генерации от монополизации!» — так считает уполномоченный по защите прав предпринимателей при Президенте РФ Борис Титов. Заявление омбудсмена прозвучало на встрече с предпринимателями Челябинска.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Словенцы заинтересовались инвестированием в энергетику РФ

Директор Группы компаний «МКС» Максим Загорнов провел переговоры с представителем словенской компании KORONA POWER ENGINEERING. Стороны начали прорабатывать возможность реализации в России совместных проектов по строительству электростанций мощностью до 25 МВт.

ЭНЕРГЕТИКА УКРАИНЫ

На украинских АЭС отключили два энергоблока

Для устранения неполадок отключены энергоблоки Запорожской и Ровенской атомных электростанций (АЭС). Блок 6 Запорожской АЭС отключен от сети для устранения негерметичности газовой системы генератора. На Ровенской АЭС блок 2 выключен для проведения планового ремонта.

РЕГИОНЫ

Японская компания подарит Камчатке ветряную электростанцию

В г. Армянске на севере Крыма может быть построена ветроэлектростанция. Армянск расположен на Перекопском перешейке, соединяющий Крым с Украиной. Этот район характеризуется постоянными сильными ветрами, в связи с чем установка ветроэнергетических станций может оказаться перспективной.

ЭНЕРГЕТИКА И КОСМОС

Уральские «космические» подстанции работают без сбоев

Уральские электроподстанции "Гагаринская" и "Космическая", созданные почти сразу после возвращения Гагарина из космоса, до сих пор работают без сбоев. Подстанция 110/10 кВ "Гагаринская" обеспечивает электроснабжение одного из районов города Златоуста. Подстанция "Космическая" 110/10 кВ работает в Екатеринбурге.

БИЗНЕС-РЕШЕНИЯ

«Энел Россия» может продать часть своих ГРЭС

Но целиком итальянская компания уходит из России пока не собирается. Сейчас компания ищет покупателей на свои российские активы. Рефтинская ГРЭС – основной актив «Энел Россия» – первая на очереди. На станцию уже есть четыре потенциальных покупателя.

Южноуралец вошел в Экспертный совет Государственной Думы РФ

Президент Ассоциации малой энергетики Урала, энерго-омбудсмен Челябинской области Максим Загорнов вошел в Экспертный совет комитета по экономической политике Государственной Думы ФС РФ. Загорнов стал единственным южноуральцем, вошедшим в общественную структуру, главной целью которой является разработка предложений по совершенствованию законодательства и стратегических задач для улучшения климата российской экономики.

№129/МАРТ/2016

НАЛОГИ

Бизнес выбрал себе бремя

Российские предприниматели пересчитали фискальную нагрузку. Участники налогового форума РСПП, прошедшего в рамках стартовавшей Недели российского бизнеса РСПП, сошлись во мнении, что фискальная нагрузка в России рассчитывается некорректно и должна быть снижена.

ДОЛГИ

Бюджетные организации почти перестали платить за тепло

Дебиторская задолженность за теплоэнергию в России выросла почти на 20% до 201,4 млрд руб., а уровень оплаты составил лишь 62,9%. Самая серьезная ситуация – с бюджетными потребителями: их долг вырос почти в 2 раза до 11,17 млрд руб. Такие результаты не ожидалось даже при самых пессимистических прогнозах.

ПАРТНЕРСТВО

Энергетическое партнерство с Ираном: возможности и перспективы

17 марта завершилась деловая поездка президента Ассоциации малой энергетики Урала, директора ГК «МКС» Максима Загорнова в составе официальной делегации Челябинской области в Иран. По результатам визита были установлены деловые контакты с энергокомпаниями Исламской республики.

ЭКОЛОГИЯ

Акция "Час Земли" объединила 178 стран

19 марта состоялась 10-я Всемирная экологическая акция «Час Земли». Проект объединил 178 стран – от Самоа до Сантьяго - и более 7000 городов, чтобы напомнить о необходимости бережного отношения к ресурсам нашей планеты. В этом году акцию «Час Земли» поддержали 100 российских городов в 63 субъектах РФ.

КАЧЕСТВО ЖИЗНИ

Бензин начал активно дорожать и в рознице

В России вторую неделю подряд повышаются цены на бензин. Аи-92 за неделю с 14 по 18 марта подорожал на 9 коп. до 34,15 руб./л, Аи-95 – на 8 коп. до 36,97 руб./л. Среди основных причин повышения розничных цен – рост оптовых биржевых цен на 20% с начала года, а также инфляция, составившая около 2% за тот же период.

ПРОЕКТЫ

ВТБ выделит 7 млрд руб. на строительство АЭС в Индии

Банк ВТБ выделит кредит в размере 7 млрд рублей АО "Атомстройэкспорт" (входит в структуру "Росатома") на реализацию контракта по сооружению АЭС "Куданкулам" в Индии. Заемные средства привлекаются сроком на три года с процентной ставкой 11,3% годовых.

АМЭУ - УЧАСТНИК ВСЕРОССИЙСКОГО ФОРУМА "БИЗНЕС-НАВИГАЦИЯ ПО РОССИИ ДЕЛОВОЙ"

11 марта в Челябинске состоится Всероссийский форум «Бизнес-навигация по России деловой», в рамках которого Ассоциация малой энергетики Урала проведет дискуссионную площадку «Рынок распределенной энергетики в условиях кризиса». Будет поднят злободневный для малого и среднего бизнеса вопрос – как снизить стоимость энергоресурсов? Участникам дискуссии будет презентован проект «Энергетический кластер», реализация которого позволит предприятиям снизить себестоимость электричества до 1,2-1,8 руб./кВт-ч. Участие в мероприятии бесплатное, обязательно наличие регистрации.

ПЕРВЫЙ БИЗНЕС-КОЛЛОКВИУМ АМЭУ: ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МАЛОЙ ЭНЕРГЕТИКИ ЗАУРАЛЬЯ

Ассоциация малой энергетики Урала совместно с Комитетом по экономической политике Курганской областной Думы и РИА «ФедералПресс» провели круглый стол «Малая энергетика Зауралья: реалии и перспективы». Для обсуждения актуальных вопросов были привлечены представители власти и бизнеса. Как отметили участники дискуссии, интерес к собственной генерации у предпринимателей Зауралья высокий: ведь именно в Курганской области на сегодняшний день одни из самых высоких энерготарифов в УрФО. Бизнес активно ищет пути получения более дешевого энергоресурса, в том числе путем строительства объектов собственной генерации.

СОЮЗ НАУКИ И БИЗНЕСА: АМЭУ И ЮУРГУ ПОДПИСАЛИ СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

Ассоциация малой энергетики Урала и Южно-Уральский государственный университет подписали Соглашение о сотрудничестве. Главной целью взаимодействия сторон, согласно документу, станет генерация и продвижение инновационных разработок в сфере энергетики, создаваемых на базе научно-технического потенциала ВУЗа, а также создание необходимых условий для прохождения производственной практики и трудоустройства выпускников энергетического факультета ЮУрГУ на профильных предприятиях АМЭУ.

МИНЭНЕРГО ПРЕДЛОЖИЛО ИЗМЕНИТЬ ПОРЯДОК РАСЧЕТА ТАРИФОВ НА ТЕПЛО

Минэнерго РФ разработало новую методику расчета цен на тепло, основанную на вычислении так называемой цены «альтернативной котельной». Суть предложения состоит в учете при формировании тарифов вида топлива, количества этажей в доме, температурного режима региона и др. Так, вся территория страны будет разделена на 8 температурных зон, принадлежность к которой повлияет на определение расходов на строительство котельной. Самым дешевым станет строительство в таких регионах, как Краснодарский край (минус 4% от среднего показателя). Дороже всего строительство котельных обойдется в Якутии (плюс 37 %).

ЭЛЕКТРИЧЕСТВО НА УКРАИНЕ ПОДРОЖАЛО НА 25 %

С 1 марта электроэнергия на Украине подорожала на 25 процентов. Решение о повышении тарифов принято Национальной комиссией, осуществляющей регулирование в сфере энергетики и коммунальных услуг Украины. Минимальная стоимость киловатт-часа устанавливается на уровне 57 копеек (1,58 российских рубля). Увеличение цен на коммунальные услуги — одно из условий Международного валютного фонда для предоставления финансовой поддержки Киеву.

"ИНТЕР РАО" ЗА ЧЕТЫРЕ ГОДА ЗАКРОЕТ 2,7 ГВТ МОЩНОСТЕЙ

Энергохолдинг стремится повысить эффективность из-за дешевающей мощности. В 2016 г. «Интер РАО» собирается сэкономить 10 млрд руб.

благодаря оптимизации основных направлений бизнеса. Больше всего энергохолдинг планирует сэкономить на генерации электроэнергии – 6,3 млрд руб. Достичь такого эффекта получится благодаря оптимизации загрузки на низкорентабельных станциях. Кроме этого к 2017 г. будут выведены блоки на Верхнетагильской ГРЭС (два блока по 165 МВт) и Черепетской ГРЭС (три блока общей мощностью 865 МВт), к 2019 г. «Интер РАО» избавится от двух энергоблоков (по 300 МВт) на Каширской ГРЭС.

МОХ В ПОМОЩЬ: КАК ПРЕВРАТИТЬ ФАСАДЫ В ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРЫ

Группа ученых из Испании и Великобритании разработала прототип фотогальванической батареи, способной вырабатывать электричество с помощью мха. Пока одна «ячейка» способна вырабатывать 0,4-0,5 Вольт. Объединенные в последовательные и параллельные цепи, 16 «ячеек» фасада производят энергии, достаточной для заряда нескольких LED-светильников.

Однако разработчики уверены – уже скоро «моховые» панели придут на смену солнечным там, где для последних недостаточно излучения.

№128/ФЕВРАЛЬ/2016

АМЭУ ПОДЕЛИТСЯ ОПЫТОМ РАЗВИТИЯ МАЛОЙ ЭНЕРГЕТИКИ С ГОРОДАМИ УРФО

Ассоциация малой энергетики Урала начинает серию выездных бизнес-коллоквиумов в городах УрФО, главной целью которых станет обмен опытом и актуальной информацией о путях развития распределенной энергетики в регионах с дефицитным энергообеспечением. Первое мероприятие – круглый стол «Малая энергетика Зауралья: реалии и перспективы» - состоится 26 февраля в Кургане и соберет представителей как исполнительной власти, так и реального бизнеса. Выездные бизнес-коллоквиумы Ассоциации малой энергетики Урала при поддержке региональных правительств этой весной также пройдут в Тюмени, Екатеринбурге и Казани.

"РОСЭНЕРГОАТОМ" СОКРАТИТ 10% ПЕРСОНАЛА АТОМНЫХ СТАНЦИЙ

Концерн «Росэнергоатом» планирует сократить 10% персонала АЭС и 20% сотрудников центрального аппарата в 2016 г. Сокращения пройдут в рамках программы по повышению эффективности производства, которая проводится уже 10 лет, уточнил ее представитель. Программа проводится в соответствии с российским законодательством и документами, определяющими численность персонала для обеспечения безопасного производства электроэнергии, подчеркнул он: «Компания работает в строгом соответствии с нормами МАГАТЭ».

США НАЗВАЛИ РОССИЙСКУЮ КИБЕРАТАКУ ПРИЧИНОЙ БЛЭКАУТА НА УКРАИНЕ

Замминистра энергетики США Элизабет Шервуд-Рэндалл заявила, что российские хакеры в декабре 2015 года одновременно атаковали шесть различных энергокомпаний, что привело к отключению электроэнергии в 103 населенных пунктах на Западной Украине. Согласно заявлениям чиновника, к таким выводам удалось прийти в результате масштабного расследования, в ходе которого представители ФБР, Госдепартамента, министерства внутренней безопасности и Минэнерго США посетили Украину, где обнаружили доказательства того, что за атакой на украинскую энергосистему стояла

группа хорошо подготовленных хакеров из России.

ФРАНЦУЗСКАЯ ENGIE S. A. ПОДАЛА В СУД НА "ГАЗПРОМ"

Французская Engie S.A. инициировала арбитражное разбирательство против ООО «Газпром экспорт» в стокгольмском арбитраже. Engie S.A. требует пересмотреть цену по контракту на поставку газа. При этом Engie – старый партнер «Газпрома». Компании стали сотрудничать еще в 1975 г., подписав первые два контракта на поставку газа на границу Словакии и Австрии. В декабре 2006 г. они подписали соглашение о продлении до 2030 г. действующих контрактов. В прошлом году компания купила 9,7 млрд куб. м российского газа.

"УКРТРАНСГАЗ" НАЧАЛ СЧИТАТЬ ДНИ БЕЗ РОССИЙСКОГО ГАЗА

На портале размещены часы, отсчитывающие дни, часы и минуты со времени прекращения ввоза голубого топлива из РФ. Надпись под ними гласит: «Не импортируем газ из России». В «Укртрансгазе» насчитали 80 дней, а ссылка, предваряющая отсчет, напоминает читателям сайта о том, что это «первая зима без российского газа». 12 февраля украинский премьер-министр Арсений Яценюк заявил, что Украина сможет обойтись без российского газа до конца отопительного сезона. Чиновник подчеркнул, что это событие произошло «впервые за всю историю Украины».

В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ ЗАРАБОТАЛА ПЕРВАЯ СОЛНЕЧНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ

В Забайкальском крае начала работать первая и единственная солнечная электростанция мощностью 150 кВт. Станция расположена на промплощадке одной из компаний по вывозу мусора и, согласно расчетам, должна полностью обеспечить его электроэнергией. Работу станции обеспечивают 510 солнечных панелей. Технологически станция подключена к существующей электросети. Срок окупаемости проекта составляет 4–5 лет. Запланированный срок службы объекта около 25 лет. Стоимость оборудования частично субсидирована правительством Забайкальского края.

PORSCHE ПОСТРОИЛА ПЕРВУЮ ЭЛЕКТРОСОЛНЕЧНУЮ КОЛОННУ

Автопроизводитель Porsche объявил об окончании строительства первой колонны, собирающей энергию солнца. 25-метровая колонна, находящаяся на месте строительства будущего автоцентра Berlin-Adlershof Porsche в Германии, способна выдавать до 30 МВт*ч в год. Колонна оборудована 7776 солнечными панелями. Она будет использоваться для питания комплекса и бесплатной зарядки электромобилей посетителей. Автоцентр откроется в 2017 году. Постройка колонны компанией Porsche является одним из первых шагов по освоению возобновляемой энергетики и подчёркивает интерес компании к электромобилям.

МИНФИН ПЛАНИРУЕТ НА 20% ПОДНЯТЬ СТАВКИ АКЦИЗОВ НА НЕФТЕПРОДУКТЫ

Минфин внес в правительство РФ проект закона о внесении изменений в Налоговый кодекс, где предлагается увеличить ставки акцизов на топливо с 1 апреля на бензин на 2 руб. в расчете на литр, на дизтопливо – на 1 руб. В среднем акцизы на топливо с 1 апреля вырастут на 20%. Бюджет может получить дополнительно около 90 млрд рублей. Автовладельцы, по мнению Минфина, не почувствуют увеличения акциза на дизельное топливо, так как это профицитный рынок. Однако рост акциза на бензин приведет к увеличению экспорта и росту оптовых цен – нефтяным компаниям придется повысить цену товара на АЗС, чтобы сохранить рентабельность нефтепереработки.

"РОССЕТЯМ" ПРЕДЛОЖИЛИ ВЗАИМОЗАЧЕТ

Руководители крупнейших энергокомпаний РФ - «Газпром энергохолдинг», «Интер РАО», «Росэнергоатом» и «Т плюс» - в письме гендиректору «Россетей» Олегу Бударгину предложили зачесть их долги за передачу электроэнергии (12,4 млрд руб.) в счет возмещения потерь электроэнергии при транспортировке (19,4 млрд руб.), а также в счет оплаты части долгов гарантирующих поставщиков Северного Кавказа. Как прокомментировали источники, «Россети» готовы рассмотреть любые предложения по реструктуризации долга. Но общие долги данных компаний - 22,6 млрд руб., а «Россети» за потери должны только 1,4 млрд руб.

ЕС СДЕЛАЕТ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ СОГЛАСОВАНИЕ ВСЕХ ЭНЕРГОКОНТРАКТОВ С БРЮССЕЛЕМ

Еврокомиссия сделает обязательным согласование новых энергетических контрактов стран Евросоюза с Брюсселем. Об этом заявил еврокомиссар по климатическим изменениям и энергетике Мигель АриасКаньете. "Новые нормы регулирования энергетического рынка ЕС, которые Еврокомиссия представит в ближайшие дни, сделают обязательным согласование новых энергетических контрактов с Европейской комиссией, чтобы гарантировать их соответствие европейским нормам до их подписания", - заявил он.

РОССИЯ ПОТЕРЯЕТ СТАТУС КРУПНЕЙШЕГО ПОСТАВЩИКА ГАЗА В ЛИТВУ

Россия в 2016 году утратит статус крупнейшего поставщика газа для Литвы, уступив его Норвегии. Об этом заявил министр энергетики Литвы Рокас Масюлис. В 2016 году рыночная доля Норвегии на литовском газовом рынке впервые превысит российскую, составив более 50 процентов. До конца 2014 года монополией на поставки газа в Литву обладал «Газпром». Для того, чтобы снизить зависимость от российского газа, Литва в ноябре 2014-го открыла в городе Клайпеда на восточном побережье Балтийского моря терминал по приему сжиженного природного газа (СПГ), начав экспортировать его из Норвегии.

ВТБ ПОДАЛ ИСК К ТГК-2 НА 10 МЛРД РУБЛЕЙ

ВТБ подал иск к ТГК-2 на 9,8 млрд рублей. Причиной стала допущенная просрочка

платежа генерирующей компании по кредиту сроком 27 дней. При этом, как пояснили в компании, ВТБ повысил процентную ставку для ТГК-2 с 14% до 21,5%. Произошел кассовый разрыв, просрочка была устранена при первой же возможности. Между тем ВТБ добивается полного возврата кредитных средств в соответствии с российским законодательством. ТГК-2 находится в переговорном процессе с ВТБ и надеется на достижение договоренностей.

МОСКВА И КАИР ОБСУЖДАЮТ ДЕТАЛИ КОНТРАКТА ПО АЭС В ЭД-ДАБАА

Москва и Каир обсуждают в настоящее время финансовые и технические детали контракта по АЭС в Эд-Дабаа, который должен быть подписан в самое ближайшее время. В зоне особого внимания – финансовые и технические условия проекта, а также применение высоких стандартов безопасности. Как ранее сообщал министр энергетики и возобновляемых источников энергии Мухаммед Шакер, окончательный контракт планируется к подписанию в феврале этого года. Проект планируется реализовать за 12 лет.

ФРАНЦУЗСКИЕ ДОРОГИ ПОКРОЮТ СОЛНЕЧНЫМИ БАТАРЕЯМИ

Во Франции стартует оригинальный дорожный проект, направленный на развитие экологически чистой энергетики. Так, чтобы не застраивать землю полями с солнечными батареями, ими будут покрывать сами дороги. Панели, названные Wattway, имеют тот же уровень сцепления с шинами, что и обычный асфальт. Кроме того способны выдерживать оживленный трафик и вес тяжелых грузовиков. При этом всего 4 метра дорожного полотна могут обеспечить электроэнергией одну семью (кроме отопления). В рамках проекта экологически чистым электричеством планируют обеспечить до 5 миллионов французов.

НЬЮ-ЙОРК ЗАПУСКАЕТ ФОНД ЧИСТОЙ ЭНЕРГИИ

Комиссия государственной службы штата Нью-Йорк утвердила в конце января 10-летний план развития Фонда чистой энергии, объем общих инвестиций в который составит порядка 5 млрд долларов. Как ожидается, фонд будет решать проблемы изменения климата и укрепления устойчивости перед лицом экстремальных погодных условий. Он также будет поддерживать агрессивную политику в области продвижения возобновляемых источников энергии, проводимую губернатором штата Нью-Йорк Эндрю Куомо, который призывает удовлетворить 50% своих потребностей в электроэнергии с возобновляемых источников к 2030 году.

ТАГАНРОГСКИЕ УЧЕНЫЕ РАБОТАЮТ НАД СОЗДАНИЕМ НАНОСАПФИРОВ

Таганрогские ученые совместно с коллегами из Словакии в рамках совместного проекта займутся выращиванием недорогого и качественного наносапфира. Данный камень имеет огромную ценность для десятка отраслей, в том числе для энергетики. Словаки займутся технической стороной вопроса, а россияне — теоретической: будут делать расчеты и разрабатывать математические модели. Над разработкой будут трудиться три года. Возможно, их открытие станет базой для интегрированного кластера – по производству прочных и прозрачных сапфиров.

На Южном Урале возобновляет работу интернет-приемная

омбудсмeна по энергетике и естественным монополиям Челябинской области

С февраля 2016 года возобновляет работу интернет-приемная Общественного представителя бизнес-омбудсмeна по энергетике и естественным монополиям в Челябинской области Максима Загорнова. Ресурс призван упростить процедуру обращений представителей малого и среднего бизнеса Южного Урала по правовым и техническим вопросам энергообеспечения своих предприятий, а также своевременно информировать региональное бизнес-сообщество о законодательных инициативах в сфере энергетике.

Интернет-приемная (<http://urfo-energo.ru/ombudsman/>) общественного представителя уполномоченного по защите прав предпринимателей по энергетике и естественным монополиям в Челябинской области работает с января 2014 года. За два года на данный ресурс поступило свыше 120 обращений от представителей малого и среднего бизнеса Южного Урала. «Большая часть обращений южноуральских предпринимателей была связана с жалобами на неправомерное затягивание сроков технологического присоединения, а также на необоснованное завышение энерготарифов, - прокомментировал Максим Загорнов. – По каждому случаю был проведен тщательный анализ ситуации и проведены консультации. По ряду обращений удалось добиться положительных решений в пользу предпринимателей».

Впрочем, как отметил Максим Загорнов, в интернет-приемную поступают не только жалобы, но и вопросы, связанные с поиском альтернативных сценариев энергообеспечения предприятий. «Зачастую бизнесмены сталкиваются с элементарным отсутствием информации: как можно снизить стоимость энергозатрат путем строительства объектов распределенной или альтернативной энергетике, какие экономические и законодательные аспекты следует при этом учесть, какие инструменты повышения энергоэффективности применить, - говорит Максим Загорнов. - Интернет-приемная Общественного представителя бизнес-омбудсмeна по энергетике и естественным монополиям в Челябинской области - еще один оперативный механизм получения квалифицированной консультационной и правовой помощи в данных вопросах».

Главным условием рассмотрения обращений, поступивших в интернет-приемную энерго-омбудсмeна, является заполнение специальной формы. Отправитель обязан указать полные и достоверные контактные данные, а

также четко сформулировать свою жалобу, вопрос или предложение. В установленные законодательством сроки отправитель получит информацию о результатах рассмотрения его обращения либо получит приглашение на личную встречу с бизнес-омбудсменом по энергетике и естественным монополиям в Челябинской области.

Напомним, на должность бизнес-омбудсмена по энергетике и естественным монополиям Максим Загорнов был назначен 19 ноября 2013 года. Именно тогда был утвержден список общественных представителей регионального бизнес-омбудсмена по отраслевым направлениям, в том числе и по энергетике. Свою главную задачу в качестве энерго-омбудсмена Максим Загорнов видит в четкой и планомерной работе со всеми субъектами энергетического рынка для его либерализации и повышения доступности, в развитии информационной прозрачности и конкуренции, в формировании грамотных регламентов и законодательных инициатив.

Мария Неволлина,
исполнительный директор АМЭУ
8 904 81 35 383

№126/ФЕВРАЛЬ/2016

ЭНЕРГИЯ ЗДОРОВЬЯ

ЧЕЛЯБИНСКИЕ ЭНЕРГЕТИКИ БУДУТ ПОЛУЧАТЬ БЕСПЛАТНЫЕ ВИТАМИННЫЕ НАБОРЫ

В разгар эпидемии гриппа на Южном Урале ГК «МКС» (входящая в структуру Ассоциации малой энергетики Урала) пошла на оперативные меры по сохранению трудоспособности рабочего коллектива. В компании принято решение о бесплатном обеспечении своих сотрудников фруктами, медом и травяным чаем. Такой «витаминный набор» решено выдавать один раз в неделю. Напомним, в Челябинской области за минувшую неделю к врачам с симптомами гриппа и ОРВИ обратились более 52 тысяч южноуральцев. В области зафиксировано 4 случая летального исхода от вируса.

РЕГИОНЫ

НОВЫЙ РЕАКТОР НА БЕЛОЯРСКОЙ АЭС ВЫВЕДУТ НА ПОЛНУЮ МОЩНОСТЬ К ОСЕНИ

Новый, четвертый энергоблок Белоярской АЭС (Свердловская область) с реактором на быстрых нейтронах БН-800 планируется вывести на полную мощность к осени 2016 года. Реактор БН-800 был запущен 10 декабря 2015 года на минимальном уровне мощности - 235 МВт. На данный момент этап энергопуска вступил в завершающую стадию. Новый блок мощностью 800 МВт и стоимостью в 145,6 млрд рублей должен стать крупнейшим реактором на быстрых нейтронах в мире.

ЦИТАТА НЕДЕЛИ

УКРАИНА ПОЖАЛОВАЛАСЬ В ЕВРОКОМИССИЮ НА СТРОИТЕЛЬСТВО "СЕВЕРНОГО ПОТОКА-2"

Украина подала в Еврокомиссию официальную жалобу из-за строительства трубопровода

«Северный поток-2». «Мы просим Еврокомиссию начать расследование и остановить этот антиевропейский, антиукраинский, антисловацкий, антипольский проект. Мы не хотим позволить россиянам переиграть нас», - заявил премьер-министр Украины Арсений Яценюк. По его словам, трубопровод оставляет Украину, Польшу и Словакию «без миллиардов долларов доходов», а также ставит Европу в зависимость от «Газпрома».

ИНИЦИАТИВА

ЕВРОСОЮЗ ПЕРЕВЕДЕТ ВОЕННЫХ НА "ЗЕЛЕНУЮ ЭНЕРГИЮ"

Европейская комиссия объявила о намерении перевести вооруженные силы стран Евросоюза на использование «зеленой энергии». Координацией проекта будет заниматься Европейское оборонное агентство. В настоящий момент в качестве эксперимента на военной базе в Мали установлены солнечные панели и ветряные станции, вырабатывающие электричество для нужд военных. С 2009 года ежегодные расходы министерства обороны США на «зеленую энергетику» составляют в среднем 13,4 миллиарда долларов.

НОВЫЕ ОБЪЕКТЫ

В ЯПОНИИ ЗАРАБОТАЛА ГИГАНТСКАЯ ПЛАВУЧАЯ ГЕЛИОСТАНЦИЯ

В японском городе Кавадзима введена в эксплуатацию одна из крупнейших в мире плавучих электростанций на солнечных батареях. Мощность объекта составляет 7,5 МВт. Гелиостанция находится на поверхности большого озера и состоит из 27 тысяч солнечных батарей. В соответствии с проектом станция будет вырабатывать до 8 млн кВт электроэнергии в год, что покроет потребности почти 2 тысяч частных домовладений.

#ЧМ-2018

НА ЭНЕРГООБЪЕКТЫ К ЧМ-2018 ПО ФУТБОЛУ В КАЛИНИНГРАДЕ ПОТРАТЯТ 3,5 МЛРД РУБЛЕЙ

К чемпионату мира по футболу-2018 в Калининграде будет завершено строительство сразу двух крупных энергообъектов - подстанции "Береговая" на острове Октябрьский, где возводится главный стадион, и "Храброво" - в районе международного аэропорта. Также энергетики построят 39 км распределительных сетей для обеспечения электричеством четырех тренировочных футбольных площадок, пяти новых гостиниц и транспортной инфраструктуры.

ИННОВАЦИИ

ПРОТОТИПОМ САМОГО БОЛЬШОГО ВЕТРЯКА В МИРЕ СТАНЕТ ПАЛЬМА

Министерство энергетики США поручило сконструировать плавающие ветротурбины, лопасти которых достигнут 200 метров в ширину. Новый объект мощностью 50 МВт оснастят специальными элементами, которые позволят «ловить» сильный морской ветер: во время шквалов лопасти ротора будут складываться в направлении ветра, чтобы снизить риск поломки. На такую задумку инженеров вдохновили пальмы. Во время урагана эти деревья способны «закрывать» свои кроны и таким образом выдерживать ветер скоростью до 300 километров в час.

#ОЧУМЕЛЫЕ РУЧКИ

ДЛЯ ДОМАШНЕЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПОНАДОБЯТСЯ КАРТОН, ТЕФЛОНОВАЯ ЛЕНТА И КАРАНДАШ!

Студент из Федеральной политехнической школы Лозанны утверждает: чтобы построить крошечную электростанцию, понадобится лишь несколько предметов домашнего обихода. Молодой изобретатель с помощью картона, тефлоновой ленты и карандаша собрал устройство, которое выделяет энергии столько же, сколько и пальчиковая батарейка. Устройство было представлено на Глобальной конференции по микро- и наносистемам в Шанхае.

Парадоксы малой энергетики: бурное развитие без господдержки

Малая энергетика как отдельное направление энергетической отрасли в России уже сформирована, но до сих пор не имеет официального статуса и господдержки. К такому мнению пришли участники дискуссионной площадки «Законодательные, экономические и технические аспекты развития малой энергетики в УрФО», прошедшей в рамках VII выставки «Энергетика. Энергоэффективность-2015» в Челябинске. Организатором деловой дискуссии выступила Ассоциация малой энергетики Урала.

Проект АМЭУ - победитель регионального этапа "Медиа ТЭК"

18 ноября в рамках круглого стола "Информационное освещение деятельности энергетической отрасли", прошедшем на VII выставке "Энергетика. Энергоэффективность-2015" в Челябинске, состоялась церемония награждения победителей регионального этапа Всероссийского конкурса пресс-служб "Медиа ТЭК". Золотой диплом победителя получила Ассоциация малой энергетики Урала за реализованный в 2014 году проект – Национальная премия «Малая энергетика – большие достижения».

Прием заявок на соискание Премии-2015 продлен до 22 ноября

Прием заявок на участие в конкурсе «Малая энергетика - большие достижения» продлен до 22 ноября. Данное решение принято Оргкомитетом и Экспертным советом Премии в связи с большим количеством заявок, поступающих из-за рубежа. Работа членов Экспертного Совета начнется с 30 ноября. Имена победителей в 4 номинациях будут названы 16 декабря в рамках V ежегодного энергетического форума «Стратегия совместного выхода на международный энергетический рынок» в г. Челябинске.

Дальневосточные энергетики отключили за долги объекты Минобороны

Дальневосточная энергетическая компания (холдинг «РАО Энергетические системы Востока») с 19 ноября ввела ограничения поставок электроэнергии на объекты Минобороны в Хабаровском крае и Амурской области. Об этом заявили в пресс-службе ДЭК, причиной отключения стали долги компании «Оборонэнергосбыт» в размере около 1 миллиарда рублей. В ДЭК отмечают, что это «критический объем задолженности с марта 2015 года».

Enel начала оценку эффективности российского бизнеса

После анализа Enel может реструктурировать активы в России. «Мы будем анализировать, насколько эффективно работают отдельные станции, какие приносят прибыль, а какие – нет, и будем решать, как с ними поступать», – заявил гендиректор Enel Франческо Стараче на встрече с инвесторами. За девять месяцев этого года чистая прибыль компании в размере 5,1 млрд руб. в январе сменилась убытком в 49,6 млрд руб. Несмотря на все усилия, полностью справиться с влиянием сложной экономической ситуации в России Enel не удалось.

Электроэнергия дешевеет вторую неделю подряд

Цены на электроэнергию не растут, несмотря на наступившие холода. За неделю с 9 по 15 ноября в первой ценовой зоне (европейская часть России и Урал) цены опустились на 1,53% до 1181,61 руб/МВт ч, во второй (Сибирь) – на 4,74% до 903,02 руб/МВт ч. Между тем, эксперты заявляют, что существенными колебания цены на электроэнергию можно считать показатель в размере 10%.

Челябинская и Свердловская области объединяют усилия в развитии МЭ

Системное развитие малой энергетики в УрФО возможно лишь при участии адекватных мер господдержки и наличия необходимой законодательной базы. Нужно добиться официального статуса малой энергетики как автономного направления отрасли, внедрить единые регламенты техприсоединения во всех регионах УрФО. К таким выводам пришли участники круглого стола «Малая энергетика как ключ к снижению затрат на электроэнергию для предприятий МСБ УрФО», прошедшего 11 ноября в Екатеринбурге. Организаторами дискуссии выступила Ассоциация малой энергетики Урала при поддержке Свердловского отделения «Союза промышленников и предпринимателей».

Открылась регистрация на V энергетический форум в Челябинске

16 декабря в Челябинске пройдет V ежегодный энергетический форум «Стратегия совместного выхода на международный энергетический рынок». Организатором мероприятия выступает Ассоциация малой энергетики Урала при поддержке комитета энергетики ГД РФ и Минэнерго РФ. В работе форума примут участие представители власти, ведущих энергетических компаний России, а также делегации зарубежных стран «восточного направления» – Китая, Ирана, Вьетнама, Узбекистана, Таджикистана. Главная цель мероприятия – обсуждение реальных механизмов выхода на зарубежный энергетический рынок и, как следствие, повышение рентабельности российского бизнеса в условиях кризиса. Регистрация участников форума - <http://urfo-energo.ru/forum-2015/>

Поправки Минэнерго приведут к росту платы за присоединение

Экспертный совет при правительстве раскритиковал поправки Минэнерго в закон «Об электроэнергетике» о включении в стоимость техприсоединения к сетям инвестиционной составляющей на строительство новой инфраструктуры. С одной стороны, серьезно вырастет стоимость подключения к сетям для среднего бизнеса и промышленности. С другой, сетевые компании потеряют стимулы оптимизировать существующую инфраструктуру. Все это, по мнению экспертов, приведет к созданию избыточной инфраструктуры, содержание которой в конце концов ляжет на плечи потребителей.

Россия выделит Ирану кредит в 7 млрд долларов

Иран получит от России кредит в размере 7 млрд долларов. Об этом заявил первый заместитель министра промышленности, рудников и торговли Исламской Республики Моджтаба Хосроутадж. При этом 5 миллиардов долларов правительство выделит из федерального бюджета, а еще 2 миллиарда долларов даст ВЭБ. 20 октября стало известно о решении правительства России выдать кредит в 1,2 миллиарда долларов Кубе. Деньги будут потрачены на строительство энергоблока ТЭС «Максимо-Гомес».

Украина откажется от российского электричества с 13 ноября

С сегодняшнего дня Украина прекращает импорт электроэнергии из России. Об этом сообщил представитель компании «Укрэнерго» Зиновий Буцьо. «Ранее, согласно заявке, осуществлялся импорт электроэнергии мощностью 400 мегаватт. С 13 ноября заявки уже не будет», — отметил он. Буцьо пояснил, что это будет означать прекращение импорта. 9 ноября министр энергетики и угольной промышленности Украины Владимир Демчишин заявил, что страна может полностью отказаться от поставок электричества из РФ.

С начала года бензин подорожал меньше инфляции

Бензин на российских АЗС с начала года подорожал на 5%. Это «существенно ниже инфляции», заявил вице-премьер правительства Аркадий Дворкович. Литр бензина подорожал в среднем на 1,7 руб. «И это полностью соответствует нашим ожиданиям», – отметил он. По данным чиновника, удорожание объясняется ростом налогообложения бензина, налоги с продажи которого идут на ремонт автомобильных дорог. Годовая инфляция ожидается на уровне 15,5%. По данным Росстата, за 2014 г. потребительские цены на бензин выросли на 8,9%.

№122/НОЯБРЬ/2015

Проект АМЭУ - в шорт-листе Всероссийского конкурса "Медиа ТЭК"

Экспертный совет Всероссийского конкурса «Медиа ТЭК» под председательством пресс-секретаря Президента России Дмитрия Пескова озвучил шорт-лист компаний, вышедших в финал престижного медиа-турнира страны. В номинации «За активное информационное освещение строительства и пуска новых энергообъектов» представлен проект Ассоциации малой энергетики Урала – Национальная премия «Малая энергетика – большие достижения». В настоящий момент [на сайте](#) конкурса идет голосование за участников.

АМЭУ проведет круглый стол в рамках МЭФ-2015 в Екатеринбурге

11 ноября в Екатеринбурге в рамках III Межрегионального форума «Инновации в энергетике и промышленности» Ассоциация малой энергетики Урала при поддержке СОСПП проведет круглый стол «Малая энергетика как ключ к снижению затрат на электроэнергию для предприятий малого и среднего бизнеса УрФО». Для обсуждения актуальных проблем, связанных с одной из самых перспективных отраслей российской экономики, будут привлечены эксперты из Челябинской и Свердловской областей.

Снижаются тарифы на мощность электростанций

Процедура конкурентного отбора мощности (КОМ) на 2016 г. завершена. «Системный оператор» закрыл прием заявок от генерирующих компаний и опубликовал предварительные цены на мощность, сложившиеся в результате отбора. Главным нововведением КОМ-2016 стало то, что впервые была опробована модель «эластичного спроса». Она означает, что по более низкой цене потребители готовы приобрести большее количество товара, по более высокой – меньше.

"Газпром" и Вексельберг могут создать нового лидера российской энергетики

В энергетических кругах обсуждается перспектива слияния двух компаний ООО «ГЭХ» и «КЭС-холдинга» (сейчас «Т плюс»). Поводом для обсуждения возможной сделки стал заказ «ГЭХ», опубликованный на сайте госзакупок, на анализ условий объединения активов. Вексельберг и «Газпром» уже пытались объединить энергоактивы в 2011 году. Но против сделки выступила ФАС: слияние привело бы к созданию самой крупной энергокомпании в России.

ФАС заподозрила "Роснефть" в завышении цен на бензин

ФАС заподозрила «Роснефть» в завышении цен на бензин на заправках под брендами компании, а также ТНК и ВР. УФАС по Московской области возбудило дело против «дочки» компании «РН-Москва». Служба подозревает, что «РН-Москва» поддерживала монопольно высокие цены на бензины Аи-92, Аи-95 и Аи-98 в Московской области. УФАС не уточняет, в течение какого периода «Роснефть» завышала цены. Расследование займет три месяца, но может быть продлено до полугода.

Мировую энергетику предложили спасти экскрементами человека

Ученые из Института воды, окружающей среды и здоровья при ООН считают, что экскременты человека могут стать ценным энергетическим ресурсом. В мире около миллиарда человек не имеют доступа к туалетам. Ученые подсчитали, что если бы эти нечистоты попадали в канализацию, а потом нагревались в печах для обжига (при температуре, превышающей 300 градусов по Цельсию) до получения небольших брикетов, то они дали бы людям до 8,5 миллиона тонн углеподобного материала в год. Ученые отмечают, что энергосодержание высушенных экскрементов такое же, как у угля.

№121/ОКТАБРЬ/2015

АМЭУ - участник Российского энергетического форума в Уфе

Президент Ассоциации малой энергетики Урала Максим Загорнов принял участие в одном из ключевых событий энергетической отрасли страны – Российском энергетическом форуме «Эффективная энергетика» в столице республики Башкортостан – г. Уфа. Участниками форума стали авторитетные эксперты российского ТЭК, представители федеральных и региональных Министерств, Правительства РФ, Республики Башкортостан и регионов Российской Федерации. Главная цель РЭФ-2015 - наметить пути повышения энергетической эффективности Башкирии, Урала и России в целом.

Минэнерго ужесточит платежную дисциплину на энергорынке

С целью ужесточения платежной дисциплины Минэнерго предлагает синхронизировать сроки оплаты за передачу и потребление энергии, а также ввести 50%-ную предоплату для компаний, которые покупают электроэнергию на розничном рынке. По мнению экспертов, данная мера поможет снизить общую сумму задолженности, которая на сегодняшний день достигла 187,7 млрд руб. Основные должники: коммунальные службы, энергосбытовые компании, мелкие потребители (52,6% долга). На долю населения приходится 21,5% долгов.

"Газпром" выбыл из десятки крупнейших компаний мира

Агентство Platts опубликовало ежегодный рейтинг 250 крупнейших энергетических компаний мира. Из российских компаний в топ-10 вошла только «Роснефть», заняв 10 место. В 2014 г. она была на шестом месте, а «Газпром» на четвертом. В новом рейтинге газовый холдинг опустился на 43 место. Среди российских компаний улучшил свою позицию в рейтинге только «Сургутнефтегаз», поднявшийся на шесть позиций до 12 места. Его прибыль — \$15,4 млрд — это четвертый результат в мире.

Shell отказалась от добычи сланцевого газа на Украине

Британско-голландский нефтегазовый гигант Shell окончательно вышел из проекта по добыче сланцевого газа в Харьковской и Донецкой областях Украины. В качестве главной причины такого решения в Shell назвали экономическую нецелесообразность продолжения работ. Напомним, Украина подписала с Shell соглашение о сотрудничестве в январе 2013 года. Инвестиции в проект должны были составить 10 миллиардов долларов. В Киеве ожидали, что реализация этого проекта позволит Украине стать серьезным экспортером газа.

Япония и Туркмения потратят \$18 млрд на нефтегазовые проекты

Япония и Туркмения подписали договор о сотрудничестве в энергетической сфере. В рамках соглашения планируется реализовать проекты на общую сумму 18 миллиардов долларов. Об этом в ходе визита в Ашхабад заявил премьер-министр Японии Синдзо Абэ. В первую очередь, речь идет о развитии газовой инфраструктуры и строительстве тепловых электростанций. По данным компании BP, в 2014 году доказанные запасы нефти в Туркменистане составили 0,6 миллиона тонн. Для сравнения, в России — 103,2 миллиона тонн.

Получен патент на изобретение российской солнечной черепицы

Федеральной службой по интеллектуальной собственности выдан патент на изобретение отечественной солнечной черепицы, которая одновременно будет генерировать электричество и выдавать горячую воду. Данные кровельные изделия в 3-4 раза дешевле зарубежных аналогичных товаров, а по качеству превосходят их. В настоящее время под Анапой создано опытное производство по изготовлению солнечной черепицы. Начато изготовление первых партий.

Российские ученые создали космический ранец на солнечных батареях

Российские ученые из Центрального НИИ машиностроения под руководством академика Михаила Будаева создали космический ранец на солнечных батареях. Разработанный ими рюкзак снабжен электрореактивными двигателями, питающимися за счет энергии, собранной солнечными батареями. «Запас хода» составляет от 50 до 100 метров, а весит ранец всего 10 килограммов. Сами электродвигатели расположены не только сзади, но и спереди – это должно облегчить космонавту сближение с кораблем на огромной скорости.

№120/ОКТАБРЬ/2015

Экспертный совет Премии-2015 сформирован

На этой неделе стал известен [состав экспертного совета](#) Международного конкурса «Малая энергетика – большие достижения», организованного Ассоциацией малой энергетике Урала при поддержке комитета энергетики ГД РФ и Минэнерго. В экспертный совет вошли представители федеральных и региональных органов государственной власти, общественных организаций, ректоры крупнейших энергетических ВУЗов России. Возглавил совет председатель подкомитета по малой энергетике Государственной Думы РФ Сергей Есяков.

Итоги EP-2015: новые партнеры и новые возможности

В рамках работы на выставке EP Shanghai 2015, которая проходила с 14 по 16 октября в Шанхае, представители Ассоциации малой энергетике Урала и ГК «МКС» провели переговоры с рядом крупных китайских компаний. Производитель энергетического оборудования — компания TGOOD - заинтересовалась проектом уральцев по строительству электроподстанции на территории Челябинской области. Стороны договорились начать детальную проработку формата сотрудничества с привлечением широкого круга специалистов двух компаний.

Украина подняла цены на электроэнергию для Крыма

Украина подняла на 15 процентов стоимость электроэнергии для Крыма. Об этом заявил министр энергетики и угольной промышленности этой страны Владимир Демчишин. «Мы подняли до 3,95 рубля за киловатт-час», — сказал он. Украинские энергетики и ранее поднимали цены на электричество для Крыма: с 1 июля 2015 года Киев уже увеличивал стоимость на 14 процентов — до 3,42 рубля с 2,99 рубля за киловатт-час.

Потребители энергии не хотят переплачивать за мощность

Промышленные потребители не согласны с новой схемой расчета доходности проектов, которые энергокомпании строят по договорам о поставке мощности (ДПМ), заявил директор НП «Сообщество потребителей энергии» Василий Киселев. До сих пор базовый уровень доходности составлял 14%, но предложения энергокомпаний приведут к его росту и переплате за мощность в 2016 г. на 35–55 млрд руб. Письма с позицией потребителей Киселев отправил в Минэнерго, ФАС, Минэкономразвития.

Иран готовится залить рынок нефтью

Иран намерен сразу после ослабления международных санкций начать интенсивно наращивать добычу и экспорт нефти, заявили представители правительства и государственной нефтяной компании. Чтобы способствовать быстрому наращиванию нефтедобычи, Тегеран намерен не мешкать с привлечением иностранных компаний. По словам министра нефти Биджана Занганеха, Иран способен нарастить добычу до уровня, наблюдавшегося до введения санкций (3,4 млн баррелей в день), за семь месяцев.

Норвегия построит два новых ветропарка в Арктике

Правительство Норвегии утвердило планы строительства двух новых ветропарков на арктических землях. Ввод ветростанций Квитфьель и Раудфьель в эксплуатацию выведет регион на первое место в Арктике по использованию энергии ветра. Годовая выработка новых парков будет достигать 800 ГВт-ч, чего достаточно для энергоснабжения 40 тыс. домашних хозяйств. Ввод мощностей в эксплуатацию намечен на 2017 год.

Новая штаб-квартира Apple будет энергоэффективной

Корпорация Apple еще не успела достроить новую штаб-квартиру, как уже выбрала проект для своей следующей базы. Вторым новым зданием Apple в Силиконовой долине станет футуристический комплекс под названием Central & Wolfe. Офисный центр будет построен в городе Саннивейл на территории 18 акров. Новое масштабное сооружение должно получить платиновый сертификат LEED за экологичностроительство. Это означает, что в процессе возведения офиса будут использованы энергоэффективные технологии.

ЖЕЛАЕМ ВАМ УСПЕХА В БИЗНЕСЕ И УСПЕХОВ В ДЕЛАХ!

№119/ОКТАБРЬ/2015

АМЭУ - участник Китайской недели энергетики в г. Шанхае

Ассоциации малой энергетики Урала в эти дни принимает участие в работе самой масштабной выставки энергетической тематики – EP-2015, или Китайской недели энергетики в г. Шанхае. Мероприятие соберет элиту энергетической отрасли со всего мира. Выставочный павильон Шанхайского Международного Выставочного Центра занимает площадь в 35 тыс. кв. метров. Свою продукцию и технологии на пл. ошадке мероприятия продемонстрируют 900 компаний Китая, России, Южной Кореи, Германии, США. Челябинскую область на выставке представит Ассоциация малой энергетики Урала.

В битву за "Золотые молнии" вступили первые участники

В оргкомитет Международного конкурса «Малая энергетика – большие достижения» начали поступать первые заявки. Отметим, что премия, учрежденная Ассоциацией малой энергетики Урала при поддержке комитета энергетики Государственной Думы, Минэнерго РФ и Правительства Челябинской области, в этом году впервые проходит в статусе международной. Торжественная церемония награждения победителей и вручения главных наград конкурса – статуэток «Золотая молния» - состоится 16 декабря в столице Южного Урала – г. Челябинске.

Минэнерго задумалось о сокращении мощности

Минэнерго думает над тем, как лишить статуса вынужденных генерирующих объектов те, которые можно вывести из эксплуатации. Об этом заявил заместитель директора департамента развития электроэнергетики Минэнерго Егор Гринкевич. «Правительство приняло решение предоставить статус, правительство может принять обратное решение», – прокомментировал чиновник. Механизм может быть описан в постановлении правительства, проект которого сейчас разрабатывает Минэнерго. Принятие документа запланировано в феврале 2016 года.

Нефтяники пополнят бюджет за счет роста добычи

Минэнерго и Минэкономразвития нашли способ помочь нефтяным компаниям в спорах с Минфином о дополнительных налогах. Изначально Минфин хотел в 2016 г. дополнительно получить от нефтяников около 200 млрд руб. за счет замораживания на год экспортной пошлины. Хотя налоговый маневр предполагает ее снижение с 42 до 36%. Теперь обсуждается возможность заморозить пошлину только на восемь месяцев, а с 1 сентября 2016 г. все-таки снизить ее до 36%, как и предполагает

налоговый маневр. Это даст бюджету около 150 млрд рублей.

В США создан революционный способ солнечной генерации

Разработчики из Технического университета Джорджии (США) изобрели принципиально новый преобразователь солнечной энергии. Световые волны «улавливаются» специальной нелинейной антенной, сделанной в виде многослойной углеродной нанотрубки. Разработчики считают возможным создать генераторы, которые при меньшей себестоимости будут вырабатывать в два раза больше энергии, чем распространенные сейчас солнечные панели. По прогнозам «Гринпис» уже через 10 лет солнечная и ветряная генерация будет сопоставима по объемам с угольной.

Агава оказалась отличным источником биотоплива

Растение, используемое для производства текилы в Мексике, оказалось перспективным источником биотоплива. В ходе экспериментов было установлено, что агавы может производить от 4 000 до 15 000 литров биотоплива с гектара в год. При этом агавы не конкурирует с продовольственными культурами, быстро растет на маргинальных землях в условиях засухи. Биоэтанол из агавы отлично подходит для использования в качестве сырья для таких продуктов, как краски, пластмассы и прочих химических веществ, в производстве которых обычно используют ископаемое топливо.

№118/ОКТАБРЬ/2015

Челябинск станет полем битвы за "Золотые молнии"

С 5 октября начался прием заявок на участие в Международном конкурсе «Малая энергетика - большие достижения». Премия, организованная Ассоциацией малой энергетики Урала при поддержке комитета энергетики Государственной Думы, Минэнерго РФ и Правительства Челябинской области, в этом году будет носить статус международной. Подробности – на [сайте мероприятия](#).

"Газпром" уменьшит вдвое мощность "Турецкого потока"

«Газпром» отказался от половины мощностей газопровода «Турецкий поток», его мощность составит до 32 млрд куб. м, сообщил во вторник председатель правления «Газпрома» Алексей Миллер. Первоначально «Газпром» планировал к 2019 г. построить четыре нитки «Турецкого потока» общей мощностью 62 млрд куб. м для поставок газа в Турцию и Европу и тем самым отказаться от транзита газа через Украину.

Эксперты предсказали нефть по 100 долларов в 2016 году

В 2016 году возможна цена на нефть в 100 долларов за баррель. Об этом в ходе экономического форума в Сочи заявил вице-президент «Лукойла» Леонид Федун. На этом же форуме министр энергетики России Александр Новак допустил, что в следующем году стоимость нефти может увеличиться до 60 долларов за бочку. Он добавил, что в 2016 году колебания на энергетическом рынке будут сильными.

Что ждет Россию при переходе на альтернативную энергетику к 2050 году

Группа исследователей из ООН подготовила прогноз развития России на случай, если страна переведет свою энергетику на низкоуглеродные источники. Эксперты считают, что если сейчас начать вкладывать инвестиции в разработки возобновляемых источников

энергии, то к середине XXI в. Россия сможет уменьшить на 87% уровень вредных выбросов в атмосферу. При этом возрастет с 13 тыс. до 41 тыс. долларов ВВП на душу населения.

Ветряная энергия стала самой дешевой в Великобритании и Германии

Ветряная энергия стала самым дешевым видом электроэнергии для производства в Германии и Великобритании, свидетельствует анализ Bloomberg New Energy Finance (BNEF). Такое произошло впервые в странах «большой семерки», а первой подобного успеха в прошлом году добилась Дания. На долю ветряных электростанций, по данным Bloomberg, в Великобритании приходится 7,7% производимой электроэнергии, в Германии – 11,4%.

Ассоциация энергии ветра представила новую разработку - трицикл

Ассоциация энергии ветра Молдовы представила в Комрате свою новую разработку – трицикл «Гелио-2015», работающий от солнечной энергии. Основные технические параметры новинки таковы: трехколесная база, солнечные панели 12В-150 Вт/12В-30 Вт, аккумуляторные батареи 12В-17а.ч (3шт.) – суммарная мощность которых 0,76кВт. Мотор редуктор у трицикла – 36В-360 Вт. На данный момент разработка проходит испытания.

ЖЕЛАЕМ ВАМ УСПЕХА В БИЗНЕСЕ И УСПЕХОВ В ДЕЛАХ!

Г. ЧЕЛЯБИНСК, УЛ. КИРОВА, 159, ОФ. 1610, ТЕЛ. +7(351) 222-06-36, +7 (351) 247-33-99

E-MAIL: INFO@URFO-ENERGO.RU, WWW.URFO-ENERGO.RU

№117/ОКТАБРЬ/2015

Минэкономразвития хочет повысить цену газа на 2%

Минэкономразвития предлагает проиндексировать цены на газ в 2016 г. на 2%. Это вдвое меньше того, планировалось еще месяц назад, сообщил заместитель министра Николай Подгузов. Минэкономразвития рассматривает ограничение индексации тарифов в первую очередь как меру противодействия инфляционному росту расходов населения, объяснили в ведомстве. Между тем, эксперты отметили, что нужно перейти к долгосрочному тарифному регулированию, которое учитывает потребности газовой отрасли и возможности потребителей.

Начато банкротство экс-поставщика тепла для Минобороны

Некогда монопольный поставщик тепла для Минобороны — АО «Ремонтно-эксплуатационное управление (РЭУ) — признано банкротом. Теперь его имущество должно быть продано в счет погашения долга, который к середине года достигал 50 млрд руб. Но активов у РЭУ недостаточно, за их счет можно закрыть не более 10% долга. Остальное имущество принадлежит Минобороны и сейчас передается его новой структуре — ГУ ЖКХ.

Санкции помогли российским нефтяникам повернуться на Восток

Азия – единственный регион в мире, где еще наблюдается значительный дефицит энергоресурсов, но ситуация не продлится очень долго, считает управляющий директор по анализу нефтегазовых рынков Citigroup Сет Клейнман. По мнению эксперта, западные санкции оказались очень кстати для российских энергетиков: начать активное сотрудничество с потребителями нефти и других ресурсов в Азии, к которому их подтолкнуло закрытие западных рынков, – это именно то, что им нужно было сделать.

ОПЭС выделит \$1 млрд для энергетических проектов в Африке и Азии

Американская инвестиционная компания Overseas Private Investment Corporation (ОПИС) предоставит кредит \$ 1 млрд для развития энергетических проектов в странах Африки и Азии. Финансирование будет использоваться для крупномасштабных проектов производства электричества из возобновляемых источников энергии, а также реконструкции и нового строительства энергетической инфраструктуры быстроразвивающихся странах, которые сталкиваются с трудностями в получении надежной электроэнергии.

Проект АМЭУ стал победителем регионального этапа "МедиаТЭК"

Министерство тарифного регулирования и энергетики Челябинской области подвело итоги регионального этапа первого Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса «Медиа ТЭК». В номинации «За активное информационное освещение строительства и пуска новых энергообъектов» победил масштабный проект Ассоциации малой энергетики Урала по вручению Национальной премии «Малая энергетика – большие достижения».

Челябинская студентка придумала энергоэффективный дом для полярников

В Северном (Арктическом) федеральном университете имени Ломоносова (Архангельск) состоялся финальный этап Всероссийского конкурса «Постигая Арктику – 2015». Студентка четвертого курса Южно-Уральского государственного университета Алена Толмачева стала призером II степени в номинации «Комфорт и безопасность человека в Арктике» с проектом «Вагон-дом для арктических рабочих с использованием энергосберегающих технологий». Награды победителям вручили секретарь Совета безопасности РФ Николай Патрушев и Герой Советского Союза Артур Чилингаров.

ЖЕЛАЕМ ВАМ УСПЕХА В БИЗНЕСЕ И УСПЕХОВ В ДЕЛАХ!

**Г. ЧЕЛЯБИНСК, УЛ. КИРОВА, 159, ОФ. 1610, ТЕЛ. +7(351) 222-06-36, +7 (351) 247-33-99
E-MAIL: INFO@URFO-ENERGO.RU, WWW.URFO-ENERGO.RU**