



ЕЖЕДНЕВНЫЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ОБЗОР

**по энергоэффективности, энергосбережению
и возобновляемым источникам энергии**

6 апреля 2011 г.

СОДЕРЖАНИЕ

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО	5
Тушите свет! // Лепту в повышение энергоэффективности может внести каждый //Российская газета //Общероссийский выпуск (цветное приложение).....	5
Российско-французский центр энергоэффективности займется	8
проектами в промышленности и ЖКХ // РИА Новости	8
В Москве состоялось первое заседание Стратегического Совета Российско-Французского Центра энергоэффективности // Advis.ru	9
Информация также опубликована: ЭнергоНьюс, ИА REX, Нефть России, Энергоинфо, BigpowerNews.ru, Энергетика и промышленность России.	10
В РОССИИ ДО СИХ ПОР НЕТ МЕСТ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ ЛАМП ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ: МНЕНИЕ // ИА REX	11
ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ//НОВОСТИ ИЗ ВЛАСТНЫХ СТРУКТУР	11
Аркадий Дворкович: о коррупции и инвестициях в РФ //Экономическая безопасность.....	11
СКОЛКОВО	14
У бельгийских компаний есть интересы в Сколково // Голос России.....	14
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	16
ФосАгро" и бельгийская "Prayon" договорились о расширении сотрудничества в сфере повышения энергоэффективности и инновационных разработок //Финнам.ру... ..	16
МРСК	16
Холдинг МРСК и "Электрозавод" наращивают сотрудничество в целях инновационного развития. // Advis.ru	16
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ	18
ЯРОСЛАВЛЬ	18
Замгубернатора Ярославской области И.Елфимов: "В Ярославской области продолжится формирование благоприятного бизнес-климата" //Интерфакс	18
ПРИМОРСКИЙ КРАЙ	19
Программа энергосбережения помогла Приморью сэкономить 12 млн рублей // PrimaMedia.....	19
ПРИМОРЬЕ, ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ, ЕАО	19
Дальневосточная энергетическая компания успешно завершила проект «Энергоэффективный дом» // Нефть России	19
УДМУРТИЯ	20

Промышленникам Удмуртии рекомендована энергоэффективность //Энергетика и промышленность России	20
НИЖНИЙ НОВГОРОД	20
Есть идея - будет бизнес //Нижегородская правда	20
МУРМАНСК	22
«Городской центр экспертиз» проведет проверку энергоэффективности ММРП //ИА ПортНьюс.....	22
За администрацию Мурманска в правительстве области сгорали от стыда //ИА Nord News 23	
Оленегорске в полярную ночь будет светло, как в полярный день //ИА "Nord-News" ..	23
КИРОВ	25
Кировское региональное отделение «Деловой России» и «Кировэнерго» провели рабочую встречу //Энергетика и промышленность России	25
ТУЛА 25	
Тулэнерго подписало соглашение с Тульским отделением организации Деловая Россия //RusCable.....	25
ТОЛЬЯТТИ	26
Чиновничья экономия.....	26
//Волжская коммуна.....	26
УЛАН-УДЭ	27
Интеллектуальное освещение за 75 рублей в месяц. //Телекомпания "Тивиком" (Улан-Удэ).....	27
СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ	28
Северная Осетия должна сэкономить треть всех используемых энергоресурсов //Осинформ.....	28
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ	28
ОАЭ утверждены в качестве страны, где будет постоянно размещаться штаб-квартира Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (IRENA) //Интерфакс	28
БИОГАЗ//Новости компаний//Назначения	29
Владислав Морозов назначен исполнительным директором «Корпорация «ГазЭнергоСтрой» // Пресс-релиз.ру	30
НОВОСТИ КОМПАНИЙ //ЭЗЕЛЕНЬИ СТАНДАРТА	30
ГК "Олимпстрой" утвердила корпоративный "зеленый" стандарт //Юга.ру.....	30
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ	31
ФСК ЕЭС инвестирует 42 млн руб. в обеспечение электроснабжения центральной площадки ПМЭФ-2011 //РБК	31

Международный Конгресс "Биомасса: топливо и энергия" // Biotoplivo.ru	32
Глобальные проблемы, связанные с изменением климата, станут темой международной конференции в Екатеринбурге // ИТАР-ТАСС-Урал.....	32
Якутские энергетики приняли участие в выставке возобновляемых источников энергии в городе Кванджу (Южная Корея) // Энергетика и промышленность России	33
Региональная комиссия третьего межрегионального Конкурса энергетического сотрудничества сформирована в Нижегородской области //НИА Нижний Новгород	35
СТРАНЫ СНГ	36
УКРАИНА	36
Тигипко: Украина заинтересована во французских инвестициях //Час Пик	36
Минэкономразвития и ЕБРР пересмотрели проектный портфель банка в Украине // Украинские национальные новости.....	36
ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	37
ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ	37
Резиденцию Николя Саркози обогреют теплом канализаций // Euromag.ru	37
Испания стала одной из самых «зеленых» стран по способу получения энергии//Ветер впервые стал главным источником электроэнергии на Пиренеях //Комсомольская правда	38
Повторим ли путь варягов? //Новая газета	38
БИОТОПЛИВО	41
Французы хотят инвестировать [в Болгарии] 100 млн евро в биомассу растений //NewsLand.....	41
Эксперты ждут роста цен на кукурузу в мире // Foodmonitor	42
БИОТОПЛИВО – ПРОТИВ	43
Биотопливо может стать причиной 200 тыс. смертей // Багнет	43
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ	43
В Сеуле построят энергоэффективный театр с вертикальным парком // InfoBud	43

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

**Тушите свет! // Лепту в повышение энергоэффективности может внести каждый
//Российская газета //Общероссийский выпуск (цветное приложение)**

06.04.2011

Номер выпуска: 72 (5448)

Тимур Иванов, генеральный директор ФГУ "Российское энергетическое агентство"

Энергоэффективность сегодня - один из основных аспектов модернизации экономики, она имеет беспрецедентную поддержку государства. Дискуссии на эту тему происходят постоянно. В марте этого года президент Дмитрий Медведев на заседании президиума Госсовета в Хакасии говорил о необходимости уделить особое внимание энергосберегающим технологиям и возобновляемым источникам энергии. Тем самым государство максимально стимулирует внедрение эффективных технологий, создавая юридическую и финансовую базу.

Несомненно, выбранный курс модернизации энергетической сферы для нашей страны наиболее оптимальный. Сегодня мы по уровню энергоемкости продукции примерно в 2,5 раза превосходим европейские страны. Конечно, частично это связано с высокой долей промышленной продукции в общем объеме производства, ростом ВВП, достаточно низкими средними температурами воздуха. Но таким образом можно объяснить только 80% потребления энергоресурсов. Согласно оценкам экспертов, при условии внедрения энергосберегающего оборудования европейского качества энергопотребление удалось бы снизить как минимум на 35%. А потому поставленная правительством задача - сократить к 2020 году энергоемкость экономики на 40% - достижима. Для ее реализации должны быть активно задействованы государство, бизнес и - обязательно! - потребители.

Причем модернизация общественного сознания должна сыграть в этом ключевую роль. Без осознания того, что сбережение энергии наше общее дело, вся работа государства в этом направлении не принесет ожидаемых результатов. Перед нами стоит задача формирования энергоэффективной модели поведения населения. На практике же это реализуется в виде практических советов по экономии энергии и, как следствие, денег. Мы систематизировали передовые российские и зарубежные идеи и технологии - интерактивные сервисы, персонализированные инструменты, создали виртуальные демонстрационные зоны, широкофункциональную справочно-информационную систему и многие другое, объединив на одном портале "Энергоэффективная Россия". Он обеспечивает интернет-пользователям быстрое погружение в тему энергосбережения и оценку собственной энергоэффективности.

Сектор ЖКХ признан одним из самых затратных в стране по энергопотреблению. Потребление тепловой энергии в ЖКХ на треть больше, чем в промышленности, и в 15 раз - чем в сельском хозяйстве. Но одновременно "коммуналка" обладает высочайшим потенциалом энергосбережения. Немалую лепту в задачу энергосбережения может внести сам потребитель не выходя из дома.

Первым шагом может стать замена электрических ламп накаливания на энергосберегающие. Установка последних способна уменьшить семейные траты на электричество в одной квартире на 75%. По нашим подсчетам, для среднестатистической московской семьи из трех человек (при усредненном тарифе на электроэнергию в Москве в 2010 г. 3,38 руб. за 1 кВт/ч) переход на энергосберегающие лампы обеспечит экономию - 4560 руб. в год, экономия электроэнергии составит 1434 кВт/ч, а снижение выброса углекислого газа от замены ламп - 885 кг. Если этому примеру последует хотя бы половина жителей столицы, будут сбережены не менее 1000 МВт электрической мощности в год, что сопоставимо с мощностью крупной ГРЭС. В Новосибирской области при покупке энергосберегающих ламп семья может сэкономить около 3000 руб. в год, в Камчатском крае - 6285.

К сожалению, уровень знаний об энергоэффективности и сама культура экономии энергоресурсов в России на очень низком уровне.

Недавние опросы показали, что только один человек из десяти что-то делает, чтобы сэкономить энергоресурсы. И здесь государству предстоит создать и внедрить максимально эффективные механизмы воздействия на граждан. Это будет возможно только в случае, когда потребитель убедится, что счет за коммунальные услуги неразрывно связан с собственными действиями по экономии.

Правил по энергосбережению в быту на самом деле не так много: гасить свет, выходя из помещения, хорошо утеплять двери и окна, покупать бытовую технику с высоким классом энергоэффективности, не оставлять в режиме stand-by электроприборы.

К примеру, зарядка для сотового телефона, оставленная в розетке после того, как телефон зарядился, "съедает" около 150 руб. в год. За постоянно включенный в розетку телевизор вы платите 250 руб. Если в рамках одной квартиры сложить всю сумму бесполезно потраченной энергии по причине оставленной включенной бытовой техники (телевизор, компьютер, зарядные устройства, DVD-проигрыватель, микроволновая печь), получается около 2,5 тыс. руб. в год.

Таким образом, формирование энергосбережливой модели поведения населения становится важной частью энергоэффективной политики.

Для решения этой задачи в ключевых регионах России запланировано открытие учебно-демонстрационных центров инноваций и энергоэффективности. Первый такой центр был открыт в феврале в Красноярске. В качестве интерактивных моделей в нем представлены инновационные установки в области энергоэффективности и возобновляемых источников энергии. Центр призван стать образовательной площадкой для школьников и студентов, активно познающих мир и интересующихся новыми технологиями, а также для тех красноярцев, кто ответственно подходит к решению вопросов собственного энергопотребления. На территории иннограда "Сколково" также планируется организовать центр инноваций, энергоэффективности и возобновляемых источников энергии.

Во многих развитых зарубежных странах уже сформированы условия, когда

потребитель самостоятельно выбирает поставщика электроэнергии, самостоятельно определяет ее тип, сам решает все вопросы, связанные с теплоизоляцией жилища, имеет возможность из существующих на рынке предложений выбирать приборы и устройства, в том числе и по критерию их энергоэффективности. На мой взгляд, именно сформированная и работающая модель ответственного энергопотребления нашего населения станет залогом успеха полномасштабной модернизации экономики и общества в целом.

между тем

В доме, оборудованном современными стеклопакетами, будет теплее на 4-5 градусов.

Не ставьте холодильник рядом с плитой.

Не закрывайте батареи плотными шторами.

Уезжая на долгое время, отключите из розеток бытовые приборы.

Закрывайте крышкой кастрюлю во время приготовления пищи

Комментарий

Александр Скороходов,
генеральный директор компании
"БПЦ Инжиниринг":

Зачастую понятие энергоэффективности рассматривается довольно узко. Даже принимаемые на законодательном уровне меры ограничиваются, как правило, учетом, энергоаудитом и энергосбережением. Причем под последним чаще всего понимается ограничение энергопотребления и, в меньшей степени, снижение потерь энергии и тепла. По сути, такие меры проблему не решают и способны привести лишь к видимой экономии. Действительное повышение энергоэффективности требует комплексного подхода, затрагивающего производство энергии. Мировая практика показывает, что разумное сочетание централизованной и распределенной энергетики способно существенно повысить энергоэффективность экономики и энергобезопасность страны в целом.

Сегодня преимущества распределенной энергетики уже очевидны, поскольку надежные и экономичные системы производства электрической и тепловой энергии располагаются в непосредственной близости от локальных потребителей, учитывая их объемы и профиль потребления. Такая организация энергоснабжения практически исключает транспортные потери и риск перебоев в подаче энергии вследствие обрывов сети. Кроме того, распределенные электростанции становятся идеальным, а зачастую и единственным решением в случаях, когда просто нет физической возможности или экономической целесообразности присоединения потребителей к сетям. Использование, например, микротурбин в качестве основы распределенных электростанций позволяет осуществлять строительство объектов генерации в сжатые сроки - за 6-9 месяцев - и минимизировать затраты на возведение и инфраструктуру в сравнении с ЛЭП. Применение технологий когенерации и тригенерации повышает эффективность использования топлива до 90%.

В целом, переход от устаревших дизельных и газопоршневых электростанций на более современное, надежное и экологичное оборудование является одним из ключевых факторов энергосбережения. Так, инновационная технология с применением воздушных подшипников, используемая в микротурбинах, позволяет отказаться от масла и охлаждающей жидкости, что в совокупности с малым количеством регламентных запчастей и длительными

межсервисными интервалами в разы снижает эксплуатационные затраты и, соответственно, себестоимость выработки энергии, которая составляет в среднем 0,9-1,2 руб. Таким образом, помимо замены лампочек потребитель сегодня имеет обширный набор инструментов для реального повышения энергоэффективности своего бизнеса.

Российско-французский центр энергоэффективности займется проектами в промышленности и ЖКХ

// РИА Новости

05.04.2011

МОСКВА, 5 апр Российско-французский центр по энергосбережению и энергоэффективности начинает свою работу с продвижения совместных проектов, в том числе в регионах, заявил во вторник на пресс-конференции в РИА Новости генеральный директор Российского энергетического агентства (РЭА) Тимур Иванов.

"Сотрудничество будет охватывать не только энергоэффективность, но и возобновляемые источники энергии. Не секрет, что основные энергоемкие направления нашей экономики - это промышленность, жилищно-коммунальное хозяйство и большая энергетика. Именно на этих трех направлениях и планирует сосредоточить свою деятельность наш центр", - сказал **Иванов**, который является сопредседателем центра.

Решение об организации российско-французского центра по энергосбережению и энергоэффективности было принято в декабре 2010 года на встрече премьер-министров стран Владимира Путина и Франсуа Фийона. Учредителями центра являются РЭА, Российский союз промышленников и предпринимателей, Агентство по охране окружающей среды и управлению энергетике Франции и Ассоциация французских предприятий, занятых в сфере энергоэффективности в России.

В ближайшее время, по словам **Иванова**, планируется сформировать наблюдательный совет центра, в который войдут представители тех компаний, которые заинтересованы в развитии своей энергоэффективности.

"Вполне возможно, что в ближайшее время мы выйдем на создание российско-французской энергосервисной компании как одного из инструментов по реализации проектов в области энергосбережения с использованием французских технологий", - считает **Иванов**.

Центр является некоммерческой организацией, отметил сопредседатель российско-французского центра по энергосбережению и энергоэффективности Жан-Жак Гийе.

"Это автономная организация, которая работает по российскому законодательству и объединяет как частные предприятия, так и общественные и государственные организации, министерства России и Франции. Он является катализатором, который будет налаживать

эффективную политику в области инноваций и технологий", - сказал Гийе.

Проекты центра будут иметь также региональную направленность, в частности, ряд проектов уже реализуется в Калужской области. "Мы предполагаем, что до конца года мы сможем создать в одном из регионов российско-французский центр по пропаганде, который будет популяризировать бережливую модель поведения и потом уже тиражировать по регионам", - отметил Иванов.

В ноябре 2009 года президент России Дмитрий Медведев подписал федеральный закон об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности. Этот закон, в частности, вводит ограничения на оборот ламп накаливания, устанавливает требования по маркировке товаров с учетом их энергоэффективности, по обязательному коммерческому учету энергоресурсов, энергетической эффективности новых зданий, сокращению бюджетных расходов на приобретение энергетических ресурсов, а также по содержанию общего имущества многоквартирных домов в отношении показателей энергетической эффективности.

В Москве состоялось первое заседание Стратегического Совета Российско-Французского Центра энергоэффективности // *Advis.ru*

06.04.11

INFOline, ИА (по материалам компании) | | 5 апреля на базе ФГУ "РЭА" Минэнерго России состоялось первое заседание Стратегического Совета Российско-Французского Центра энергоэффективности, документы о создании которого были подписаны в рамках Российско-Французской комиссии по вопросам двустороннего сотрудничества на уровне глав правительств, премьер-министрами России и Франции Владимиром Путиным и Франсуа Фийоном. Об этом сообщили ИА «INFOline» (www.ADVIS.ru).

С французской стороны в заседании Стратегического Совета приняли участие сопредседатель Центра, депутат О-де-Сен Жан-Жак Гийе; директор по международным связям АДЕМЕ Доминик Кампана; президент Российско-французской торгово-промышленной палаты Эммануэль Киде, Директор Центра Менно Грувель.

С российской стороны выступили Генеральный директор РЭА, Сопредседатель Центра Тимур Иванов; руководитель Центра двустороннего сотрудничества РСПП Анатолий Дрантусов; генеральный директор Центра Марина Ластовская; заместитель директора Департамента системного анализа и стратегического планирования Министерства промышленности и торговли Российской Федерации Владимир Мальцев. Также в заседании с французской стороны приняли участие уполномоченный представитель международного отдела Генеральной дирекции по энергетике и климату Кантан Перре, Советник-Посланник, Представитель Министерства иностранных и европейских дел Мари Масдюпы, атташе по вопросам энергетики Посольства Франции и России Винсент Принго. С российской стороны также участвовали заместитель директора Первого Европейского департамента Министерства иностранных дел Российской Федерации Дмитрий Лобанов, а также представители Министерства энергетики,

Министерства экономического развития, Министерства регионального развития, Министерства образования и науки.

В дискуссии приняли участие представители дипломатических и деловых кругов обеих стран, топ-менеджеры крупных французских компаний и предприятий (Тоталь, Альстом, Электрик Шнайдер, Лафарж, Легран и др.)

"Создание Центра свидетельствует о совместных усилиях России и Франции в решении общей стратегически важной задачи развития энергоэффективности и энергосбережения" - заявил Жан-Жак Гийе. В рамках сотрудничества мы будем делать акцент на содействие в реализации инновационных проектов в этой области"

"Центр является некоммерческой организацией и в качестве катализатора призван стимулировать создание необходимых условий для развития энергоэффективности и возобновляемых источников энергии в России" - подтвердил Тимур Иванов. Одна из наших задач – идентификация барьеров, препятствующих реализации программ в области ЭЭ, также разработка механизмов финансирования приоритетных проектов". Тимур Иванов рассказал о намерении создания в ближайшее время российско-французской энергосервисной компании как одного из инструментов по реализации энергоэффективных проектов с использованием французских технологий.

В рамках Заседания состоялось официальное утверждение состава Стратегического Совета, Тимуром Ивановым была проведена официальная презентация Центра, Мариной Ластовской определены основные направления его деятельности, представлен план-график работы на год, обозначены приоритеты сотрудничества России и Франции в области развития энергоэффективности, энергосбережения и возобновляемых источников энергии.

По окончании мероприятия в информационном агентстве "РИА Новости" состоялась пресс-конференция, в ходе которой были подведены итоги заседания Стратегического Совета. Члены Совета назвали центр "дорогой с двусторонним движением" и единодушно выразили надежду на эффективное сотрудничество и успешное применение в будущем инновационных решений и технологий как во Франции, так и в России. Российско-Французский Центр энергоэффективности -9 декабря 2010 года на межправительственном семинаре, приуроченном к 15-му заседанию Российско-Французской комиссии по вопросам двустороннего сотрудничества на уровне глав правительств, премьер-министрами России и Франции Владимиром Путиным и Франсуа Фийоном были подписаны учредительные документы по созданию Центра.

Согласно Декларации о создании Центра, подписанной Кристин Лагард и Александром Жуковым, от 19 июня 2010 года учредителями являются Российское энергетическое агентство (РЭА), Российский союз промышленников и предпринимателей (РСПП), Агентство по охране окружающей среды и управлению в энергетике Франции (АДЕМЕ), Ассоциация французских предприятий, занятых в сфере энергоэффективности в России. Некоммерческая организация, основными целями которой являются содействие в реализации приоритетных проектов, в частности путем поощрения партнерства между российскими и французскими предприятиями, создание благоприятного климата, способствующего повышению энергоэффективности.

<http://www.advis.ru/cgi-bin/new.pl?190A93D8-7332-944F-9A11-9F08C059C99D>

Информация также опубликована: ЭнергоНьюс, ИА REX, Нефть России, Энерго-инфо, BigpowerNews.ru, Энергетика и промышленность России.

В РОССИИ ДО СИХ ПОР НЕТ МЕСТ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ ЛАМП ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ: МНЕНИЕ

// ИА REX

В настоящее время разрабатывается государственная информационная система – интернет-портал, где будут представлены полезные советы – как сэкономить тепло, в том числе примеры для детей. Также предполагается создание в регионах демонстрационных центров, где будут показывать и рассказывать, что необходимо сделать, организовать горячую линию для постоянной обратной связи с потребителями. Об этом на прошедшей 5 апреля в Москве пресс-конференции заявил генеральный директор **Российского энергетического агентства Тимур Иванов**, передаёт корреспондент ИА REX.

Огромный опыт прививания культуры энергосбережения у Франции, и дело тут не только в высокой стоимости энергии, рассказал корреспонденту ИА REX директор по международным связям Агентства по охране окружающей среды и управлению энергетикой Франции Доминик Кампана: «У нас есть три уровня решения проблемы экономии электроэнергии: практические советы в бытовых условиях, кампании по замене всего бытового оборудования на менее энергосzczędные. Для этого производятся большие вычеты из налоговой базы. На третьем уровне мы стараемся показать людям живую энергию. В фильмах – в виде лавы, в виде синей яркой светящейся массы, чтобы наглядно демонстрировать реальность энергии».

Отметим, что на данный момент в России стоит проблема утилизации ламп энергосбережения. Лампы содержат пары ртути, утилизировать их в обычный мусорный контейнер нельзя. Класс опасности таких отходов – первый. Тем не менее, сейчас в России нет ни одного места, куда бы эти лампы можно было сдать.

Как пояснил корреспонденту ИА REX **Тимур Иванов**, разрабатывается государственная программа утилизации ртутных ламп: «Государство об этом думает. Мы наблюдаем большой объем ввоза некачественных ламп, поступающих из Китая. Их срок службы в 3-4 раза меньше заявленного, у населения растет недоверие. Сейчас разрабатываются механизмы гарантии – если лампочка не проработала указанный срок, ее можно будет заменить. Это будет мотивировать крупные супермаркеты не покупать более дешевую продукцию».

Напомним, график перехода на энергосберегающие лампы президент Дмитрий Медведев одобрил в ноябре 2009 года. Программа предполагает полный отказ от традиционных ламп накаливания к 2014 году.

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ//НОВОСТИ ИЗ ВЛАСТНЫХ СТРУКТУР

**Аркадий Дворкович: о коррупции и инвестициях в РФ
//Экономическая безопасность**

05.04.2011

Помощник президент РФ Аркадий Дворкович в эксклюзивном интервью каналу RT раскрыл темы инвестиционного климата в России и коррупции.

В одном из своих недавних выступлений вы сказали, что в российский инвестиционный климат – крайне плохой. Почему?

- Причин несколько. Одна из них — наследие советских времён. Мы продолжаем жить в мире, где люди по-прежнему считают, что государство должно играть в экономике ведущую роль, причём при этом государству они не доверяют. Этот парадокс порождает ситуацию, в которой инвесторы надеются на государство, но при этом ему не доверяют. И степень неопределённости очень высока. В то же время, неправильно было бы утверждать, будто в последние годы инвестиционный климат в России улучшился.

Во многих случаях вмешательство государства в экономику — официальное или неофициальное — только ухудшило ситуацию для инвесторов. Иногда, правда, цифры могут свидетельствовать об обратном: в Россию идёт достаточно большой поток прямых иностранных инвестиций. Однако все эти инвестиции сконцентрированы всего в нескольких отраслях. В целом же уровень инвестиций в российскую экономику очень низок по сравнению с потенциальными возможностями.

Повторяю: основная причина – плохой инвестиционный климат, а не законодательство или малые размеры российского рынка. Российский рынок достаточно велик для инвесторов, но инвестиционный климат создает для инвестиций тяжёлые условия. Мы считаем, что на данном этапе государство должно сделать несколько вещей.

Во-первых – улучшить госуправление в тех областях, где инвесторам требуются важные услуги со стороны государства. Сюда входят таможня, налоги, аэропорты, регистрация, визы, разрешение на работу. Если государство улучшит свою работу в этих областях, люди поверят, что они могут работать в России более активно. В настоящее время первое, с чем сталкиваются инвесторы, — это сложности и преграды в малейших вопросах.

Во-вторых, государство должно уйти из экономики, из большинства отраслей. Одно из ключевых слов в нашей экономической политике - «приватизация». При нынешней доле участия государства в экономике трудно поверить, что чиновники станут улучшать условия для частного бизнеса. Если в какой-то области есть конкуренция между государственной компанией и частной, естественно, чиновники будут создавать льготные условия для госкомпании.

Председатель правительства Путин недавно говорил о растущей мировой конкуренции за инвестиции. Какие конкурентные преимущества имеются у России?

- У России есть три ключевых преимущества. Одно из них, постоянное, — природные ресурсы и размеры российской экономики. У нас большая страна, и этот размах привлекает инвесторов. Рынок весьма велик. Велик рыночный потенциал. Второе преимущество в том, что Россия, пожалуй, - самая большая страна в Европе, в которую ещё можно инвестировать. Наши главные конкуренты — в Азии, Латинской Америке, Африке, но если брать европейскую цивилизацию, то у России здесь самый большой потенциал.

И третье, самое важное, преимущество — это люди, их квалификация и таланты. У нас огромный потенциал интеллектуальных ресурсов и высококвалифицированной рабочей силы. Это привлекает инвесторов, и этим мы можем воспользоваться для того, чтобы разрабатывать наш потенциал и одновременно повышать уровень жизни наших людей.

Какие отзывы вы получаете на предложения президента Медведева о реформах?

- Отзывы поступают двух видов. Одни — позитивные: высказанные президентом идеи по поводу инвестиционного климата считают самым радикальным набором предложений, который когда-либо озвучивался. Другие — более скептические: люди считают, что это хорошие предложения, но не верят, что их можно претворить в жизнь. Поэтому нам придется доказать, что мы на это способны.

Особо выделяют указание президента вывести высокопоставленных чиновников из советов директоров госкомпаний. Как на это решение реагируют рынки?

- Говорить об этом рано. Самое важное сейчас – начать претворять эти решения в жизнь. Если за следующие несколько недель мы докажем, что всё это всерьёз, уверен, рынки отреагируют положительно.

Значит ли это, что все высокопоставленные чиновники будут выведены из руководства госкомпаний? Или какие-то люди из администрации президента всё-таки останутся?

- Президент Медведев поручил правительству и администрации действовать в два этапа. В ходе первого этапа — до 1 июля — все профильные министры и вице-премьеры должны выйти из руководства компаний, работающих в соответствующих отраслях. На втором этапе — до 1 октября — все высокопоставленные чиновники и работники администрации президента должны выйти из состава советов директоров всех госкомпаний. Возможно, что чиновники более низкого уровня (такие как главы департаментов) сохранят свои места в советах директоров, но при этом не смогут их возглавлять. Иначе говоря, они сохранят некоторое влияние (и это совершенно нормально для государственной компании), но не смогут брать процесс управления в свои руки, не смогут председательствовать в совете директоров.

Каким образом государство собирается управлять госкомпаниями? Что изменится?

- Для государства главное — создавать более разумные правила и нормы. По сути — более благоприятный инвестиционный климат. Государственные компании должны управляться точно так же, как и частные, — прозрачно и без всяких преференций. Думаю, мы можем нанимать для этого лучших профессионалов. В некоторых случаях члены советов директоров будут голосовать в соответствии с инструкциями, полученными от государства, и пока что именно это будет главным инструментом влияния. Через некоторое время посмотрим, нужно ли даже такое вмешательство для оптимизации управления госкомпаниями.

Не кажется ли вам, что при нынешнем уровне коррупции, в частности в юридической системе и системе госзакупок, заниматься оптимизацией корпоративного управления несколько преждевременно?

- В коррупции всегда присутствуют две стороны: и компании, и государственные органы. Поэтому бороться с коррупцией нужно с двух сторон, как сказал президент Медведев на совещании в Магнитогорске. Он предложил ряд новых способов непосредственной борьбы с коррупцией. Например — наладить систему обратной связи с населением и одновременно оптимизировать корпоративное управление, чтобы воспрепятствовать коррупционным действиям со стороны руководителей компаний.

На наведение порядка в госсекторе президент Медведев отвёл 6 месяцев. Вы считаете, что это реально?

- Достичь значительного прогресса в этой области за указанный срок вполне реально. Люди почувствуют положительные перемены. Конечно, мы не так наивны, и не думаем, что в экономике можно навести идеальный порядок за 6 месяцев. Однако за 6 месяцев вполне возможно доказать людям, что у нас серьёзные намерения и что мы достигли значительного прогресса.

Ощущаете ли вы в процессе работы над модернизацией, что отношение со стороны российских бизнесменов постепенно меняется?

- Пока нет. Преобладающее мнение в деловом сообществе сводится к тому, что делать крупные капиталовложения и наращивать обороты пока рано. Отчасти это следствие политической неопределенности накануне президентских выборов. Это нормальное явление для любой страны, но особенно для России. Отчасти виноват, опять же, инвестиционный климат. Поэтому потребуется какое-то время, прежде чем бизнес начнёт проявлять большую активность.

Какие иностранные компании наиболее активно сотрудничают с Россией?

- Недавно мы добились хороших успехов в деловых отношениях с немецкими, французскими и американскими компаниями, в особенности в тех областях, которые президент Медведев называет приоритетными, в частности в области информационных и коммуникационных технологий, а также в области фармацевтики и энергоэффективности. Эти компании в настоящий момент являются реальными лидерами по объёму деловых контактов и созданию новых проектов в России.

Президент Медведев поддержал идею создания Фонда прямых инвестиций для содействия процессу модернизации российской экономики. Из каких источников будет финансироваться этот фонд?

- Единственной задачей создаваемого Фонда является привлечение в Россию стратегических иностранных инвестиций. У Фонда будет три основных источника финансирования: государственные фонды, крупные частные фонды прямых инвестиций и крупные транснациональные корпорации. Для многих из них важна поддержка со стороны государства, а создание этого фонда и представляет собой подобного рода поддержку. Если нам удастся создать для них в России хорошие правила игры, они будут готовы инвестировать миллиарды долларов.

<http://ekonbez.ru/news/cat/10521>

СКОЛКОВО

У бельгийских компаний есть интересы в Сколково
// Голос России

5.04.2011, 14:54

Они заинтересованы инвестировать в российский проект "Сколково"
Бельгийские компании заинтересованы инвестировать в российский проект "Сколково", - заявил наследный принц Бельгии Филипп после встречи с президентом фонда "Сколково", крупным российским бизнесменом Виктором Вексельбергом. Принц Филипп, посетивший Россию во главе экономической миссии своей страны, подчеркнул, что проект "Сколково" – это символ политики России, направленной на модернизацию экономики. Об итогах

встречи с бельгийской делегацией нашему корреспонденту Татьяне Филипповой рассказал [директор департамента международного развития фонда "Сколково" Алексей Ситников](#).

"Итог в том, что мы встретились - представители бельгийских компаний, которым интересно «Сколково», пришли к нам. Мы рассказали, какие направления работы мы видим как приоритетные, об условиях участия как для ключевых партнеров, так и для старт-апов начинающих компаний, определили параметры этого участия, ответили на вопросы... В ходе встречи было высказана заинтересованность в конкретном участии конкретных компаний, по направлениям IT-технологий, биомедицины, энергоэффективности. Наметились направления сотрудничества по бизнес-образованию, по инженерному образованию, потому что в Бельгии есть несколько достаточно успешно функционирующих кластеров, которые могут сотрудничать с нашим Сколковским университетом, когда он будет создан. Я думаю, это будет интересно как нам, так и бельгийцам".

- Какой-то конкретный проект сформировался у бельгийцев после этой встречи, или, может быть, еще до нее?

- Я уже говорил, что высказывалась заинтересованность в совместной работе по определенным направлениям, звучали названия компаний, которые произносить пока нет смысла, потому что все в начальной стадии. Есть компания Solvay («Солвей»), которую уже посещал Виктор Вексельберг во время визита президента Дмитрия Медведева в Бельгию, есть другие компании, но еще рано говорить о каких-то конкретных результатах, потому что мы в начале пути. У нас есть необходимость по итогам нашей встречи наметить следующие шаги, продолжить разговор с этими компаниями. Именно так мы пришли ко всем нашим ключевым партнерам, которых уже 15, точно так же мы разговаривали с нашими старт-апами, которых 35. Мы в начале пути. Но методы работы мы уже выработали.

- Как всякий журналист, я все-таки хотела бы получить пример, который позволил бы представить, о каких проектах может идти речь. Скажем, в кластере биотехнологий.

- В Бельгии традиционно сильна фарма, поэтому если бельгийским компаниям будут интересны совместные разработки и исследования по направлениям кластера био- и медицинских технологий, конечно, мы будем это делать. Опять же нужно определить, по каким направлениям. Если речь пойдет о создании новых лекарств – нам сначала нужно понять, как мы это будем делать? Сколково – оно про исследования и разработки, Сколково – не про производство. [Энергоэффективность – следующее направление, в котором Бельгия продвинулась достаточно далеко. Были на встрече высказывания по развитию зеленой энергетики, по развитию устройств хранения энергии, что очень важно для нас и в чем есть продвинутые технологии у бельгийской стороны. Наша задача в секторе энергоэффективности заключается в адаптации европейских технологий к российским реалиям, потому что многие из технологий, к сожалению, недоступны по деньгам, наши люди не могут их себе позволить. Наша задача – адаптировать их таким образом, чтобы они были доступны и компании могли их приобретать.](#)

- Основное возражение оппонентов этого проекта заключается как раз в том, что к нам будут приходить готовые технологии и мы будем их покупать, а не создавать свои.

- Я считаю, что если есть хорошая технология, ее нужно покупать. Это эффективнее, чем изобретать собственную. Но дело в том, что у нас есть некоторые сравнительные преимущества, которые говорят о том, что мы можем создавать собственные технологии и затем направлять их на внешний рынок. Это всегда процесс, который идет в двустороннем порядке. Мы понимаем сейчас, что наши программисты и софтверы лучшие в мире, для нас есть большой экспортный рынок этих товаров и услуг, которые мы создаем и будем их экспортировать. Уже экспортируем. Мы также понимаем, что у нас пока нет условий для создания передовых энергоэффективных технологий... Хотя такие технологии есть, та же компания Plus Technology, например – она не наша компания, но мы в нее инвестируем. Рынок сейчас глобален, и поэтому говорить о том, получатели мы или создатели, не совсем корректно, потому что мы и получатели, и создатели.

- Какие встречи такого рода у вас планируются в ближайшем будущем?

- Скоро у нас будет еще одна встреча с американцами по линии Российско-американского делового совета и Совета по высоким технологиям, там тоже будут компании, которые заинтересованы в изучении возможности присоединиться к «Сколково». У нас большинство встреч идет в рабочем режиме. Когда приезжает торговая миссия, мы всегда стараемся организовать сессию. Активный диалог идет с Китаем, с Японией.

<http://rus.ruvr.ru/2011/04/05/48485705.html>

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ФосАгро" и бельгийская "Prayon" договорились о расширении сотрудничества в сфере повышения энергоэффективности и инновационных разработок
//Финнам.ру

05.04.2011

ОАО "ФосАгро" и компания Prayon S.A. в рамках официального визита в Россию Принца Бельгии Филиппа подписали соглашение о сотрудничестве, говорится в сообщении российского холдинга. Документ направлен на расширение сотрудничества российской и бельгийской компаний, имеющих длительные деловые взаимоотношения, в сфере повышения энергоэффективности и инновационных разработок, использования современных технологий в области производства, глубокой переработки минерального сырья и защиты окружающей среды.

<http://www.finam.ru/analysis/newsitem5841D/default.asp>

МРСК

Холдинг МРСК и "Электрозавод" наращивают сотрудничество в целях инновационного развития.
// Advis.ru

05.04.11

INFOLine, ИА (по материалам компании) | | 5 апреля 2011 года между ОАО "Холдинг МРСК" и ОАО "Электрозавод" подписано соглашение о сотрудничестве. Со стороны ОАО

"Холдинг МРСК" документ подписан Генеральным директором Николаем Швецом, со стороны Холдинговой компании "Электрозавод" - Генеральным директором Леонидом Макаревичем.

Сторонами проявлена взаимная заинтересованность в развитии электросетевого комплекса России и создании необходимых условий для реализации проектов по разработке, производству и экспорту высокотехнологичной промышленной продукции. Холдинговая компания "Электрозавод" - ведущий мировой производитель, с многолетним опытом разработок и изготовления разнообразного трансформаторного, реакторного и коммутационного электрооборудования. В составе компании электротехнические заводы, собственные проектные и научно-исследовательские институты, инжиниринговые и сервисные центры с базами в Москве, Уфе и Запорожье (Украина).

Одним из предметов соглашения является создание новых образцов продукции для нужд дочерних распределительных электросетевых компаний ОАО "Холдинг МРСК". Предприятия "Электрозавода" производят более 3,5 тысяч наименований энергетического оборудования, компания активно участвует в строительстве и реконструкции объектов российских энергетиков, региональных энергетических систем, промышленных предприятий, оборонного комплекса и объектов жилищно-коммунального хозяйства. География поставок оборудования марки "Электрозавод" насчитывает более 60 стран мира и охватывает все регионы России. В результате реализации Программы реновации в распределительном сетевом комплексе до 2020 года, разработанной в Холдинге МРСК и внесенной в Правительство РФ, планируется замена оборудования на более чем 2300 подстанциях 110 кВ. Об этом сообщили ИА «INFOLine» (www.ADVIS.ru). Как подчеркнул Генеральный директор ОАО "Холдинг МРСК" Николай Швец, "научно-техническое взаимодействие с "Электрозаводом" будет направлено на совершенствование отечественного производства электротехнического оборудования, а также обеспечение надежности, модернизации и инновационного развития распределительного электросетевого комплекса".

В свою очередь Генеральный директор ОАО "Электрозавод" Леонид Макаревич отметил: "последние мировые события, говорят, что сегодня перед нами стоят неотложные масштабные задачи по технологическому и инфраструктурному перевооружению всего энергетического комплекса страны. Совместными усилиями нам необходимо в кратчайшие сроки максимально повысить энергоэффективность и энергобезопасность России".

Согласно подписанному документу, ОАО "Холдинг МРСК" обязался рассматривать предложения ОАО "Электрозавод" по направлениям инновационных разработок с целью включения их в программу инновационного развития, которая в скором времени будет утверждена в компании. В Холдинге МРСК на проведение НИОКР планируется ежегодно направлять от 2 до 3% собственной выручки дочерних операционных компаний. Сотрудничество с одним из ведущих производителей электрооборудования с мировым именем позволит снизить издержки и повысить общую надежность распределительного электросетевого комплекса.

Планируется также, что "Электрозавод" подготовит предложения по организации сервисного обслуживания и ремонта трансформаторного оборудования, а также по аттестации электротехнического оборудования.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

ЯРОСЛАВЛЬ

Замгубернатора Ярославской области И.Елфимов: "В Ярославской области продолжится формирование благоприятного бизнес-климата"

//Интерфакс

6.04.11

В Ярославской области сегодня формируется четкая промышленная политика, направленная на поддержку модернизации и инновационного развития традиционных и новых секторов экономики, на развитие индустриальных и промышленных парков. Уже сегодня регион может предложить инвесторам несколько готовых индустриальных площадок для реализации инвестиционных проектов. На дальнейшее развитие инфраструктуры парков и формирование промышленных площадок в 2011 году планируется направить около 470 млн рублей. Региональные власти намерены увеличить к 2015 году объем инвестиций в региональную экономику более чем в полтора раза и достичь уровня 78 млрд рублей. Кроме того, правительство области сегодня разрабатывает концепцию областной целевой программы модернизации и инновационного развития промышленности региона, в которой будут предусмотрены меры по дальнейшему формированию благоприятного бизнес-климата. Об основных аспектах промышленной политики региона рассказал агентству "Интерфакс-Центр" заместитель губернатора Ярославской области Игорь Елфимов.

- На какие меры господдержки могут рассчитывать ярославские предприятия?

- В качестве основных механизмов поддержки правительство области выделило субсидирование целевых расходов компании, а также субсидии в форме льгот по налогообложению для модернизации и расширения производства продукции. [Субсидии на проведение энергоаудита и разработки программ энергосбережения предполагают возмещение части затрат на оплату услуг аудиторских организаций и разработку мероприятий снижения энергетических издержек. Максимальный размер субсидии - до 2,5 млн рублей. Основное условие предоставления - разработка программы снижения энергоиздержек, суммарный экономический эффект от которой перекрывает сумму поддержки.](#)

Субсидии на НИОКР и приобретение лицензий по критическим технологиям и приоритетным проектам предполагают содействие в создании новой (обновлённой) продукции, конкурентоспособной на российском и международном рынке. Максимальный размер субсидии - 15 млн рублей. Предполагается предоставление субсидий для участия в общероссийских и международных выставках с новой продукцией, в размере до 1,5 млн рублей. Субсидии на внедрение современных систем менеджмента и организации производства ("Бережливое производство") предполагают частичную компенсацию затрат предприятий на оплату услуг сторонних организаций, привлеченных для внедрения систем менеджмента.

Предоставление субсидий на проведение стратегических маркетинговых исследований предполагает частичную компенсацию затрат предприятия на разработку долгосрочных стратегий развития. Наконец, еще одна форма финансовой поддержки промышленных предприятий - содействие в подготовке (переподготовке) кадров.

На предоставление мер господдержки из областного бюджета, помимо средств фонда модернизации и инновационного развития промышленности ЯО, планируется направить около 200 млн рублей.

Четко сформулированная промышленная политика, прозрачные механизмы поддержки как местных производителей, так и российских и иностранных инвесторов, будут способствовать дальнейшему формированию благоприятного бизнес-климата в регионе.

Полностью <http://www.interfax-russia.ru/Center/exclusives.asp?id=221989>

ПРИМОРСКИЙ КРАЙ

Программа энергосбережения помогла Приморью сэкономить 12 млн рублей // PrimaMedia

6 апреля 2011

Итоги реализации программы в 2010 году представили губернатору Сергею Дарькину на совещании

ВЛАДИВОСТОК, 6 апреля Итоги реализации программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Приморском крае в 2010 году представили губернатору Приморья Сергею Дарькину на совещании. Главный результат - благодаря реализации программы удалось сэкономить более 12 млн рублей, сообщили РИА PrimaMedia в пресс-службе администрации Приморья.

На 2011 год определены пять населенных пунктов, где работа по переводу котельных с мазута на уголь и модернизации ЖКХ будет продолжена - это Уссурийск, Находка, Хорольский, Анучинский и Шкотовский районы.

Энергоэффективность и энергосбережение входят в пять стратегических направлений приоритетного технологического развития, названных президентом РФ Дмитрием Медведевым. Применение энергосберегающих технологий даёт экономический эффект за счёт снижения издержек, повышает конкурентоспособность предприятий и их продукции, оказывает позитивное влияние на экологию.

"Реализация программы энергосбережения - это не только задача, поставленная руководством страны, это еще и очень рентабельно", - заявил Сергей Дарькин.

<http://primamedia.ru/news/show.php?id=151307&printmode=1>

ПРИМОРЬЕ, ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ, ЕАО

Дальневосточная энергетическая компания успешно завершила проект «Энергоэффективный дом» // Нефть России

6.04.11

Дальневосточная энергетическая компания (ПТС: DVEC, ММВБ: DVEC) успешно завершила проект «Энергоэффективный дом» на территориях Приморья, Хабаровского края и ЕАО.

Напомним, реализуя программу по минимизации потерь в общедомовых сетях и снижению доли ОДН, ОАО «ДЭК» приняло решение о внедрении показательного проекта «Энергоэффективный дом». В целях эксперимента были выбраны дома, в которых проведена работа по реконструкции и ремонту энергооборудования: заменены электрощиты и электропроводка, установлены индивидуальные приборы учета повышенного класса точности, энергосберегающие лампы и датчики на движение и т.д. В результате проведенных мероприятий расход электроэнергии на общедомовые нужды в экспериментальных домах снизился и составляет от 20 до 2 процентов, а внимание к энергосберегающим мероприятиям среди населения заметно возросло.

Полностью <http://www.oilru.com/news/246531/>

УДМУРТИЯ

Промышленникам Удмуртии рекомендована энергоэффективность //Энергетика и промышленность России

6.04.11

5 апреля 2011 г. состоялось заседание «Ассоциации промышленных предприятий Удмуртии». В работе заседания принимало участие руководство ОАО «Удмуртская энергосбытовая компания», сообщает пресс-служба компании. На Общее собрание участников Ассоциации были также приглашены министр промышленности и энергетики Олег Радионов, председатель РЭК УР Андрей Сивцов, руководитель Удмуртского УФАС Михаил Маренников.

Тема, обсуждению которой участники посвятили встречу, была связана с таким важнейшим фактором развития республиканской промышленности, как цены на энергоресурсы.

Директор по развитию рынка ОАО «Удмуртская энергосбытовая компания» Алексей Рейтенбах ознакомил руководителей предприятий с предложениями по установке систем автоматизированного учета электроэнергии и услугам энергоаудита.

- Наша компания уже имеет в своем багаже успешно реализованные проекты оборудования предприятий системами АСКУЭ для розничного рынка, в том числе и для одного из участников Ассоциации, что позволило ему оптимизировать свои затраты на оплату электроэнергии и мощности. Кроме того, в этом году мы приступили к реализации комплексного энергообследования на одном из крупных промышленных предприятий, – сообщил Алексей Рейтенбах. – Отрадно отметить изменения в отношении потребителей к проблеме энергоэффективности. От жалоб на дороговизну энергоресурсов, все большее количество руководителей предприятий переходят к поискам действенных механизмов повышения энергоэффективности. Мы со своей стороны готовы оказать нашим потребителям всестороннюю помощь и поддержку в этом вопросе.

Полностью <http://www.eprussia.ru/news/base/2011/59467.htm>

НИЖНИЙ НОВГОРОД

Есть идея - будет бизнес //Нижегородская правда

№35 от 06.04.2011

Олег Папилов

В минувшую пятницу в Нижегородском инновационном бизнес-инкубаторе прошло очередное, девятое по счету заседание конкурсной комиссии по отбору субъектов малого предпринимательства.

Бизнес-план на пять минут

На три освободившихся места свои заявки в конкурсную комиссию подали четыре нижегородские компании. Главным критерием отбора должен был стать представленный бизнес-план, который руководителю компании необходимо было защитить в течение пятиминутной презентации. Конкурсной комиссии, в состав которой вошли представители правительства Нижегородской области, общественных объединений малого и среднего предпринимательства, Торгово-промышленной палаты региона и Ассоциации промышленников и предпринимателей, предстояло из четырех претендентов выбрать трех.

Конкуренты – энергетикам

ООО «Флюгер» первым презентовало свой проект «Бесперебойное автономное энергообеспечение». На суд комиссии была представлена инновационная разработка персональной ветряной электростанции. По словам учредителя компании Андрея Куляшова, изобретение «Флюгера» пригодится там, куда электрическим сетям не добраться, просто потому, что это дорого и нецелесообразно. Спроектированная Куляшовым и его соратниками вертикально-осевая ветроэлектростанция мощностью 5 киловатт может работать даже при очень слабом ветре, у нее независимое «наведение на ветер», она неприхотлива в техобслуживании. Устанавливать электростанции можно на крышах жилых домов и коттеджей.

С такой станцией можно забыть не только об экономии электроэнергии, но и о большинстве коммунальных платежей, - рассказывает Андрей Куляшов. - Она ни в чем не ограничивает потребителя - тут вам не только собственное электроснабжение, но и автономное горячее водоснабжение. Установка стоит 300 тысяч рублей, причем она окупится практически сразу же. Срок службы станции - 25 лет.

Инновации для ЖКХ

И, наконец, четвертый проект, представленный на суд конкурсной комиссии. Называется «Внедрение инновационных технологий и проведение энергосберегающих мероприятий в сфере ЖКХ». ООО «ЭнергоЭффективность», мечтающее попасть в стены бизнес-инкубатора, работает над этой темой с 2002 года. Однако все труды, можно сказать, были не востребованы, поскольку рынок ЖКХ начал формироваться совсем недавно. Сейчас же появляется заинтересованность потенциальных клиентов, пилотные проекты уже запущены, заключаются первые договора.

Основная проблема для энергетиков - сложности с мониторингом приборов учета электроэнергии. К тому же пока непонятно, кто будет вести анализ полученной информации, как оптимизировать расходы энергоресурсов, на какие средства

финансировать энергосберегающие программы. В решении всех этих проблем воих заказчиков как раз и обещают помочь специалисты «ЭнергоЭффективности». К примеру, в ходе презентации наглядно было показано, как можно узнать о данных, которые снимаются с приборов учета электроэнергии, в режиме реального времени. Продуктами компании уже заинтересовались и крупные предприятия, и домоуправляющие компании, которым импонирует комплексный подход к решению проблем и имеющийся у предприятия опыт.

...Члены комиссии достаточно долго совещались, какие проекты достойны того, чтобы оказаться «под крылом» Нижегородского инновационного бизнес-инкубатора. И пришли к выводу, отказать кому-либо из них не имеют морального права. В итоге прошли все четыре...

Полностью <http://www.pravda-nn.ru/archive/number:910/article:14641/>

МУРМАНСК

«Городской центр экспертиз» проведет проверку энергоэффективности ММРП //ИА ПортНьюс

5.04.11

Компания «ГЦЭ-энерго» (входит в группу «Городской центр экспертиз») проведет проверку энергоэффективности ОАО «Мурманский морской рыбный порт» (ММРП). Как сообщает пресс-служба энергоаудитора, ММРП планирует повысить энергоэффективность портового хозяйства до 2016 года.

В ближайшее время специалисты «ГЦЭ-энерго» приступят к энергетическим обследованиям предприятия и расчету нормативов потерь в энергосистеме. Работы будут завершены осенью 2011 года.

«Портовые краны – это один из доминирующих потребителей электроэнергии, на них идет до 50% всей энергии. Как правило, сегодня – это полностью механизированный комплекс, однако при наличии проблем в старых сетях и системах коммутации, эффект от использования современной энергоемкой техники сводится практически на нет», - отмечает президент группы «Городской центр экспертиз» Александр Москаленко, комментируя предстоящие мероприятия.

Мурманский морской рыбный порт располагается на восточном берегу Кольского залива Баренцева моря. Предприятие специализируется на перегрузке грузов рыболовных судов, плавбаз и транспортных рефрижераторов. 100% акций ММРП принадлежит Российской Федерации в лице Федерального агентства по управлению федеральным имуществом и Специализированного государственного учреждения при правительстве Российской Федерации «Российский фонд федерального имущества». За 2010 год порт обработал 280 тыс. тонн рыбы, это на 9,3% выше показателя 2009 года.

Энергоаудитор «ГЦЭ-энерго» входит в международную группу компаний «Городской центр экспертиз», основными направлениями деятельности которой являются финансовый аудит и консалтинг, проектирование под ключ промышленных и энергетических объектов и консалтинг в области промышленной безопасности, здоровья, экологии и энергосбережения.

<http://portnews.ru/news/63694/>

За администрацию Мурманска в правительстве области сгорали от стыда //ИА Nord News

5 апреля

Как мы уже сообщали, сегодня в правительстве Мурманской области состоялось очередное заседание Координационного совета по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Ирина Торотенкова, заместитель председателя комитета по развитию городского хозяйства администрации Мурманска, попыталась рассказать о ходе реализации мероприятий по энергоэффективности в городе-герое. Но ей это плохо удалось.

Ирина Владимировна сообщила, что КРГХ сделал анализ зданий, где, по мнению специалистов этого комитета, должно быть произведено энергетическое обследование, которое должно предварять мероприятия по энергосбережению. В первую очередь туда вошли учреждения образования, но они не включили эти затраты (а эти затраты - далеко не маленькие, об этом сообщалось недели 3 назад на специальном семинаре, организованном ГАУ «Агентство энергетической эффективности Мурманской области» для потенциальных заказчиков энергоаудита. - Авт.) в свои сметы.

Энергетическим исследованиям должно быть подвергнуто также предприятие «Мурманнедвижимость», на что потребуется 2 млн рублей, а также учреждения здравоохранения - потребуется 800 тысяч рублей. Энергоаудит там планируется провести уже в 2011 году, но никаких телодвижений в эту сторону еще не сделано. Все остальные муниципальные мероприятия планируется подвергнуть энергетическим обследованиям в будущем году.

«Мы надеемся, что Агентство энергетической эффективности поможет составить реестр предприятий и организаций, которые в первую очередь нуждаются в энергоаудите», - выразила пожелание Ирина Торотенкова. И эта надежда, равно как и вопросы, которые зампреда мурманского КРГХ адресовала главе агентства Павлу Вахрушеву и другим членам координационного совета, звучали буквально рефреном на протяжении всего ее выступления. Ничего содержательного, судя по реакции аудитории, специалисты из этого доклада не вынесли, поскольку он не давал предметной и конкретной информации.

«Передайте главе администрации Мурманска, что мы сгорели от стыда за него и за вас», - сказал Ирине Торотенковой Геннадий Микичура.

Геннадий Иванович также предложил представителю исполнительной власти города дополнить свой отчет Андрею Сысоеву об участии в сегодняшнем заседании следующим его пожеланием: заниматься вопросами энергосбережения нужно каждый день, а не от случая к случаю. Делать это должен не один человек - зампреда КРГХ, а специальный отдел, или какой-то отдельный его сектор в составе группы профессионалов, а не дилетантов. Министру энергетики и ЖКХ хотелось бы, чтобы в последующих докладах, подготовленных в администрации Мурманска, звучало больше ответов на вопросы членов Координационного совета, а не наоборот.

http://nord-news.ru/murman_news/2011/04/05/?newsid=14208

Оленегорске в полярную ночь будет светло, как в полярный день //ИА "Nord-News"

5 апреля

Сегодня в правительстве Мурманской области состоялось очередное заседание Координационного совета по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, председателем которого является Геннадий Микичура, региональный министр энергетики и ЖКХ.

Павел Вахрушев, директор ГАУ «Агентство энергетической эффективности Мурманской области», рассказал о проекте партии «Единая Россия» по энергосбережению и повышению энергоэффективности на примере замены действующих ламп накаливания, применяемых для уличного освещения Оленегорска, на светодиодные светильники отечественного производства. Цель этого проекта: снизить затраты муниципального бюджета и повысить качество жизни жителей города за счет улучшения освещения при применении энергосберегающих технологий.

Для осуществления проекта планируется рассмотреть коммерческие предложения ряда производителей светодиодных ламп, работающих по разным технологиям, - насколько они будут применимы для эксплуатации в условиях Крайнего Севера.

Система освещения Оленегорска сегодня состоит из 1 тысячи 238 уличных светильников, все они являются газоразрядными. В 2009-2010 годах отмечался существенный рост затрат как на эксплуатацию системы уличного освещения в Оленегорске, так и на оплату за израсходованную ими электроэнергию. В 2010 году, по сравнению с 2009-м, рост платы за потребленную электроэнергию составил 28%.

Заместитель президента Северной ТПП Андрей Ильин заметил, что бонусы муниципалитетам за энергосбережение значительно повысили бы их заинтересованность в применении энергосберегающих технологий. На что Геннадий Микичура ответил, что бонусом является само энергосбережение как таковое. Подсчитано, что затраты на электроэнергию при этом сокращаются в среднем на 40-50%.

По проекту в Оленегорске, пояснил Павел Вахрушев, затраты на уличное освещение при использовании светодиодных светильников уменьшатся на 2 млн рублей в год за счет большей их яркости, по сравнению с обычными лампами, что позволит обойтись меньшим количеством светильников.

Член координационного совета из города Апатиты заметил, что стоимость светодиодного светильника недешева, только один обойдется в 18 тысяч рублей, а сколько он прослужит - неизвестно. Павел Вахрушев напомнил про гарантийный срок светильника - 3 года, а сами производители обещают, что он может прослужить с десятков лет при среднем сроке окупаемости затрат в 6 лет.

Другие проекты по энергосбережению в Мурманской области: «Энергоэффективный квартал» в Апатитах, региональная диспетчеризация, в Североморске - переход на новый источник топлива, каковым будет сжиженный природный газ, а также - реконструкция систем теплоснабжения в 8 муниципалитетах, в основном - это отдаленные поселки области.

Полностью http://www.nord-news.ru/murman_news/2011/04/05/?newsid=14203

КИРОВ

Кировское региональное отделение «Деловой России» и «Кировэнерго» провели рабочую встречу

//Энергетика и промышленность России

5.04.11

Директор филиала «Кировэнерго» Олег Любомирович Харивский и заместитель директора по реализации услуг Андрей Иванович Балдыков провели рабочую встречу с руководителем Кировского областного регионального отделения общероссийской общественной организации «Деловая Россия» Андреем Альбертовичем Маури, сообщает пресс-служба филиала ОАО «МРСК Центра и Приволжья» - «Кировэнерго».

«Деловая Россия» - союз российских предпринимателей, основанный 10 лет назад. На сегодняшний день это один из наиболее ярких игроков на деловом поле нашей страны, объединяющий 68 регионов Российской Федерации и 40 отраслевых союзов. 3 марта 2011 года ОАО «Холдинг МРСК» и общероссийская общественная организация «Деловая Россия» подписали Соглашение о сотрудничестве.

Руководители «Кировэнерго» и Кировского регионального отделения «Деловой России» обсудили все аспекты будущей совместной работы на региональном уровне. В частности, она будет касаться вопросов повышения доступности электросетевой инфраструктуры для производственных, аграрных, строительных и др. организаций, большей открытости информации о работе электросетевого комплекса для представителей бизнеса – и т.д. Во втором квартале 2011 года в городе Кирове запланирован первый совместный семинар представителей «Деловой России» и филиала «Кировэнерго», касающийся темы энергоэффективности и энергосбережения. Экспертами на семинаре выступят руководители «Кировэнерго» и других энергетических компаний региона.

<http://www.eprussia.ru/news/base/2011/59436.htm>

ТУЛА

Тулэнерго подписало соглашение с Тульским отделением организации Деловая Россия

//RusCable

5.04.11

Заместитель генерального директора – директор филиала «Тулэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» Юрий Тимонин провел рабочую встречу с председателем Регионального совета Тульского областного регионального отделения Общероссийской общественной организации «Деловая Россия» Андреем Мазовым.

Основной темой обсуждения стало установление основ взаимовыгодного сотрудничества в различных сферах, в их числе - расширение возможностей участия российских предпринимателей в развитии и инвестировании тульского сетевого комплекса; повышение доступности электросетевой инфраструктуры филиала «Тулэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» для производственных, аграрных, строительных организаций и населения; обеспечение безопасности и надежности электроснабжения; клиентоориентированность и качество обслуживания потребителей.

Особое внимание участники рабочей встречи уделили вопросу развития внутреннего рынка услуг в сфере энергоэффективности и энергосбережения в Тульской области, как современной высокотехнологичной и конкурентоспособной отечественной отрасли рыночной экономики, а также разработке и реализации инициатив в областях повышения энергоэффективности и энергосбережения.

Результатом рабочей встречи стало подписание соглашения о сотрудничестве между филиалом «Тулэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья» и Тульским областным региональным отделением Общероссийской общественной организации «Деловая Россия».

http://www.ruscable.ru/news/2011/04/05/Tulenergo_podpisalo_soglashenie_s_Tulyskim_otedele/

ТОЛЬЯТТИ

Чиновничья экономия **//Волжская коммуна**

5.04.11

Все бюджетные учреждения Тольятти оборудуют счетчиками 6 апреля мэрия Тольятти планирует вынести на заседание городской думы ряд поправок в муниципальный бюджет. Среди них есть и та, согласно которой 108,5 млн рублей предназначены для установки приборов учета тепла и воды во всех муниципальных бюджетных учреждениях. К такому шагу чиновников подтолкнули поставщики услуг.

Мэрия Тольятти намерена выделить 108,5 млн рублей для оборудования приборами учета тепла и воды всех муниципальных бюджетных учреждений. Эти расходы в таком объеме не были предусмотрены в бюджете города на 2011 год, поэтому их сначала предстоит согласовать с депутатами на пленарном заседании думы.

Как явствует из документов, представленных департаментом финансов мэрии Тольятти, деньги на эти цели есть. С 2010 года на счетах мэрии зафиксированы остатки в размере 103,1 млн рублей, получена экономия средств от проведения муниципальных торгов в размере 43,4 млн рублей, еще 2,7 млн рублей удалось сэкономить на обслуживании муниципального долга.

По словам первого вице-мэра Вадима Кирпичникова, необходимость установки приборов учета во всех муниципальных бюджетных учреждений продиктована резким увеличением коммунальных платежей в первые три месяца 2011 года. Счета, которые поступают от поставщиков, в разы превышают платежи за соответствующий период прошлого года. Это обусловлено не только ростом тарифов на коммунальные услуги. Самыми пострадавшими оказались бюджетные организации, расположенные в Автозаводском районе. После того как приборы учета тепла и воды были установлены в подавляющем числе многоквартирных домов района, все свои потери поставщик - ОАО «ТЕВИС» - предъявил бюджетным организациям. «Решив одну проблему, породили другую», - заявил Вадим Кирпичников.

В текущем году в рамках программы по энергосбережению в Тольятти запланировано установить приборы учета тепла и воды в Комсомольском и Центральном районах, а значит, с аналогичными проблемами столкнутся бюджетные учреждения, расположенные на этой территории. Поэтому чиновники и решили выделить столько средств, чтобы хватило на всех.

Большая часть из 108,5 млн рублей будет направлена на установку приборов учета в учреждениях отрасли образования - 71,1 млн рублей, потребность учреждений здравоохранения составляет 22,6 млн рублей, учреждениям культуры выделят 4,3 млн рублей, а на муниципальные объекты физкультуры и спорта - 4,2 млн рублей.

В отстающих в вопросе энергосбережения оказалась и исполнительная власть. Мэрия Тольятти до сих пор оплачивает коммунальные услуги по балансовому методу, а не по фактическому потреблению тепла и воды. Ни одно из отдельно стоящих зданий или встроенных помещений, где размещаются чиновники, не имеет приборов учета. Даже департамент городского хозяйства, который непосредственно отвечает за реализацию программы энергоэффективности, не является исключением. Глава ведомства Вадим Ерин объяснил сложившуюся ситуацию тем, что все заложенные вышеназванной программой бюджетные средства направлялись, в первую очередь, на установку приборов учета в многоквартирных домах. **Теперь, чтобы установить счетчики в 24 зданиях и помещениях, принадлежащих мэрии, требуется не менее 3,4 млн рублей.**
<http://vkonline.ru/article/90119.html>

УЛАН-УДЭ

Интеллектуальное освещение за 75 рублей в месяц. //Телекомпания "Тивиком" (Улан-Удэ)

5.04.11

В Администрации Улан-Удэ сегодня прошла демонстрация возможностей так называемого «прибора 20/11». По словам его создателей, нововведение поможет сократить расход электроэнергии при освещении подъездов и улучшить безопасность в многоквартирных домах.

Антивандальный корпус, мощность 10 ватт, режим энергосбережения, работа от фотоэлемента и вмонтированная камера видеонаблюдения. Энергоэффективность «Прибора 20/11» при работе 24 часа в сутки в 30 раз выше, чем у обычной лампы накаливания.

Максим Кузнецов, исполнительный директор ЗАО «ЭФЭН Улан-Удэ»: «Мы предлагаем систему освещения и безопасности нового поколения. Если наш прибор будет, неважно кем, выведен из строя, то наши специалисты и инженеры готовы в тот же момент все исправить за счет компании».

Теперь установка «прибора 20/11» в подъезды улан-удэнцев будет во многом зависеть от работы глав ТСЖ и представителей управляющих организаций. Поскольку именно им предстоит рассказать жильцам многоквартирных домов о преимуществах нового изобретения.

Гемаля Гендунова, заместитель мэра г. Улан-Удэ по развитию инфраструктуры: «Это имущество, которое в последующем останется за собственником. Тем более, оплата в 25 рублей в месяц после пяти лет. Экономия и маркетинг полностью просчитаны. Мы за кабельное телевидение платим, за сотовый телефон и иные услуги платим. Я считаю, что 75 рублей – это не такая значительная сумма. И думаю, что в целях обеспечения безопасности подъезда, жители на это согласятся».

По словам создателей интеллектуального освещения, этот прибор рассчитан на 34 года бесперебойной эксплуатации. Руководители некоторых управляющих организаций уже готовы приступить к подписанию договоров на установку в подъездах своих домов «прибора 20/11».

<http://www.tvcom-tv.ru/news/16/10423.php>

СЕВЕРНАЯ ОСЕТИЯ

Северная Осетия должна сэкономить треть всех используемых энергоресурсов // Осинформ

5.04.11

"Сэкономить треть всех используемых в Северной Осетии энергоресурсов возможно", - считают участники круглого стола, который прошел сегодня в министерстве промышленности, транспорта и энергетики. Речь шла о способах энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Согласно закону, с этого года все здания, находящиеся в государственной и муниципальной собственности, должны быть оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов: воды, природного газа, тепловой и электроэнергии. Речь шла о преимуществах, так называемой, децентрализованной генерации, которая позволяет повысить энергетическую безопасность, сократить выбросы тепличных газов и, что особенно важно, снизить цены на энергию для потребителей. Однако в России децентрализованной генерации до сих пор уделяется недостаточное внимание. Говорили и о возможности применения нетрадиционных возобновляемых источников энергии: солнца, ветра, биотоплива. Участники круглого стола сошлись во мнении, что для горных районов Северной Осетии особенно актуально строительство малых гидроэлектростанций. Другой альтернативный вид топлива – сжиженный углеродный газ видится энергетикам наиболее перспективным при отсутствии сетей природного газа.

Валерий Олейников, начальник управления владикавказского филиала ОАО "МУС-2": "Преимущество его в том, что он не в трубе. Предполагается что все время газ в трубе, но когда происходят какие-то катаклизмы, особенно в отдаленных местах это чувствуется, можно будет обходиться без трубопроводного газа, используя собственные запасы сжиженного газа. Как резерв, я считаю, на сегодняшний день это самое оптимальное топливо".

Источник - ГТРК Алания

<http://osinform.ru/28897-severnaya-osetiya-dolzha-sekonomit-tret-vseh-ispolzuyemyh-energoresursov.html>

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

ОАЭ утверждены в качестве страны, где будет постоянно размещаться штаб-квартира Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (IRENA)

//Интерфакс

05 апреля 2011 года

05 апреля - BUSINESS WIRE – ОАЭ утверждены в качестве страны, где будет постоянно размещаться штаб-квартира Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (IRENA)

Представители свыше 150 стран съехались в Абу-Даби для участия в исторической первой Ассамблее. Генеральная ассамблея избрала генерального директора IRENA

Абу-Даби (ОАЭ) – 05 апреля - BUSINESS WIRE – Сегодня на исторической первой сессии Международного агентства по возобновляемым источникам энергии (International Renewable Energy Agency, IRENA) страны-члены IRENA официально утвердили Объединенные Арабские Эмираты в качестве страны, где будет постоянно размещаться эта глобальная организация. На Ассамблею съехались 800 делегатов из 150 стран и более 90 министров. Агентство IRENA – межправительственная организация, призванная оказывать содействие процессу перехода на возобновляемые источники энергии во всем мире – выбрало также генерального директора, которым стал Аднан Амин (Adnan Amin), ранее выполнявший обязанности временного генерального директора.

Аднан Амин будет занимать этот пост в течение предстоящих 4 лет.

"Являясь международным центром инновационной деятельности в области возобновляемой энергии, наша страна может предложить IRENA крепкую основу для ведения открытого многостороннего диалога и практических действий. Мы рады сегодняшнему избранию г-на Амина и поздравляем его с этим постоянным назначением. ОАЭ полностью уверены в нем как в руководителе. Мы будем рады работать вместе с ним и другими странами – членами Агентства над реализацией нашего общего стремления к переходу на чистые энергетические решения ради блага наших сообществ, экономик и ради жизни", - добавил д-р Аль Джабер.

Первая Ассамблея IRENA является официальным завершением этапа учреждения этой организации, который начался в 2009 году и в ходе которого была создана крепкая институциональная структура для осуществления эффективного многостороннего сотрудничества. В IRENA представлены как развитые, так и развивающиеся страны, стремящиеся к распространению возобновляемой энергии как внутри своих стран, так и в международном масштабе. На сегодняшний день под Конвенцией Агентства подписались 148 стран и Европейский Союз. При этом 64 страны и Европейский Союз, ратифицировавшие Конвенцию IRENA, приняли участие в Ассамблее. Среди членов IRENA – 48 африканских стран, 35 европейских, 14 стран Американского континента и 10 стран региона Австралии и Океании.

С подтверждением статуса ОАЭ как страны постоянной прописки IRENA Агентство стало первой действительно международной организацией со штаб-квартирой в арабской стране.

Полностью <http://www.interfax.ru/txt.asp?id=184368&sec=1487>

БИОГАЗ//Новости компаний//Назначения

Владислав Морозов назначен исполнительным директором «Корпорация «ГазЭнергоСтрой»
// Пресс-релиз.ру

05.04.2011

Вновь созданную должность исполнительного директора Корпорации «ГазЭнергоСтрой» занял Владислав Морозов.

Владислав Морозов родился 10 апреля 1971 года в Екатеринбурге. В 1993 году закончил Екатеринбургское пожарно-техническое училище, а в 1995 году – Уральский Политехнический Университет по специальности промышленное и гражданское строительство.

В «Корпорации «ГазЭнергоСтрой» Владислав Морозов на должности исполнительного директора будет осуществлять оперативное руководство Компанией, а также отвечать за все стадии строительства объектов Корпорации, включая постгарантийное обслуживание.

Справка

ГК «Корпорация «ГазЭнергоСтрой» более 10 лет осуществляет выполнение комплексных работ «под ключ» по строительству генерирующих мощностей: малых от 1 до 30 МВт, средних от 30 до 150 МВт и крупных электростанций мощностью от 150 до 1000 МВт. Корпорация «БиоГазЭнергоСтрой» входит в группу компаний «ГазЭнергоСтрой». В 2009 году она разработала и установила первую в России биогазовую электростанцию в Калужской области. Данная станция, состоящая из двух пусковых комплексов, является единственным реально действующим промышленным энергетическим объектом в России, использующим в качестве топлива биогаз из отходов сельскохозяйственного производства

Полностью <http://www.press-release.ru/branches/energy/c40515217cb05/>

НОВОСТИ КОМПАНИЙ //ЭЛЕНЫЙ СТАНДАРТ

ГК "Олимпстрой" утвердила корпоративный "зеленый" стандарт
//Юга.ру

ГК "Олимпстрой" утвердила корпоративный "зеленый" стандарт, который вступит в силу с 1 июня 2011 года.

Как сообщает пресс-центр госкорпорации, пройти добровольную сертификацию по "зеленому" стандарту ГК "Олимпстрой" будет предложено ответственным исполнителям и подрядным организациям по всем олимпийским объектам. "Сегодня это - первый "зеленый" стандарт в России. Он становится одним из базовых документов национального зеленого стандарта и ключевым элементом экологического наследия Олимпийских игр в Сочи. Документ разрабатывался при поддержке и участии WWF России, Лесного попечительского совета (FSC), НП "Центр экологической сертификации – Зеленые стандарты", - написано в пресс-релизе.

Помимо российского природоохранного законодательства стандарт учитывает дополнительные экологические требования и рекомендации (ДЭТиР), разработанные

совместно с Минприроды России и утвержденные наблюдательным советом ГК "Олимпстрой", а также международные "зеленые" стандарты BREEAM и LEED.

Данный стандарт предъявляет требования ко всем аспектам строительства: экологическому менеджменту, обустройству ландшафта, водопользованию, энергосбережению, качеству и комфорту среды обитания и безопасности жизнедеятельности, по каждому из которых претендент на сертификат должен набрать определенное количество баллов. Требования стандарта могут применяться не только к отдельно стоящим зданиям, но и к объектам инфраструктуры, дорогам и инженерным сооружениям.

"В документе максимально четко описан перечень условий "зеленого" строительства: от применения возобновляемых источников энергии и сбора ливневых стоков для ландшафтного орошения до озеленения фасадов, оборудования велосипедных дорожек, мест стоянки велосипедов и доступности общественного транспорта. Всего более 100 критериев", - сказал директор департамента экологического сопровождения Глеб Ватлецов.

<http://sochi.yuga.ru/news/978/>

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ

ФСК ЕЭС инвестирует 42 млн руб. в обеспечение электроснабжения центральной площадки ПМЭФ-2011

//РБК

05.04.2011

ОАО "ФСК ЕЭС" инвестирует 42 млн руб. в обеспечение электроснабжения центральной площадки Петербургского международного экономического форума (ПМЭФ-2011), который пройдет в Северной столице 16-18 июня 2011г. Об этом говорится в сообщении компании. В рамках проекта будут выполнены работы по обеспечению электроснабжением выставочного комплекса "Ленэкспо", в котором состоится главное экономическое мероприятие страны.

Планируется, что площадка будет полностью оборудована необходимыми дополнительными источниками электроэнергии и инфраструктурой. В частности, будут смонтированы дизель-генераторные установки, источники бесперебойного питания, проложены кабельные линии, проведены пусконаладочные и демонтажные работы.

Петербургский международный экономический форум проводится ежегодно при поддержке и участии президента РФ и является главным российским ежегодным экономическим саммитом.

ОАО "ФСК ЕЭС" образовано 25 июня 2002г. в соответствии с программой реформирования электроэнергетики как монопольный оператор по управлению Единой национальной электрической сетью с целью ее сохранения и развития. Объекты электросетевого хозяйства компании находятся в 73 регионах Российской Федерации общей площадью более 13,6 млн кв. км. Компания эксплуатирует 121 тыс. км линий электропередачи и около 800 подстанций общей установленной трансформаторной мощностью более 305,5 тыс. МВА класса напряжений 35-1150 кВ.

Международный Конгресс "Биомасса: топливо и энергия" **// *Biotoplivo.ru***

Российская Биотопливная Ассоциация проводит Международный Конгресс "Биомасса: топливо и энергия" в Москве 12-13 апреля 2011 года совместно с шестым международным Конгрессом "Топливный Биэтанол-2011".

Российская Биотопливная Ассоциация, принимающая активное участие в создании Технологической Платформы «Биоиндустрия и биоресурсы – БиоТех-2030», приглашает для продолжения дискуссии на Конгресс "Биомасса: топливо и энергия", 12-13 апреля 2011 года и на "Грэйнтек-2011", конференцию по глубокой переработке зерна и промышленным биотехнологиям, 16-17 ноября 2011 года в Москве.

Темы Конгресса:

Состояние отрасли: развитие технологий и рынка первого и второго поколения биотоплив.

Биозаводы (biorefinery): компоновка, производимые продукты, экономика, капитальные вложения.

Топливный биоэтанол, бутанол и другие транспортные биотоплива.

Конверсия заводов пищевого спирта на производство биотоплива.

Целлюлозный биобутанол: технологии производства и возможность коммерциализации.

Биогаз: эффективная технология производства, возможности российского рынка.

Гранты и другие финансовые возможности для разработки технологий биотоплива.

Пиролиз и газификация: бионефть, сингаз и биочар. Biodiesel и биокеросин.

Твердые биотоплива: пеллеты и брикеты, котлы на твердом биотопливе, использование в ЖКХ.

Другие темы биотопливного рынка.

Мы уверены, что Ваш профессионализм и огромный опыт внесут весомую лепту как в работу Конгресса, так и в развитие биотопливной отрасли в целом.

Узнать дальнейшие подробности и зарегистрироваться для участия в конгрессе можно нажав на кнопку ниже или на сайте.

С уважением,

Оргкомитет конгресса

«Биомасса: топливо и энергия-2011»

Полностью http://www.biotoplivo.ru/kongress_biomassa_toplivo_i_energiya/

Глобальные проблемы, связанные с изменением климата, станут темой международной конференции в Екатеринбурге **// ИТАР-ТАСС-Урал**

06/04/2011

ЕКАТЕРИНБУРГ, 6 апреля. /Корр. Глобальные проблемы, связанные с изменением климата, станут темой международной конференции «Киотский протокол как финансовый инструмент проектов по энергоэффективности», которая открывается сегодня в Екатеринбурге.

Как сообщили ИТАР-ТАСС в оргкомитете форума, с докладами выступит представитель рамочной конвенции по изменению климата ООН, а также эксперты ведущих

энергетических агентств Великобритании, Германии, Китая, Норвегии, России, Франции и Швейцарии.

«В рамках встречи будут обсуждаться, и, возможно, заново подниматься вопросы, касающиеся энергосбережения предприятий России, получения квот в рамках Киотского соглашения, новые стандарты энергоменеджмента», - сказали в оргкомитете.

Конференция продлится до 7 апреля.

Киотский протокол к рамочной конвенции ООН об изменении климата закрепляет обязательства стран по стабилизации и снижению поступлений парниковых газов в атмосферу, а также вводит механизмы торговли правами на сокращенные выбросы парниковых газов для обеспечения сторонами протокола выполнения своих обязательств.

[http://www.tass-](http://www.tass-ural.ru/lentanews/globalnye_problemy_svyazannye_s_izmeneniem_klimata_stanut_temoy_mezhdunarodnoy_konferentsii_v_ekater.html)

[ural.ru/lentanews/globalnye_problemy_svyazannye_s_izmeneniem_klimata_stanut_temoy_mezhdunarodnoy_konferentsii_v_ekater.html](http://www.tass-ural.ru/lentanews/globalnye_problemy_svyazannye_s_izmeneniem_klimata_stanut_temoy_mezhdunarodnoy_konferentsii_v_ekater.html)

Якутские энергетики приняли участие в выставке возобновляемых источников энергии в городе Кванджу (Южная Корея) // Энергетика и промышленность России

6.04.11

С 16 по 18 марта 2011 года в городе Кванджу (Южная Корея) состоялась выставка нетрадиционных и возобновляемых источников энергии «Solar, Wind and Earth Energy Trade Fair», сообщает пресс-служба ОАО «Сахаэнерго». В мероприятии принимали участие якутские энергетики – заместитель генерального директора ОАО АК «Якутскэнерго» по инновациям и развитию Андрей Саначев и заместитель генерального директора ОАО «Сахаэнерго» по инновациям и НИОКР Николай Дураев.

Город Кванджу является промышленным центром республики Корея, который взял на вооружение принципы экологически чистой и возобновляемой энергетики. Этот город стал первым в Корее, признавшим огромную значимость альтернативной энергетики. Поэтому его часто называют «Солнечным городом», подразумевая тем самым важность энергии солнца для Кванджу.

Во время преодоления экономического кризиса правительство Ли Мён Бака предложило так называемую «стратегию зеленого развития» в качестве одного из механизмов нового экономического роста страны. В краткосрочном плане этот курс стал ответом на рецессию в экономике, вызванную ухудшением мировой конъюнктуры, а в среднесрочной и в долгосрочной перспективе он служит подъему южнокорейской экономики на новый уровень развития. Особенностью «нового зеленого курса» южнокорейского правительства стало то, что он был направлен на создание новых рабочих мест и одновременно нацелен на создание двигателей роста, которые ориентированы на будущее.

Республика Корея, которая занимает 12-е место среди основных торговых государств мира, расширяет объемы рынка благодаря развитию экологически чистых видов энергии. На «зеленые технологии промышленности» правительство планирует в течение 5 лет инвестировать 2,4 млрд. долларов США, к 2030 году объем инвестиций в отрасли новых и возобновляемых источников энергии составит 11 млрд. долларов США. Согласно этой

политике, достижения новых и возобновляемых источников энергии в Корею к 2030 году увеличатся до 11%, к 2050 году – до 30%.

Презентация состоялась в выставочном комплексе «KGJ Convention Center», основные тематики выставки – это фотоэлектричество, солнечная энергетика, ветровая энергетика, вторичные энергоресурсы, геотермальная энергетика, гидроэнергетика, энергия моря.

Вернувшись из поездки, Н.Н.Дураев рассказал, что среди широкого ряда представленной продукции на международной выставке «SWEET» наибольший интерес у него вызвали модели солнечных энергетических установок. Ведь, несмотря на то, что территория нашей республики находится в зоне вечной мерзлоты, летом благодаря сравнительно большой высоте солнца, прозрачности и сухости воздуха преобладают солнечные дни. К примеру, в городе Якутске и некоторых центральных и северо-восточных районах Якутии в летнее время уровень солнечной активности практически такой же, как и в Краснодарском крае.

«Для «Сахаэнерго» применение солнечных электростанций может стать весомым подспорьем в экономии повсеместно используемого дизельного топлива. В удаленных населенных пунктах со сложной транспортной схемой, где себестоимость электроэнергии доходит до 81 рубля за 1 киловатт-час, преобразователи солнечной энергии окупят себя не один раз», – утверждает Николай Никифорович.

В настоящее время исполнительной дирекцией прорабатывается системный проект для внедрения технологий солнечной энергетики на территориях обслуживания ОАО «Сахаэнерго» с максимальным уровнем солнечной активности и наивысшими затратами на производство.

В качестве первого реального шага в этом направлении акционерное общество планирует установить систему автономного энергообеспечения на базе возобновляемых источников энергии из 72 монокристаллических солнечных панелей с общей мощностью 10 кВт в г. Якутске. В целях сокращения затрат поддерживающая металлическая конструкция для фотоэлектрических модулей будет изготовлена в производственном центре «Сахаэнерго».

Солнце – это самый сильный источник энергии для нашей планеты. Без солнечного тепла и света любая жизнь на Земле не была бы возможна. Только благодаря тому, что у нас есть солнце, мы имеем практически все источники энергии. Исключением можно назвать энергию приливов и отливов, за которую ответственна луна, и радиоактивные элементы, которые используются на атомных станциях. Энергия ветра полностью зависит от солнца и разности температур, им же и создаваемой. Энергия угля, нефти и природного газа также во власти химических процессов, которые происходят в недрах земли под действием солнечных лучей. Но человечество с такой скоростью тратит ископаемые источники энергии, что восстанавливаться они никак не успевают.

Если энергию, поставляемую на нашу планету солнцем за год, перевести в то же условное топливо, то эта цифра составит около 100 триллионов тонн. Это в десять тысяч раз больше, чем нам нужно. Считается, что на земле запасено 6 триллионов тонн различных углеводородов. Если это так, то содержащуюся в них энергию солнце отдает планете всего за три недели. И резервы его настолько велики, что светиться так же ярко оно сможет еще около 5 миллиардов лет.

<http://www.eprussia.ru/news/base/2011/59462.htm>

Региональная комиссия третьего межрегионального Конкурса энергетического сотрудничества сформирована в Нижегородской области
//НИА Нижний Новгород

6.04.11

Региональная комиссия третьего межрегионального Конкурса энергетического сотрудничества сформирована в Нижегородской области. Об этом сообщает дирекция по связям с общественностью дивизиона КЭС-Холдинга "Генерация Центра".

В состав комиссии вошли исполнительный вице-президент КЭС-Холдинга, руководитель дивизиона "Генерация Центра" Александр Колокольцев (председатель), руководитель Региональной службы по тарифам Олег Седов, начальник управления энергетики и энергосбережения министерства ЖКХ и ТЭК Нижегородской области Сергей Протасов, начальник отдела по надзору за электростанциями, электросетями и ГТС Межрегионального территориального управления Ростехнадзора по ПФО Евгений Бадин, заместитель главы администрации Нижнего Новгорода Сергей Гладышев, заместитель мэра Дзержинска по городскому хозяйству Денис Бакиев, представители экспертного сообщества, общественных организаций, средств массовой информации, специалисты КЭС-Холдинга. Полный состав конкурсной комиссии будет опубликован на корпоративных сайтах КЭС-Холдинга и ОАО "ТГК-6".

Ежегодный межрегиональный Конкурс энергетического сотрудничества проводится среди юридических лиц – потребителей электрической и тепловой энергии в 16 регионах работы КЭС-Холдинга. Главными целями конкурса являются привлечение внимания общественности и деловых кругов к вопросам энергоэффективности, поощрение потребителей, активно внедряющих энергосберегающие технологии.

Конкурс проводится в четырех номинациях: крупные промышленные предприятия; предприятия малого и среднего бизнеса; государственные и муниципальные предприятия, предприятия социальной сферы; товарищества собственников жилья, управляющие компании, муниципальные предприятия ЖКХ. Лучшие потребители в каждой номинации получают приз "Энергоэффект года" и почетные дипломы конкурса. Церемония награждения победителей и призеров состоится в конце мая. По традиции общественности также будут представлены "Энергетические вампиры года" - наиболее неэффективные потребители тепла и электроэнергии в каждом регионе.

Партнером Конкурса энергетического сотрудничества-2011 стала компания "ЕЭС.Гарант", учредившая для участников специальные призы.

СПРАВКА:

КЭС-Холдинг (Комплексные энергетические системы) - крупнейшая российская частная компания, работающая в сфере электроэнергетики и газораспределения, созданная в 2002 году. Основные направления деятельности: генерация, энерготрейдинг и ритейл. Стратегические активы холдинга – это ТГК-5, ТГК-6, ТГК-7, ТГК-9, ряд региональных энергосбытовых компаний, а также ГАЗЭКС - компания, работающая в сфере газораспределения и газоснабжения России и Украины. Суммарная установленная электрическая мощность ТГК, где КЭС-Холдинг является стратегическим акционером, составляет 15 767 МВт, тепловая мощность 67 799 Гкал/ч.

В Нижегородской области работают пять тепловых электростанций ОАО "ТГК-6" (дивизион "Генерация Центра" КЭС-Холдинга), а также ОАО "Нижегородские коммунальные системы" – крупнейший оператор в сфере теплоснабжения Дзержинска.
<http://www.niann.ru/?id=387410>

СТРАНЫ СНГ

УКРАИНА

Тигипко: Украина заинтересована во французских инвестициях **//Час Пик**

2011-04-05

Александр Ключев

Правительство максимально способствует привлечению иностранных инвестиций. Об этом Вице-премьер-министр Украины - министр социальной политики Сергей Тигипко заявил сегодня во время встречи с делегацией союза предприятий Франции «Медеф интернациональ».

По мнению Вице-преьера, приоритетными для Украины являются три направления привлечения инвестиций. [Первый - диверсификация источников энергетических ресурсов, инвестиции в энергосбережение и повышение энергоэффективности украинской экономики. В прошлом году в Украине был принят закон о рынке газа, который открыл путь к привлечению иностранных инвестиций в газовую сферу.](#) В результате реформы ЖКХ стали, в частности, инвестиционно привлекательными предприятия коммунального сектора.

Второе направление - агропромышленный комплекс. Украина занимает лидирующие позиции в мире по экспорту зерна и масла, однако вынуждена импортировать мясо. По мнению Сергея Тигипко, инвестиции в развитие свиноводства и мясомолочной промышленности являются очень привлекательными для французских инвесторов, которые уже активно присутствуют на украинском рынке. Франция является мировым лидером в пищевой промышленности и сельском хозяйстве, и Украина заинтересована во внедрении французских технологий.

Третье направление - развитие инфраструктуры. В частности, модернизация автомобильных и железнодорожных дорог. Вице-премьер-министр отметил, что украинское Правительство открыто к привлечению французских партнеров для развития транспортной инфраструктуры.

По словам Сергея Тигипко, сейчас французские инвесторы занимают третье место среди иностранных инвесторов и имеют все шансы стать первыми.
<http://chaspiк.pp.ua/ukraina/31883tigipko-ukraina-zainteresovana-vo-frantsuzskikh-investitsiyakh>

Минэкономразвития и ЕБРР пересмотрели проектный портфель банка в Украине **// Украинские национальные новости**

5.04.11

Министерство экономического развития и торговли Украины и Европейский банк реконструкции и развития пересмотрели ежегодный проектный портфель банка в

Украине. Встреча состоялась под председательством заместителя министра экономического развития и торговли Анатолия Максюты и управляющего директора ЕБРР в регионе Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии Оливье Декампа. Об этом УНН сообщили в пресс-службе КМУ.

Как отметил А.Максюта во время встречи, в оживлении экономики, которое наблюдалось в течение 2010 года и в начале 2011 года, есть значительный вклад международных финансовых организаций, в частности, Европейского банка реконструкции и развития: "Мы благодарны, что во времена кризиса ЕБРР продолжал активную деятельность, наращивал свое присутствие в Украине и особенно в сфере инфраструктуры, которая сегодня для нас важна с различных точек зрения".

Он также озвучил ключевые задачи, на которых целесообразно сосредоточить сотрудничество сторон в 2011 году. Это, в частности, подготовка новых инфраструктурных проектов в государственном секторе экономики, а также [начало деятельности Фонда Восточноевропейского партнерства по энергоэффективности и окружающей среде](#).

Чиновник сообщил, что на 21 апреля текущего года запланировано проведение первого заседания Управляющей группы Фонда в Киеве: "Мы возлагаем большую надежду, что эта деятельность значительно улучшит ситуацию [с энергоэффективностью и энергосбережением в Украине](#)". Кроме того, заместитель министра экономического развития и торговли считает целесообразным продолжить совместно с ЕБРР учебные мероприятия по вопросам управления закупками.

Источник: УНН

<http://www.unn.com.ua/ru/news/05-04-2011/324233/>

ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

Резиденцию Николая Саркози обогреют теплом канализаций
// *Euromag.ru*

5.04.11

Власти Франции начали работу над экспериментом в области возобновляемых источников энергии – Елисейский дворец и школы Парижа будут обогреваться теплом от канализаций.

Парижские коллекторы, воспетые еще в романах Александра Дюма и Виктора Гюго, будут служить на благо экологии Земли. Французские власти рассматривают возможность задействовать канализации в работе по отоплению парижских школ и некоторых государственных зданий, включая Елисейский дворец, где находится резиденция президента Франции.

Согласно расчетам, власти Парижа намерены переключить 30% потребностей города в тепле на возобновляемые источники энергии. И парижские коллекторы – в числе первых претендентов, которые будут задействованы в проекте.

Среднегодовая температура в канализации Парижа – от 12 до 20 градусов Цельсия. Как сообщает Reuters, новая технология позволит использовать во благо города теплые сточные воды, которые попадают в коллекторы из душей, посудомоечных или стиральных машин простых парижан. Предполагается, что под зданиями оборудуют специальные помещения, которые будут собирать тепло и распространять по стоящему над канализацией зданию при помощи воздуховодов.

Инженеры заверяют, что это самый безопасный и экологически чистый процесс обогрева помещения. Известно, что проект уже поддержал мэр Парижа Бертран Делано.
<http://www.euromag.ru/france/8283.html>

Испания стала одной из самых «зеленых» стран по способу получения энергии//Ветер впервые стал главным источником электроэнергии на Пиренеях //Комсомольская правда

05.04.2011

Энергетический оператор Испании Red Electrica (REE) сообщил, что в марте ветряные фермы выработали 4738 Гигаватт электроэнергии и обеспечили 21% от необходимой стране энергии, то есть больше всех остальных источников. Ветряные мельницы кружились значительно быстрее под действием сильных ветров и дали на 5% больше электроэнергии, чем в марте 2010 года.

[Ветер помог Испании сэкономить на нефти четверть миллиарда евро, говорится в заявлении Ассоциации ветряной индустрии Испании \(АЕЕ\), а также сберег атмосферу от 1,7 миллиона тонн двуокиси углерода.](#)

Всего же так называемая чистая или возобновляемая энергия обеспечила в марте Испанию электроэнергией на 42,2%. На долю атомной энергии приходится 19% всей энергии, гидроэнергии - 17,3%, выработанной при сжигании угля – 12,9%, солнечной – 2,6%.

«Это исторический момент,- говорит Хосе Доносо, президент АЕЕ.- Ветряная энергия не только чиста, проста и все более конкурентоспособна по сравнению с остальными видами энергии. [Ветер сейчас снабжает электричеством до 3 миллионов испанских домов](#)».

Кстати, ветер дал испанцам столько энергии, что ее хватило бы для всей Португалии. Испания занимает четвертое место на планете по количеству вырабатываемой ветром энергии.

Повторим ли путь варягов? //Новая газета

5.04.11

Юлия (Мартовалиева) Полухина

Шведская экологическая модель может работать в России. Нужны другие «модельеры»

Шведский порядок — у телевизоров на свалке есть свое место

Среди вороха инициатив, которыми новая московская команда регулярно радует публику, есть и несколько экологических. Это хорошо — раньше борьба за экологию сводилась к попыткам сноса «Речника». Теперь же мэр Сергей Собянин заявил, что в Москве не будут строиться мусоросжигательные заводы, а новый глава департамента природопользования и охраны окружающей среды Анатолий Кульбачевский, который вообще говорит много правильных вещей, предложил как можно шире использовать в столице экотранспорт, в частности, гибридные авто.

Но из этих разрозненных инициатив комплексного представления об экологической политике пока не складывается, а значит, оценить их трудно. Ведь экология — материя тонкая, и даже самая очевидная новация, вырванная из контекста, может работать по принципу «убей бобра — спаси дерево».

Поэтому поездка в Швецию, посвященная в первую очередь экологическим проблемам, в частности, автотрафику, энергосбережению и утилизации мусора, оказалась для меня как нельзя кстати. Стокгольм — «зеленая столица» Европы, а защита окружающей среды для шведов сродни национальной идее. Поэтому у них стоит учиться. А для начала — понять, что из области шведского «экологического чуда» можно реализовать в нашей стране и в ее столице.

О чуде я говорю не просто так. Шведы отсчитывают новейшую историю с 1972 года. Тогда Швеция на 95% была зависимым от углеводородов государством. Сегодня эта зависимость сокращена до 5%.

И только отдельные люди в нашем правительстве, включая премьер-министра, продолжают считать, что развитие альтернативной энергетики в Европе — утопия, пиар-ход, направленный на то, чтобы сбить цены на российский газ.

Ну и ладно. Вопрос: как это шведам удалось соскочить с углеводородной иглы?

Конечно, большую роль в данном случае сыграл энергетический кризис 1973 года. Если кто не помнит — ОПЕК снизила объемы добычи нефти и повысила цены на 70%.

«Я помню, как тогда сразу подскочили цены на бензин, — рассказывает Бенгт Эрикссон, советник посла Швеции. — Эта ситуация встряхнула все общество, и мы начали целеустремленную работу по уменьшению зависимости от углеводородов».

Сегодня для шведа заправлять бензином свой автотранспорт — роскошь, 80% стоимости на бензин составляет налог. Средняя заработная плата шведа — 20—25 тыс. крон (90 000—113 000 российских рублей). Это за вычетом налогов, которые составляют 38% зарплаты. Дорогой бензин (14 крон, или около 60 рублей за литр) ощутимо бьет по карману. Но возмущенных нет, в целом люди понимают, что это необходимая мера для страны-импортера. Правительство же пытается таким образом решить две проблемы: выбросы CO₂ и автомобильные пробки.

В 2006 году в Стокгольме ввели систему платного въезда в город. Трафик сразу сократился на 20%, на 15% — выбросы CO₂. Кроме того, стало выгодно приобретать экологический автотранспорт — «зеленые авто». Машины на биотопливе (этанол и газ) проезжают в город бесплатно. За покупку экомашины выдается премиальная сумма. Этанол дешевле бензина (8 крон за литр, более 30 рублей), а машины на нем ездят быстрее. Правда, техническое содержание и ремонт «зеленого авто» обходится дороже, но если брать все затраты на круг, «зеленым» быть выгодно.

Сегодня «зеленые» и гибридные авто, которые тоже имеют статус «эко», производят все крупные уважаемые автоконцерны Европы: «Вольво», «СААБ», «Мерседес», «Ситроен», «БМВ»...

За пять дней, в течение которых нас возили по Стокгольму и другим городам Швеции, я ни разу не сидела в авто, работающем на бензине.

Впрочем, и этого экономным и любящим природу шведам мало. Кругом — велосипеды. И это зимой, когда большинство улиц покрыты снегом (соль здесь посыпают, только если температура опускается ниже минус пяти по Цельсию, предпочитают обходиться гранитной крошкой).

«Начиная с 2006 года велотрафик в городе вырос на 60%, — рассказывает Аника Рааб из городской ратуши (мэрии). — За последние десять лет построены сотни километров отдельных дорожек для велосипедистов. Следующим нашим шагом должен стать переход на электрокары, есть уже такие такси. Правда, для потребителя электромобили стоят дороже, и у них есть одна проблема — их совсем не слышно!»

Это уже шведский юмор.

Весь городской транспорт в Стокгольме ездит на биотопливе: автобусы — на этаноле, а мусоровозы — на биогазе. «Мы поставили в тендере такое условие, чтобы мусорные машины, 100%, работали только на биогазе, — говорит Нильс Лунгвист, сотрудник ратуши. — И тогда у нас осталась только одна проблема — мы не можем улучшить этот показатель».

Меня, конечно, заинтересовал вопрос, что такое биогаз и откуда берут его шведы. Оказалось, что он сам собой вырабатывается на свалках и, кроме того, выделяется из канализационных стоков, которые потом направляются на очистку.

У нас в Москве свалки также вырабатывают этанол (это неизбежный продукт процесса гниения), но каким-либо образом использовать его никому в голову не приходит. Вместо этого тщательно скрывается информация о том, что горючий этанол может стать причиной взрыва. А газ, который образуется при очистке канализационных вод, периодически выбрасывается в атмосферу столичных районов Кожухово и Некрасовка.

Сточные воды в Швеции разделяются на те, что идут с предприятий, и те, что поступают из домов и с улиц. Поэтому иловый осадок впоследствии идет как удобрение на поля, а вот промышленные стоки очищают, «сухой остаток» — сжигают.

В России иловые отложения не используют как удобрение, потому что в сточной воде обнаружены тяжелые металлы. У нас, кстати, тоже городские и промышленные стоки формально разделены, но присутствие тяжелых металлов позволяет предположить, что промзона каким-то образом все-таки сбрасывает свои сточные воды в городской коллектор.

Зато очистные сооружения у нас — самые большие в Европе, а может, и в мире. И это не повод для гордости.

«Свалочного» биогаза хватает для того, чтобы обеспечивать потребности девятимиллионной Швеции. Свалок вокруг Москвы гораздо больше.

А этанол гонят из зерна. Северная Швеция производит его достаточно, чтобы обеспечивать потребности людей, сельского хозяйства и промышленности.

В России есть нефть и природный газ, поэтому биогазом мы травим горожан, а «лишнее» зерно — экспортируем. Лишним, кстати, оказывается все, что не в состоянии приобрести наши предприятия АПК.

Но окончательно меня убил вопрос шведов о том, почему в России не используют солнечные батареи. В новых районах Стокгольма, расположенного заметно севернее Москвы, ими оборудован каждый дом — и это покрывает ощутимую часть потребности в электроэнергии.

«Меларен — огромное озеро — сегодня является самым важным источником обеспечения города питьевой водой. Но всего лишь несколько десятилетий назад вода вот этого водоема была настолько загрязненной, что там даже купаться было запрещено. Рыбу из озера нельзя было есть, а на берегах валялись кучи мусора», — рассказывает Аника Рааб.

Теперь воду в Швеции пьют из-под крана. Только. В каждом гостиничном номере рядом с краном в ванной у меня стояли два чистых стакана. Продажу бутилированной воды швед считает едва ли не преступлением.

Аника продолжает: «В 50-е и 60-е годы буквально в каждом доме Стокгольма стоял свой котельный агрегат. В них сжигали уголь. Образовывались огромные объемы сажи, наш город был «одет в пальто» серо-желтого цвета».

Сегодня в Стокгольме создана система централизованного отопления.

На чем работают котельные? Говорить стоит не о котельных, а о ТЭЦ, которые существуют на базе мусоросжигательных заводов. Их в Стокгольме и пригородах 17. А воздух — чище, чем в Москве. Потому что они оснащены фильтрами, а главное — работает система сортировки мусора.

Тепло, выделяемое при сжигании мусора, используется для выработки электроэнергии, а подогретая вода — для отопления домов.

Смешно было, когда шведы спросили меня, какой процент энергии от сжигания мусора на наших МСЗ (мусоросжигательные заводы) преобразовывается в электричество. Я сказала: «Нисколько». Меня спросили: «Неужели все идет только на подогрев воды?» — «Нет, — ответила я, — все по трубе уходит в атмосферу».

Полностью <http://www.novayagazeta.ru/data/2011/036/20.html>

БИОТОПЛИВО

Французы хотят инвестировать [в Болгарии] 100 млн евро в биомассу растений
//NewsLand

5/04/11

Французская компания "Газ де Франс" планирует инвестировать 100 млн. евро в заводы, чтобы начать производство энергии из биомассы.

Об этом сообщил министр сельского хозяйства Мирослав Найденов. "В последние годы, около 40.000 гектаров в год занимают болгарские леса", - сказал министр, который открыл Неделю леса.

Однако до сих пор неиспользованные биомассы из леса так и не убрал. Именно поэтому в проекте нового закона о возобновляемых источниках энергии изложены правила использования биомассы для получения энергии, сказал министр.

Закон во втором чтении комитета должен быть подписан. "Газ де Франс" присоединилась к решению министра сельского хозяйства и просила о встрече с ним. Компания заявила о готовности инвестировать в эту область промышленности.

Этот интерес проявляется и испанскими инвесторами. "Это приведёт к развитию инфраструктуры леса", - добавил министр. Между тем, Министерство экономики сообщило, что в конце месяца для встречи с премьер-министром Бойко Борисовым и министром экономики Трайчо Трайков прибудет в Софию Андерс Джексон, и президенты Европы, Ближнего Востока и Африки, представители ядерного энергетического гиганта "Westinghouse". Это предложение было принято на вчерашнем заседании между министром Трайковым и послом США Джеймсом Уорликом.

Целью визита было обсуждение развития атомной энергетики в мире после событий в "Фукусима", мощность реактора нового поколения AP 1000, технологические варианты вывода из эксплуатации реакторов 1-4 АЭС и другие темы, представляющие взаимный интерес.

Источник: cao-tv.ru
<http://newsland.ru/news/detail/id/670471/cat/86/>

Эксперты ждут роста цен на кукурузу в мире **// Foodmonitor**

05.04.2011

Кукурузные фьючерсы на Чикагской товарной бирже могут подорожать до \$8 за бушель в ближайшие три месяца из-за спроса на корм и биотопливо на фоне сокращения предложения. Такой прогноз сделал высокопоставленный представитель Hermes Fund Managers Ltd Колин О'Ши. На рост цен также могут повлиять неблагоприятные погодные условия.

Как сообщает WSJ, если погода останется в США сырой, сев кукурузы может оказаться под угрозой. Фермеры в этом случае, вероятно, примут решение сеять альтернативные культуры, к примеру, сою, что не будет способствовать снижению цен. Сейчас за бушель в Чикаго дают \$7,68.

Запасы кукурузы в Соединенных Штатах на начало марта сократились до 6,52 млрд бушелей - самого низкого значения с 2007 года. Площадь посевов в США вырастет на 4% примерно до 91,75 млн акров, свидетельствуют данные 32 аналитиков, опрошенных агентством. Цены на кукурузу в третьем квартале увеличатся на 5,7% до \$7,15 за бушель, что будет самым высоким показателем с 1977 года, прогнозировали специалисты сингапурского Standard Chartered Bank.

<http://foodmonitor.ru/2009-09-21-10-11-09/2009-09-21-10-11-52/4648-cornfuters.html>

БИОТОПЛИВО – ПРОТИВ

Биотопливо может стать причиной 200 тыс. смертей

// **Багнет**

06.04.2011

Увеличенное производство биотоплив приведет к повышению цен на еду, поскольку зерновые будут использоваться уже не для людей, а для автомобилей

Согласно опубликованному материалу Ассоциации американских врачей и хирургов (AAPS), увеличение производства этанола и других видов биотоплива для вытеснения ископаемых топлив и сокращения глобального потепления может стать причиной увеличения смертности и болезней по всему миру. Увеличенное производство биотоплив приведет к повышению цен на еду, поскольку зерновые будут использоваться уже не для людей, а для автомобилей. Высокие цены на продукты питания, в свою очередь, обрекут все больше людей к хроническому голоду и «абсолютной бедности» (с уровнем дохода меньше, чем \$1.25 в день). А голод и бедность – главные причины преждевременной смерти и болезней.

AAPS ссылается на исследование, проведенное Всемирным банком, которое показывает, что повышение в производстве биотоплива за период 2004-2010 гг. подтолкнуло более 35 млн. человек к абсолютной бедности в странах третьего мира, как сообщает autoportal.net.ua

Аналитик по вопросам политики в области науки и техники Департамента Внутренних дел США доктор Индур Гоклани, используя статистику ВООЗ, полагает, что за увеличением количества людей, живущих в абсолютной бедности, следовало как минимум 192 тыс. дополнительных смертей в год. Гоклани отмечает, что смерть и болезни от бедности доказаны, в то время как потеря жизни и болезни, вызванные глобальным потеплением, пока только гипотетические.

<http://www.bagnet.org/news/autotrack/turn/2011-04-06/121609>

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ

В Сеуле построят энергоэффективный театр с вертикальным парком

// **InfoBud**

5.04.11

Южнокорейская архитектурная студия UnSangDong разработала проект культурного центра в сеульском районе Сеондон

Здание Culture Forest («Лес культуры») будет опоясано террасами с деревьями. Сад будет разбит также на крыше центра. В помещениях и на лестничных площадках будет много зелени.

Крышу оборудуют солнечными батареями. Здание будет полностью функционировать за счет возобновляемых источников энергии.

«Сердцем» культурного центра станет театр, пространство которого организовано так, чтобы улучшить акустику. Необычный геометрический дизайн помещения с преобладанием темно-красного цвета создаст неповторимую атмосферу.

Здание площадью 9 597 м² будет включать библиотеки, конференц-залы и игровые площадки. В культурном центре будут проходить концерты, лекции, детские мероприятия.

Строительство здания будет завершено в этом году.

<http://ibud.ua/?cat=news&it=11381>