

СОДЕРЖАНИЕ:

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО	5
В Москве состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между Администрацией Алтайского края и «Российским энергетическим агентством» (РЭА) Минэнерго России//Официальный сайт Алтайского края 5	
ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	6
"Расход энергоресурсов в жилищном секторе должен быть сокращен на 40%",- говорится в принятой на днях программе "Энергосбережение в Москве на 2012-2016 годы"//Российская газета	6
Депутаты Госдумы предлагают отменить обязательную установку счетчиков на газ//ИА АМИТЕЛ.....	6
СКОЛКОВО.....	7
Фонд «Сколково» продолжает расширять сотрудничество с венчурными фондами//Lenta.ru	7
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО/ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ АРКТИЧЕСКИЙ ФОРУМ	8
Исландия и РФ хотели бы сотрудничать в развитии геотермальной энергетики - президент Исландии Олавур Гримссон // ПРАЙМ.....	8
МОСКВА/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ	9
28 сентября 2011 г. в Москве состоится 1-я Всероссийская конференция "Развитие малой распределенной энергетики в России"//Advis.ru	9
1 декабря на выставке "Woodex/Лестехпродукция" в Москве состоится конференция "Пеллеты, брикеты, щепа и древесные отходы - производство, сбыт, финансирование и технология"//Wood.ru	9
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ	10
ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ	10
22 сентября на заседании Совета по местному самоуправлению Губернатор Владимирской области Николай Виноградов потребовал от глав органов местного самоуправления неукоснительного выполнения требований федерального закона № 261 об энергоэффективности и энергосбережении//Advis.ru	10
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЖКХ.....	10
УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ	10

23 сентября с 12.00 до 13.00 ОГУ «Фонд содействия реформированию ЖКК и энергоэффективности Ульяновской области» проводит прямую линию по вопросам капитального ремонта многоквартирных домов, реформирования ЖКК и энергоэффективности// Ульяновск-город новостей.....	10
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ	10
В Туре состоялись уроки энергосбережения для руководителей муниципальных учреждений// ИАА «Информбюро»	10
В Красноярском крае издали буклеты для детей по энергосбережению//ИАА «Информбюро»	11
БИОТОПЛИВО	11
ЯРОСЛАВЛЬ//БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР	11
Корпорация «Биоэнергия» завершила сделку с холдингом «Русский торф»//Forbes.....	11
ЕКАТЕРИНБУРГ/БИОТОПЛИВО И ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ КРИЗИС	12
"Продовольственные проблемы будут возрастать" //В Екатеринбурге завершилась Вторая международная встреча руководителей служб безопасности, во встрече принял участие секретарь Совета безопасности РФ Николай Патрушев//Российская газета	12
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ	13
БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ	13
26-28 сентября в Белгороде состоится IX Международная конференция «Рециклинг отходов»//Медиатрон.....	13
ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ	13
Инновации энергосбережения обсудят на семинаре в Тюмени//ИА Тюменская линия	13
СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ	14
АЗЕРБАЙДЖАН/СОТРУДНИЧЕСТВО С ИСПАНИЕЙ	14
Испания заинтересована в сотрудничестве с Азербайджаном по альтернативной энергетике// Trend.....	14
АЗЕРБАЙДЖАН/ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ПО ВИЭ	14
В правительстве Азербайджана планируют подготовку проекта закона о возобновляемых источниках энергии//Fuel Alternative	14
КАЗАХСТАН/СОТРУДНИЧЕСТВО С НОРВЕГИЕЙ	15
Казахстан и Норвегия начинают сотрудничество в области энергосбережения//Казинформ.....	15

КАЗАХСТАН/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ	15
В Астане с 21 по 23 сентября проходит седьмая конференция министров "Окружающая среда для Европы"//Экспресс-К	15
ЛАТВИЯ/ЭНЕРГОАУДИТ	16
Рига проведет энергоаудит зданий//DELFI	16
УКРАИНА/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ	16
Девелоперы Украины обсудили перспективы развития зеленого строительства//ИА ЛигаБизнесИнформ	16
УКРАИНА//БИОТОПЛИВО//ПЕЛЛЕТЫ	17
"Киевэнерго", эксплуатирующее столичный энергокомплекс, изучает возможность перевода малых котельных на твердое биотопливо в виде топливных пеллет в рамках программы сокращения потребления компанией природного газа//Интерфакс-Украина	17
МХП намерен за 4-5 лет реализовать энергопрограмму стоимостью более \$130 млн руководитель программы Александр Домбровский //Интерфакс-Украина	18
БЕЛОРУССИЯ/БИОТОПЛИВО	18
Первый в Несвижском районе биогазовый комплекс заработает в ноябре// БЕЛТА	18
ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	19
США/БИОДИЗЕЛЬ	19
Американские фермеры перерабатывают растительное масло на биодизель// Репортер Запорожья	19
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ//БИОТОПЛИВО ИЗ АПЕЛЬСИНОВ	20
Получать биотопливо из цедры апельсина предлагает британский ученый Джеймс Кларк // При помощи микроволновой печи из кожуры возможно получать газ, который в дальнейшем можно сжигать и использовать в качестве альтернативы привычному бензину и дизельному топливу//За рулем	20
ШВЕЦИЯ// ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ	20
Эволюция тепловых насосов//Планета климат	20
КИТАЙ //БИОТОПЛИВО// АВИАЦИЯ	21
21 сентября американский авиационный концерн Boeing и его партнеры - Государственное управление гражданской авиации КНР, китайская национальная компания Air China заявили, что до конца этого года в Китае будет совершен первый полет на биотопливе// Жэньминь жибао	21

ЭЛЕКТРОМОБИЛИ	21
Nissan построит в Европе сеть станций быстрой зарядки для электромобилей//Авто.ру	21

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

В Москве состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между Администрацией Алтайского края и «Российским энергетическим агентством» (РЭА) Минэнерго России//Официальный сайт Алтайского края

Подписи под документом поставили Губернатор Алтайского края Александр Карлин и Тимур Иванов, генеральный директор РЭА.

Соглашение определяет основные направления взаимодействия сторон по решению приоритетных задач энергетического комплекса Алтайского края. Подписание Соглашения – это еще один шаг в развитии энергетической отрасли края.

Особое внимание в документе уделено сотрудничеству в сфере создания предприятий по использованию альтернативных источников энергии. Одним из основных направлений деятельности РЭА является поддержка инновационной и научной деятельности в области ТЭК, а также содействие повышению эффективности государственной политики в области энергоэффективности и энергосбережения.

Тимур Иванов отметил, что в Алтайском крае работа в области энергоэффективности и энергосбережения ведется на достаточно высоком уровне. В РЭА видят большой потенциал региона в биоэнергетике и развитии ветрогенерации, также интерес представляет использование отходов сельского хозяйства. Соглашение открывает новый этап сотрудничества Алтайского края с «Российским энергетическим агентством» Минэнерго России, который будет способствовать повышению инвестиционной привлекательности электроэнергетики в регионе.

Полностью – см. Приложение

//23.09.11//http://altairegion22.ru/region_news/166685.html

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

"Расход энергоресурсов в жилищном секторе должен быть сокращен на 40%", - говорится в принятой на днях программе "Энергосбережение в Москве на 2012-2016 годы"//Российская газета

По данным столичного департамента топливно-энергетического хозяйства, Москва ежегодно потребляет 33 млн тонн условного топлива, из них половину энергоресурсов расходует жилой сектор.

Есть немало способов сократить потребление энергоресурсов в быту, - уверяет замглавы Департамента топливно-энергетического хозяйства столицы Александр Татарников.

Главный путь экономии - датчики освещенности и движения. Первый определяет наступление темноты, а второй включает освещение при приближении человека. Что касается внедрения энергосберегающих ламп, то в департаменте говорят, что уже больше трети москвичей используют их в квартирах. Немалую экономию приносит и установка водосчетчиков. Можно поставить солнечные батареи, но только как дополнительный источник, потому что у нас недостаточно солнечных дней,- говорит Александр Татарников.

В департаменте убеждены, что в сумме все эти меры способны дать 30-40% экономии энергии. В помощь москвичам до конца года будет запущен портал, где любой житель может ввести адрес своего дома, и ему предложат перечень возможных энергоэффективных работ.

Полностью – см. Приложение

//22.09.11//<http://www.rg.ru/2011/09/22/jkh.html>

Депутаты Госдумы предлагают отменить обязательную установку счетчиков на газ//ИА АМИТЕЛ

Заместитель председателя комитета Госдумы по энергетике Иван Грачев внес законопроект, который предполагает отмену обязательной установки счетчиков на газ. За добровольную же установку систем учета расхода газа депутат предлагает предоставить россиянам 50-процентную льготу на оплату газа в течение трех лет. Из-за высокой стоимости оборудования этим летом Госдума уже отодвигала сроки обязательной установки счетчиков на три года.

После поправок в закон, внесенных этим летом, обязательная установка счетчиков на газ была перенесена с 1 января этого года на 1 января 2015-го. Тем самым власти признали, что граждане не потянут установку необходимого оборудования. "Цена на такие счетчики, из-за того что сложилась монополия, доходит до 5 тыс. рублей. Наблюдаются и злоупотребления по установке счетчика", — комментировал тогда перенос сроков заместитель экономического развития РФ Станислав Воскресенский.

Новый законопроект, внесенный Иваном Грачевым, вообще предусматривает отказ от обязательной установки счетчиков. Для тех, кто установит счетчики добровольно, предусматривается "50-процентная льгота на оплату данного вида услуг в течение 36 месяцев со дня введения приборов учета в эксплуатацию".

Свою позицию Иван Грачев объясняет тем, что установка счетчиков все равно не решит проблему энергосбережения. "На самом деле все эти датчики в значительной степени бесполезны, если половина тепла теряется по дороге. К тому же, например, у нас генерация вдвое хуже по КПД, чем в развитых странах. Сожгли газ, треть сразу потеряли, в тепловых сетях теряется половина. Дома ветхие, и сети в домах такие же. Там еще половина потеряется. И если ты на финише сэкономишь несколько процентов, то это будут такие копейки, которые для страны не важны", — говорит депутат.

Плюс ко всему, по словам Грачева, огромные деньги теряются на стадии оплаты населением услуг. Кроме того, он считает, что с нынешними доходами россияне просто не потянут установку. "Поэтому насильственное внедрение датчиков абсолютно не нужно стране и вредно для населения", — отмечает депутат.

//22.09.11//<http://www.amic.ru/news/160559/>

СКОЛКОВО

Фонд «Сколково» продолжает расширять сотрудничество с венчурными фондами//Lenta.ru

Венчурный фонд «Руна Кэпитал» (Runa Capital) и Фонд «Сколково» подписали 21 сентября 2011 года соглашение о сотрудничестве. Согласно документу, венчурный фонд будет финансировать резидентов-участников Сколково в течение ближайших трех лет. Общая сумма финансирования

составляет не менее 5 млн долларов США, что даст резидентам возможность реализовать новые амбициозные технологические проекты международного уровня.

Кроме того, Runa Capital сможет принять участие в разработке инновационных технологий создаваемых в Сколково и получать информацию о соискателях инвестиций, о статусе и результатах рассмотрения заявок участников на предоставление грантов и иную информацию, сопутствующую осуществлению инвестиционной деятельности.

//22.09.11//<http://www.lenta.ru/news2/2011/09/22/skolkovo/>

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО/ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ АРКТИЧЕСКИЙ ФОРУМ

Исландия и РФ хотели бы сотрудничать в развитии геотермальной энергетики - президент Исландии Олавур Гримссон // ПРАЙМ

Гримссон, в частности, привел в пример возможности совместной реализации проектов в сфере геотермальной энергетики. "Мы могли бы сотрудничать в этой сфере в других частях мира", - сказал он.

Путин поддержал идею обсудить возможности сотрудничества в геотермальной энергетике. Путин напомнил, что в Исландии недавно побывала делегация во главе с министром энергетики РФ Сергеем Шматко. "У них есть определенные соображения по этим вопросам, о которых мы можем поговорить", - добавил премьер.

Путин также сообщил, что в октябре в Москве пройдет очередное заседание совместного российско-исландского делового совета.

//22.09.11// <http://www.1prime.ru/news/0/%7B7BE5470F-D5C5-41AE-9E1C-B1E1AF69260E%7D.uif>

МОСКВА/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

28 сентября 2011 г. в Москве состоится 1-я Всероссийская конференция "Развитие малой распределенной энергетики в России"//Advis.ru

Организатором выступает Агентство по прогнозированию балансов в электроэнергетике при поддержке Комитета по энергетике ГД РФ, Министерства энергетики РФ, ФГБУ "Российское энергетическое агентство".

Конференция станет одним из этапов в программе реализации Технологической платформы "Малая распределенная энергетика", направленной на инновационное развитие и технологическую модернизацию энергетической отрасли.

В фокусе Конференции - основные проблемы современной малой энергетики РФ, стратегия и перспективы работы Технологической платформы "Малая распределенная энергетика", механизмы стимулирования и финансирования, совершенствование законодательства и нормативно-правовой базы, перспективные отечественные и зарубежные технологии, опыт работ в области малой распределенной генерации в отдельных регионах страны и за рубежом.

//23.09.11//http://www.advis.ru/php/view_news.php?id=479AFDEA-2DEE-3B4A-B427-5A80C16F13D6

1 декабря на выставке "Woodex/Лестехпродукция" в Москве состоится конференция "Пеллеты, брикеты, щепа и древесные отходы - производство, сбыт, финансирование и технология"//Wood.ru

На конференции будут рассмотрены ключевые темы:

- Кому и где выгодно производить биотопливо
- Кто потребляет пеллеты, брикеты, щепу
- Как выгодно продать продукцию
- Финансирование проектов
- Технология производства
- Использование биотоплива на ТЭЦ и в котельных
- Технология сжигания биотоплива
- Сбыт, маркетинг, экономика и др.

//22.09.11//<http://www.wood.ru/ru/lonewsid-38743.html>

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

22 сентября на заседании Совета по местному самоуправлению Губернатор Владимирской области Николай Виноградов потребовал от глав органов местного самоуправления неукоснительного выполнения требований федерального закона № 261 об энергоэффективности и энергосбережении//Advis.ru

//23.09.11//http://www.advis.ru/php/view_news.php?id=96C49514-D64C-0F4F-AE2B-1AA31A0CE07A

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ В ЖКХ

УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

23 сентября с 12.00 до 13.00 ОГУ «Фонд содействия реформированию ЖКК и энергоэффективности Ульяновской области» проводит прямую линию по вопросам капитального ремонта многоквартирных домов, реформирования ЖКК и энергоэффективности// Ульяновск-город новостей

//23.09.11//<http://ulgrad.ru/?p=67084>

КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ

В Туре состоялись уроки энергосбережения для руководителей муниципальных учреждений// ИАА «Информбюро»

Обучение проводило краевое государственное образовательное учреждение дополнительного производственного обучения «Краевой центр по переподготовке работников ЖКХ».

Руководители муниципальных учреждений прослушали курс лекций о разработанных технологиях энергосбережения и вариантах их применения в жизни и работе предприятий: энергосбережение, возобновляемые источники, энергосбережение в помещениях, в личном хозяйстве. Кроме того, все участники получили базовые статьи по теме энергосбережения и перечень всех необходимых документов. Также руководители учреждений сдали экзамены, по результатам которых получили соответствующее удостоверение.

//22.09.11//<http://newslab.ru/news/405864>

В Красноярском крае издали буклеты для детей по энергосбережению//ИАА «Информбюро»

В Красноярском крае издали буклеты для детей и справочники для взрослых по энергосбережению и управлению многоквартирными домами. Об этом сообщили в министерстве жилищно-коммунального хозяйства региона.

Для повышения грамотности в сфере жилищно-коммунального хозяйства и пропаганды новых технологий и приемов по энергосбережению по поручению губернатора Льва Кузнецова изданы информационно-справочные материалы для разных групп населения.

В регионе разработаны брошюры для школьников «Умный дом. Узнай его секреты», которые содержат иллюстрированные стихи-загадки, посвященные секретам энергосбережения в домашнем хозяйстве. В ближайшие дни в Красноярском крае стартует акция по распространению информационных материалов и для собственников жилья и управляющих компаний. Брошюра «Управлять по уму и по закону» содержит разъяснения и рекомендации для собственников жилья по управлению многоквартирными домами.

Брошюра-справочник «Экономить просто» содержит практические советы для взрослых по экономии электроэнергии, воды, газа, советы по контролю за управляющей организацией, разъяснения по управлению жильем с учетом последних изменений в законодательстве.

//23.09.11//<http://newslab.ru/news/406029>

БИОТОПЛИВО

ЯРОСЛАВЛЬ//БИОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КЛАСТЕР

Корпорация «Биоэнергия» завершила сделку с холдингом «Русский торф»//Forbes

В ходе сделки выкуплен контрольный пакет акций ОАО «Мокеиха-Зыбинское». Новый актив будет интегрирован в структуру холдинга и расширит его сырьевую базу и географию присутствия, говорится в пресс-релизе «Биоэнергии».

ОАО «Мокеиха-Зыбинское» является одной из крупнейших торфодобывающих компаний Ярославской области. Оно владеет лицензией на добычу торфа на территории одноименного торфяного месторождения площадью 15 517 га. Запасы месторождения оцениваются более 70 млн тонн.

По словам президента «Биоэнергии» Яна Яновского, «покупка одного из старейших торфяных месторождений севера РФ, которым является Мокеиха-Зыбинское, имеет важное значение для корпорации».

«Это первый этап в создании биоэнергетического кластера на территории Ярославской области, который будет включать в себя полный цикл добычи, переработки и производства торфяного топлива с последующей генерацией и дистрибуцией теплоэнергии», – отметил глава компании.

«Биоэнергия» – созданный весной индустриальный холдинг в сфере альтернативной энергетики. Создана весной 2011 года. Корпорация владеет активами, обеспечивающими полный производственный цикл по промышленному инжинирингу, добыче и переработке торфа, производству и дистрибуции готовой продукции, генерации тепло- и электроэнергии.

Основой холдинга является ряд технологических кластеров в сфере торфяной промышленности. Главные производственные активы сосредоточены в Центральной Европейской части России. Председателем совета директоров «Биоэнергии» является Давид Якобашвили.

//21.09.11// <http://www.forbes.ru/news/73937-korporatsiya-bioenergiya-zavershila-sdelku-s-holdingom-russkii-torf>

ЕКАТЕРИНБУРГ/БИОТОПЛИВО И ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЙ КРИЗИС

"Продовольственные проблемы будут возрастать" //В Екатеринбурге завершилась Вторая международная встреча руководителей служб безопасности, во встрече принял участие секретарь Совета безопасности РФ Николай Патрушев//Российская газета

Во встрече приняли участие 52 делегации, включая делегацию ООН.

По оценке одного из докладчиков, вице-президента Российской академии сельскохозяйственных наук академика Ивана Ушачева, сегодня во всем мире действительно наблюдается не только финансово-экономический кризис, но и продовольственный.

- Первая угрожающая тенденция - постоянное повышение цен на продовольствие и их волатильность, вызванная не столько нехваткой продукции, сколько спекуляцией на рынке. **Вторая тенденция - ежегодно огромное количество угодий засеваются культурами, идущими на биотопливо**, и поэтому цена на продовольствие оказалась привязана к цене на нефть.

//22.09.11//<http://www.rg.ru/2011/09/22/reg-ural/bezopasnost.html>

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

26-28 сентября в Белгороде состоится IX Международная конференция «Рециклинг отходов»//Медиатрон

Программа мероприятия предусматривает обсуждение вопросов утилизации отходов в городах; проектирования и строительства полигонов. В рамках конференции будут представлены технологии и оборудование для переработки отходов, отечественные разработки в области ресурсосбережения и предотвращения экологических угроз.

//22.09.11//<http://mediatron.ru/news-2011-sen-018207.html>

ТЮМЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Инновации энергосбережения обсудят на семинаре в Тюмени//ИА Тюменская линия

Семинар «Энергосберегающее оборудование и технологии. Инновации для проектирования» состоится в Тюмени 11 октября 2011 года.

//23.09.11//<http://www.t-l.ru/129867.html>

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

АЗЕРБАЙДЖАН/СОТРУДНИЧЕСТВО С ИСПАНИЕЙ

Испания заинтересована в сотрудничестве с Азербайджаном по альтернативной энергетике// Trend

Испания проявляет интерес к сотрудничеству с Азербайджаном в области альтернативных и возобновляемых источников энергии и металлургии.

В настоящее время Азербайджан уделяет большое внимание вопросу развития альтернативных и возобновляемых источников энергии. В частности, ведутся работы по строительству малых гидроэлектростанций, созданию ветряных парков, использованию энергии ветра и биомассы.

К 2020 году страна намерена довести долю альтернативных источников энергии до 20 процентов от общего объема энергопроизводства. Сейчас эта доля составляет менее одного процента. Для развития этой сферы Азербайджан активно изучает опыт стран, в которых альтернативная энергетика получила широкое развитие.

//22.09.11//<http://ru.trend.az/capital/energy/1935475.html>

АЗЕРБАЙДЖАН/ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО ПО ВИЭ

В правительстве Азербайджана планируют подготовку проекта закона о возобновляемых источниках энергии//Fuel Alternative

Милли Меджлис (парламент) Азербайджана подготовит законопроект "О возобновляемых источниках энергии", сообщает Day.

По словам члена парламентского комитета по природным ресурсам, энергетике и экологии Фуада Мурадова, соответствующие предложения, связанные с законопроектом, уже готовы, в данный момент ведется работа над конкретными положениям и определением сферы регулирования данного проекта.

//22.09.11//<http://fuelalternative.com.ua/content/nview/ru/id,35383/pn,0/>

КАЗАХСТАН/СОТРУДНИЧЕСТВО С НОРВЕГИЕЙ

Казахстан и Норвегия начинают сотрудничество в области энергосбережения//Казинформ

Сегодня состоялось подписание меморандума о взаимопонимании между Министерством индустрии и новых технологий Казахстана и Министерством иностранных дел Норвегии.

«Меморандум является основанием к совместной с норвежскими специалистами деятельности в области разработки законов и подзаконных актов. Сейчас у нас на обсуждении в Парламенте находится законопроект «Об энергосбережении». После его принятия перед нами встанут задачи по разработке подзаконных актов, а норвежские специалисты имеют очень большой опыт в этой области», - поделился вице-министр индустрии и новых технологий Казахстана Каныш Тулеушин.

По его словам, согласно документу, также предполагается реализация совместных проектов в этой области. Но конкретный перечень проектов пока не определен. «Он будет прорабатываться, а когда будет готов, то, я думаю, мы найдем совместное финансирование», - добавил К. Тулеушин.

//22.09.11//<http://inform.kz/rus/article/2407114>

КАЗАХСТАН/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

В Астане с 21 по 23 сентября проходит седьмая конференция министров "Окружающая среда для Европы"//Экспресс-К

Высокопоставленные экологи обсуждают в эти дни две темы: устойчивое управление водой и связанными с ней экосистемами, и "озеленение" экономики. Официальная Астана предлагает борцам за чистоту природы программу партнерства "Зеленый мост". Проект направлен на интенсивное сотрудничество Европы и Азии, обмен опытом и практическими рекомендациями в сфере охраны окружающей среды.

Так, в подготовке и проведении конференции активное участие принимает Евразийская корпорация природных ресурсов (ENRC). По информации пресс-службы корпорации, охрана окружающей среды занимает одно из центральных мест в деятельности компании, и с 2005 года в крупные экопроекты на казахстанских предприятиях было инвестировано более 400 миллионов долларов. Проекты в основном направлены на снижение нагрузки на окружающую среду за счет установки очистных сооружений,

повышение эффективности использования ресурсов и энергии (ресурсосбережение и другие).

//23.09.11//http://www.express-k.kz/show_article.php?art_id=58113

ЛАТВИЯ/ЭНЕРГОАУДИТ

Рига проведет энергоаудит зданий//DELFI

Комитет по вопросам жилья и окружающей среды Рижской думы поддержал два проекта, подготовленных Рижским агентством энергетики (REA), которые могут мотивировать жильцов многоквартирных домов проводить мероприятия по повышению энергоэффективности зданий.

Комитет по вопросам жилья и окружающей среды поддержал выделение 25 000 латов из программы инвестиций следующего года на софинансирование энергоаудитов. REA планирует, что это финансирование позволит подготовить энергоаудит не менее 80 многоквартирных домов.

Софинансирование самоуправления может погасить до 80% затрат на энергоаудит при условии, что сумма софинансирования не превысит 300 латов на один дом. Остаток выплат должны погасить хозяева квартир дома, в котором проходит энергоаудит. Планируется, что REA в сотрудничестве с муниципальным SIA Rīgas namu pārvaldnieks объявит прием заявок от многоквартирных домов на проведение энергоаудита, в конкурсном порядке будут выбраны энергоаудиторы.

//22.09.11//<http://rus.delfi.lv/news/daily/latvia/rd-podderzhit-provedenie-energoaudita-zdaniij.d?id=40781273>

УКРАИНА/ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ

Девелоперы Украины обсудили перспективы развития зеленого строительства//ИА ЛигаБизнесИнформ

Украинские девелоперы все больше внимания уделяют строительству недвижимости в ключе энергосберегающих технологий, зеленого строительства, концепции энергоэффективности. Об этом говорили эксперты международного круглого стола на тему "Перспективы зеленого строительства и его сертификации в Украине".

На сегодняшний день строительная отрасль, включая жилой сектор и непроизводственную сферу, в большинстве стран потребляет более 40% энергии, а, соответственно, является одним из крупнейших конечных пользователей энергии. Повышение уровня энергоэффективности здания приводит к уменьшению выбросов парниковых газов CO₂, улучшению комфорта и безопасности пользователей объектов недвижимости путем регулирования внутренней температуры, оптимального использования электрического освещения, вентиляции.

"Примеры зеленого строительства уже есть: построены объекты во Львове и Харькове. Киев в перспективе, но сам процесс зеленого строительства тут начинается с нуля. Пионерами быть всегда тяжело", - рассказал директор австрийской компании Delta Projektconsult Вольфганг Гомерник.

//22.09.11//<http://biz.liga.net/news/E1108160.html>

УКРАИНА//БИОТОПЛИВО//ПЕЛЛЕТЫ

"Киевэнерго", эксплуатирующее столичный энергокомплекс, изучает возможность перевода малых котельных на твердое биотопливо в виде топливных пеллет в рамках программы сокращения потребления компанией природного газа//Интерфакс-Украина

В рамках проводимого по заказу ПАО энергоаудита будет отобран ряд малых котельных с целью их перевода на сжигание топливных пеллет.

По предварительным расчетам использование котельными пеллет будет обходиться на 25-30% дешевле, чем сжигание природного газа при его текущей стоимости для теплокоммунэнерго.

Глава "Киевэнерго" также сообщил, что в настоящее время компания совместно с Киевской горгосадминистрацией прорабатывает возможность использования тепла, получаемого в результате сжигания бытовых отходов на заводе "Энергия", что позволит существенно удешевить себестоимость тепла и сэкономить природный газ.

//22.09.11// <http://www.interfax.com.ua/rus/eco/80288/>

МХП намерен за 4-5 лет реализовать энергопрограмму стоимостью более \$130 млн руководитель программы Александр Домбровский //Интерфакс-Украина

По его словам, программа предусматривает внедрение в течение следующих четырех-пяти лет около десяти энергопроектов, включая строительство комплексов по производству биогаза, добыче геотермальной энергии, а также переработке отходов из элеваторов, соломы и органического мусора.

По словам руководителя программы, первым шагом в ее реализации станет строительство комплекса по производству биогаза на базе птицекомплекса "Ориль-Лидер" в Днепропетровской области стоимостью около \$13 млн.

Следующим проектом в рамках программы, скорее всего, станет модернизация птицекомплекса "Дружба Народов Нова" в Крыму, после чего будут реализовываться аналогичные проекты на Мироновской птицефабрике в Каневе (Черкасская обл.) и Ладыжинской птицефабрике (Винницкая обл.).

Производственные мощности МХП составляют 360 тыс. тонн куриного мяса в год.

//22.09.11//<http://www.interfax.com.ua/rus/eco/80177/>

БЕЛОРУССИЯ/БИОТОПЛИВО

Первый в Несвижском районе биогазовый комплекс заработает в ноябре// БЕЛТА

Первый в Несвижском районе биогазовый комплекс заработает в ноябре в агрокомбинате "Снов". Мощность комплекса - 2 МВт. Технология переработки органических отходов основана на анаэробном сбраживании, что позволяет не только улучшить экологическую обстановку в районах функционирования животноводческих комплексов и птицефабрик, но и очистить стоки без привлечения внешних источников энергии, получить высококачественные органические удобрения и биогаз.

"Это безотходная технология переработки отходов. Помимо электрической и тепловой энергий будет производиться до 155 тыс.куб.м жидких удобрений в год", - сказал инвестор.

Всего в Беларуси функционируют семь биогазовых комплексов, в том числе две электростанции на свалочном газе, три биогазовых комплекса на отходах сельскохозяйственного производства и два - на отходах промышленного производства. В Минской области с декабря 2007 года функционирует биогазовая установка в племптицезаводе "Белорусский". Ведутся работы по проектированию ее второй очереди. Реализуется пилотный проект биогазовой установки на экспериментальной базе "Зазерье" НАН Беларуси.

Национальной программой развития местных и возобновляемых энергоисточников на 2011-2015 годы предусмотрено строительство в Беларуси биогазовых установок, работающих на отходах сточных вод, сахарных заводов, животноводства. За пять лет планируется ввести в строй биогазовые установки электрической мощностью до 90 МВт.-0-

//22.09.11//http://www.belta.by/ru/all_news/economics?id=573946

ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

США/БИОДИЗЕЛЬ

Американские фермеры перерабатывают растительное масло на биодизель// Репортер Запорожья

В Америке уже давно стало привычным добавлять минимум 10% этанола, производимого из кукурузы, к традиционному бензину.

В компании «Шенандоа» реализовали полный цикл производства и использования биотоплива. Сначала выращивается рапс. Затем перерабатывает его на масло, которое они продают местным ресторанам. Впоследствии они забирают отработанное масло и превращают ее в биологический дизель с помощью аппарата, который создал один из сотрудников.

Он даже придумал, как поставить на колеса систему переработки масла в топливо. Его замысел создать мобильную систему, чтобы можно было приехать к клиенту и на месте изготовить топливо. Поскольку система передвижная, а химический процесс очень прост, этот аппарат может работать в мире, где фермеры выращивают зерновые. Изготовление биодизеля обходится им немножко дешевле традиционного топлива. Это позволяет им продавать свое масло дешевле, чем конкуренты.

//22.09.11//<http://news.yandex.ru/yandsearch?cl4url=www%2Evoanews%2Ecom%2Fukrainian%2Fnews%2Fusa%2FFarm%2D09%2D22%2D2011%2D130354888%2Ehtml>

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ//БИОТОПЛИВО ИЗ АПЕЛЬСИНОВ

Получать биотопливо из цедры апельсина предлагает британский ученый Джеймс Кларк // При помощи микроволновой печи из кожуры возможно получать газ, который в дальнейшем можно сжигать и использовать в качестве альтернативы привычному бензину и дизельному топливу//За рулем

Кроме того, схожий по свойствам газ можно получить и из других пищевых отходов: скорлупы орехов, кожуры яблок, кофе и рисовой шелухи. Свои утверждения ученый подтверждает результатами собственных опытов: для этого он соорудил мощную микроволновую печь стоимостью около 313 тыс. долларов США. В настоящее время печь работает лишь с небольшими количествами такого «биомусора», однако в ближайшее время автор изобретения собирается смастерить экземпляр, способный переработать до 30 кг отходов всего за час.

О производстве биотоплива из апельсинов задумались и в Испании. В этой стране в провинции Валенсия власти планируют построить завод, который смог бы перерабатывать эти фрукты в этанол. Стоит отметить, что годовой урожай апельсинов и лимонов в этой части Испании составляет 4 млн. тонн - этого количества вполне хватит для выпуска 37,5 млн. литров этанола в год.

//22.09.11// <http://www.zr.ru/a/362632/>

ШВЕЦИЯ// ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ

Эволюция тепловых насосов//Планета климат (Украина)

Тепловые насосы с грунтовым источником в Швеции достигли высокого признания; порядка 30 % односемейных домов на данный момент отапливаются различными системами с тепловыми насосами. Таким образом, этот метод сегодня является предпочтительным для односемейных домов с умеренными энергетическими нагрузками. Для меньших домов с малыми энергетическими нагрузками стандартным решением являются тепловые насосы с источником теплоты из вытяжного воздуха. Но вполне возможно, что вскоре широкое распространение получат системы с

двойным источником теплоты – вытяжной воздух и грунтовый теплообменник, поскольку это позволит достичь лучшего коэффициента энергетического покрытия, что согласуется с требованиями новых директив в области энергоэффективности.

Полностью – см. Приложение

//22.09.11//<http://planetaklimata.com.ua/articles/?msg=973>

КИТАЙ //БИОТОПЛИВО// АВИАЦИЯ

21 сентября американский авиационный концерн Boeing и его партнеры - Государственное управление гражданской авиации КНР, китайская национальная компания Air China заявили, что до конца этого года в Китае будет совершен первый полет на биотопливе// Жэньминь жибао

Представитель компании Boeing сказал, что инновационные технологии являются новой сферой сотрудничества Китая и Boeing. Корпорация надеется, что совместно с КНР разработает новые технологии для развития авиационной промышленности. В настоящее время Boeing и его китайские партнеры создали три совместные лаборатории в Шанхае, Циндао и Университете Цинхуа в Пекине, двустороннее сотрудничество затрагивает сферы связи, биологического топлива и бортовые технологии. Среди них, сотрудничество в области биологического топлива представляется наиболее интересным, охватывает целую производственную цепочку, в том числе посадку и сбор сырья, экстрагирование и использование биотоплива.

Сегодня около шести тысяч самолетов Boeing, оснащенные китайскими запчастями, летают по всему миру. Среди гражданских реактивных самолетов в Китае, более 50% - самолеты Boeing.

//22.09.11// <http://russian.people.com.cn/31517/7602438.html>

ЭЛЕКТРОМОБИЛИ

Nissan построит в Европе сеть станций быстрой зарядки для электромобилей//Авто.ру

Nissan и европейские производители электрооборудования объединяются для разработки более дешевых, компактных и быстрых устройств для зарядки аккумуляторных батарей электромобилей, а также ускоренного

создания в Европе сети общедоступных станций быстрой зарядки (Quick Charge – QC).

Соответствующий договор между компаниями Nissan, Endesa, Siemens, Efases, DBT и Circutor, как ожидается, приведет к почти двукратному - до 10 тыс. евро - снижению цен на зарядные устройства. Это облегчит процесс установки станций быстрой зарядки для владельцев зарядных станций, автопарков и предприятий розничной торговли, обеспечив коммерческую обоснованность и прибыльность. В свою очередь владельцы электромобилей, например Nissan LEAF, получают возможность совершать дальние поездки. Зарядить батареи до 80% максимальной емкости можно будет менее чем за полчаса.

Планируется, что в результате совместных действий к концу 2012 года в ЕС будут насчитываться тысячи, а к 2015-му – десятки тысяч QC-станций.

//23.09.11//http://www.avto.ru/news/news_34157.html