

**СОДЕРЖАНИЕ:**

<b>РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО</b> .....	4
<b>В пресс-центре РБК 29 августа в 12:00 состоится пресс-конференция на тему "Электромобили: как ускорить появление нового вида транспорта в России"</b> .....	4
<b>РЕГИОНЫ // САРАТОВ</b> .....	4
<b>Министерство строительства и ЖКХ Саратовской области подготовило и передало в Российское энергетическое агентство заявку на федеральное финансирование мероприятий по энергоэффективности</b> .....	4
<b>ВСЕГОСТАТЕЙ: 3</b> .....	4
<b>АСИ//ИНВЭЛ</b> .....	4
<b>НП «ИНВЭЛ» подало заявку на поддержку проекта «Инновационный энергопарк и виртуальный энергодом» в Агентство стратегических инициатив</b> .....	4
<b>ТГК-11</b> .....	5
<b>Совет директоров ОАО "ТГК-11" на заседании 31 августа 2011г. рассмотрит вопрос об утверждении инвестиционной программы на 2012г. и период 2012-2016г.</b> .....	5
<b>ТАРИФЫ -2012</b> .....	5
<b>Тарифы естественных монополий в следующем году могут увеличиться меньше, чем планировалось раньше. Их рост, за исключением тарифов на газ, составит не более 6 процентов</b> .....	5
<b>РУСГИДРО // ИННОВАЦИИ</b> .....	6
<b>«Русгидро» собирается за пять лет потратить на инновации 21 млрд руб.//Эти деньги помогут госкомпаниям заменить устаревшее оборудование, разработать новое, локализовать зарубежные технологии и подготовить кадры</b> .....	6
<b>ГАЗПРОМ//ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ</b> .....	7
<b>«Газпром» развивает бизнес в сфере энергосбережения в Европе // Компания купила британскую Cyclo Systems International, специализирующуюся на «умных сетях»</b> .....	7
<b>МОСКВА//МОЭК</b> .....	7
<b>МОЭК заявила о готовности к отопительному сезону в Москве//Количество повреждений на тепловых сетях Москвы за первое полугодие 2011 года уменьшилось по сравнению с аналогичным периодом 2010 года на 20,2%</b> .....	7
<b>РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ</b> .....	7

<b>САРАТОВ</b> .....	7
В бюджетных организациях в рамках областной программы по энергосбережению модернизируют системы отопления.....	8
<b>ОРЕЛ 8</b>	
Губернатор Александр Козлов встретился с Председателем Совета директоров энергетической компании «Квадра» Юлией Басовой.....	8
<b>ТЮМЕНЬ</b> .....	8
В 2011 г. Главное управление строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области подписало контракт с ОАО «Энергосервисная компания Тюменьэнерго» на проведение энергетических обследований учреждений Тюменской области.....	8
<b>ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b> .....	9
Запас прочности Россия еще "не проела"//Интервью директор Фонда национальной энергетической безопасности Константин Симонов (аудиофайл) .....	9
<b>ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ</b> .....	9
<b>ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА//АНАЛИТИКА</b> .....	9
Ветровая энергия дешевле газовой//Согласно данным бразильской компании по исследованиям в сфере энергетики EPE, средняя стоимость 1 мВт газовой электроэнергии в Бразилии составляет 103 бразильских реала, на аукционах для внутреннего рынка - 102,07 бразильских реала. ...	9
<b>СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА</b> .....	9
На Северном Кавказе может появиться еще один частно-государственный проект — "Кавказская Кремниевая компания" — предварительной стоимостью более 32 млрд руб. //В рамках проекта в пяти субъектах Северо-Кавказского федерального округа (СКФО) появится целый кластер по производству кремниевой продукции для солнечной энергетики.....	9
<b>ПЕЛЛЕТЫ</b> .....	10
Арбитражный суд Краснодарского края зарегистрировал два иска "Россельхозбанка" к ЗАО "Альтбиот", владеющему заводом по производству топливных гранул (пеллеты) в станице Павловской.....	10
<b>СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ</b> .....	11
<b>БЕЛОРУССИЯ</b> .....	11
<b>ВИЭ</b> .....	11
Инвесторов в возобновляемую энергетикустораживают белорусские риски.....	11

<b>ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b> .....	11
<b>ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА</b> .....	11
<b>ГЕРМАНИЯ //НОВЫЙ ВЕТРОПАРК</b> .....	11
<b>Первый коммерческий немецкий ветропарк "Балтика-1" в районе города Цингст введен в эксплуатацию</b> .....	12
<b>БИОТОПЛИВО</b> .....	12
<b>ЛАТВИЯ</b> .....	12
<b>Предприниматель из Новой Зеландии стал пятым иностранцем в Даугавпилсском крае, кто сделал заявку и работает над европроектом по получению биоэтанола из местных возобновляемых ресурсов</b> .....	12
<b>ПОЛЬША</b> .....	12
<b>Миноблисполком Белоруссии договорился об экспорте биотоплива из соломы в Польшу</b> .....	12

## РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

### **В пресс-центре РБК 29 августа в 12:00 состоится пресс-конференция на тему "Электромобили: как ускорить появление нового вида транспорта в России"**

Среди участников заявлены директор департамента энергоэффективности ТЭК Министерства энергетики РФ Игорь Евгеньевич Лешуков, руководитель проекта по электротранспорту ОАО "Московская объединенная электросетевая компания" Денис Юрьевич Цыпулев, генеральный директор дистрибьютора "Мицубиси" в России "Рольф-Импорт" Андрей Евгеньевич Панков, генеральный директор Revolta Максим Петрович Осорин и **генеральный директор Российского энергетического агентства Тимур Вадимович Иванов.**

На круглом столе предлагается обсудить, грозит ли деградация транспортному парку России, что препятствует появлению нового вида транспорта - электромобилей - на российских дорогах, а также сделают ли россияне свой выбор в пользу нового вида транспорта. Также на повестке дня вопросы о том, готова ли российская энергетика к появлению нового вида транспорта и сколько потребуется времени для того, чтобы переориентировать отечественный автопром на производство нового типа транспортных средств.

//РБК//24.08.11// <http://top.rbc.ru/events/29/08/2011/612098.shtml>

Информация также опубликована: Утро.ру

## РЕГИОНЫ // САРАТОВ

**Министерство строительства и ЖКХ Саратовской области подготовило и передало в Российское энергетическое агентство заявку на федеральное финансирование мероприятий по энергоэффективности.** На областную целевую программу по энергосбережению и повышению энергоэффективности в 2011 году потратят более 66 млн рублей из регионального бюджета. Региональное министерство рассчитывает на выделение субсидий в рамках реализации федеральной программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на период до 2020 года в сумме около 70 млн рублей.

// Четвертая Власть//25.08.11// <http://www.4vsar.ru/news/18755.html>

ВСЕГОСТАТЕЙ: 3

## АСИ//ИНВЭЛ

**НП «ИНВЭЛ» подало заявку на поддержку проекта «Инновационный энергопарк и виртуальный энергодом» в Агентство стратегических инициатив.** Инициированный НП «ИНВЭЛ» проект «Инновационный энергопарк» направлен на содействие становлению и развитию инновационного процесса в электроэнергетике.

Энергопарк позволит участникам проекта добиваться больших результатов при меньших объемах затрат, делая акцент не на научных исследованиях, а на внедрении и коммерциализации уже разработанных технологий. Кроме того, он

будет социальным лифтом для молодых инициативных ученых и научно-просветительским центром для широких групп граждан.

В США и странах Европы инновационные парки (хабы) получили широкое распространение. Президент США Барак Обама заявил о выделении более \$120 млн на создание 3-х инновационных хабов в энергетике. Эти средства будут заложены в бюджет начиная с 2012 года. Enn, RWE, EDF, EDP и многие другие европейские энергокомпании также имеют свои иннопарки

Запуская проект Энергопарка, Россия получает возможность не допустить увеличения отставания в технологическом развитии от США и стран Евросоюза и делает конкретный шаг по повышению конкурентоспособности российской энергетики.

//Энергетика и промышленность России//24.08.11//  
<http://www.eprussia.ru/news/base/2011/64638.htm>

## **ТГК-11**

### **Совет директоров ОАО “ТГК-11” на заседании 31 августа 2011г. рассмотрит вопрос об утверждении инвестиционной программы на 2012г. и период 2012-2016гг**

ОАО “ТГК-11” является одной из крупнейших теплоэнергетических компаний Сибири. Основные виды деятельности компании – производство электрической и тепловой энергии, транспортировка и продажа тепловой энергии, а также продажа электрической энергии и мощности на оптовом рынке (НОРЭМ). Производственные активы ОАО “ТГК-11” расположены в 2 регионах, входящих в Объединенную энергетическую систему Сибири (ОЭС Сибири). Под управлением компании находится 6 тепловых электростанций (пять ТЭЦ и одна ГРЭС) и 2 котельных. Общая установленная электрическая мощность предприятий (на 1 января 2011г.), управляемых ТГК-11, составляет 2 тыс. 051 МВт; общая тепловая мощность – 8 тыс. 384 Гкал, протяженность тепловых сетей превышает 800 км.

//ЭнергоНьюс//25.08.11// <http://energo-news.ru/archives/72508>

## **ТАРИФЫ -2012**

**Тарифы естественных монополий в следующем году могут увеличиться меньше, чем планировалось раньше. Их рост, за исключением тарифов на газ, составит не более 6 процентов.** Раньше предполагалось, что на электроэнергию они увеличатся на 11-13 процентов, на тепло - на 10-12 процентов, на перевозки грузов по железной дороге - на 7,4 процента. При этом по газу планы не меняются, тариф вырастет на 15 процентов.

Для того чтобы электроэнергия росла в цене на уровне инфляции, стоимость газа должна повышаться не более чем на 12 процентов, говорят эксперты. В явном

проигрыше, по его мнению, окажутся и сетевые компании. Не лучшим образом скажется на энергетиках и перенос индексации тарифов с января на июль - за полгода они точно не отобьют свои расходы, говорит Пикин.

Дискуссия о сдерживании роста тарифов на уровне инфляции идет с весны этого года. Но все уперлось в то, что компаниям - естественным монополиям - нужны средства на инвестиционные программы, модернизацию, техническое переоснащение.

//Российская газета – Федеральный выпуск//25.08.11//<http://www.rg.ru/2011/08/25/tarify.html>

## РУСГИДРО // ИННОВАЦИИ

**«Русгидро» собирается за пять лет потратить на инновации 21 млрд руб.//Эти деньги помогут госкомпаниям заменить устаревшее оборудование, разработать новое, локализовать зарубежные технологии и подготовить кадры**

Цели программы во многом повторяют требования Минэкономразвития. Это снижение себестоимости продукции (эксплуатационные и ремонтные издержки, стоимость проектирования объектов — на 10%, сроки строительства должны сократиться также на 10%), освоение новых технологий (поставить на баланс 157 российских и 54 международных патента), разработка и выпуск инновационных продуктов, повышение энергоэффективности. Это позволит за 10 лет увеличить выработку энергии на 4% (до 3,3 млрд кВт ч). Кроме того, «Русгидро» рассчитывает довести долю возобновляемых источников (ВИЭ) в установленной мощности до 5% (сейчас — около 1%).

На это «Русгидро» планирует потратить 21 млрд руб. Ежегодно на финансирование программы компания будет направлять 3% выручки: с 3,2 млрд руб. в 2011 г. до 5,1 млрд в 2015 г. Это один из самых высоких показателей в мире, отмечает «Русгидро»: канадская Hydro Quebec направляет на инновационное развитие 0,68% от выручки, норвежская Statkraft и финская Kemijoki — по 0,5%.

Технологические инновации будут включать в себя разработку нового оборудования и локализацию зарубежных технологий его производства. Компания уже подписала документы о создании СП с французской Alstom, прорабатывается — с германской Siemens и «Ростехнологиями». **В рамках СП с Alstom предполагается выпускать оборудование для ГЭС мощностью до 100 МВт, ГАЭС — до 150 МВт.**

Программа будет включать инновационное развитие, **в частности внедрение нового оборудования для повышения энергоэффективности.** За рубежом усредненный КПД современных гидротурбин составляет около 92%, генераторов — 95%, а «примерно половина основного оборудования “Русгидро” не соответствует данным показателям», отмечает компания.

//Ведомости//25.08.11//

[http://www.vedomosti.ru/companies/news/1348472/dengi\\_tekut\\_rekoj#ixzz1W1zchs3J](http://www.vedomosti.ru/companies/news/1348472/dengi_tekut_rekoj#ixzz1W1zchs3J)

## **ГАЗПРОМ//ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ**

### **«Газпром» развивает бизнес в сфере энергосбережения в Европе // Компания купила британскую Cyclo Systems International, специализирующуюся на «умных сетях»**

Сумма сделки не раскрывается. Число сотрудников шесть человек, сказал менеджер. Финансовые показатели Cyclo не раскрывает. Инвестиция интересная, считают аналитики.

«Газпром» заинтересовался энергосберегающими технологиями еще в 2008 г. Тогда в марте компания купила 30% британского производителя счетчиков TrueRead, а в 2010 г. консолидировала 100% его акций и переименовала компанию в Gazprom Global Energy Solutions. Компания разработала технологию «умного» измерения, которая позволяет следить за любыми потоками газа, электричества, воды, тепла, пара. Своими основными конкурентами компания считает таких гигантов, как американскую Itron (выручка в первом полугодии — \$1,2 млрд) и немецкую Elster (выручка — \$930,6 млн), но свои финансовые показатели не раскрывает.

Потенциал глобального рынка «умных» счетчиков компания оценивает в \$300 млрд. Правительство Великобритании планирует переход на «умные» приборы — к 2014 г. обязаны установить такие счетчики все поставщики энергии, к 2020 г. — все домашние хозяйства.

Газпром достаточно внимания уделяет развитию инновационных технологий. В 2012-2020 гг. на такие проекты планируется потратить 26 млрд руб., сказано в годовом отчете «Газпрома». А в 2010 г. компания потратила на НИОКР 7 млрд руб.

Полностью – см. Приложение

//Ведомости//25.08.11//[http://www.vedomosti.ru/companies/news/1348482/gazprom\\_pomog\\_mcdonalds#ixzz1W20axnMV](http://www.vedomosti.ru/companies/news/1348482/gazprom_pomog_mcdonalds#ixzz1W20axnMV)

## **МОСКВА//МОЭК**

### **МОЭК заявила о готовности к отопительному сезону в Москве//Количество повреждений на тепловых сетях Москвы за первое полугодие 2011 года уменьшилось по сравнению с аналогичным периодом 2010 года на 20,2%**

С мая 2011 года в Москве согласно распоряжению С. Собянина ведется плановое отключение горячей воды в части жилых домов для профилактических работ сроком на 10 дней вместо прежних 14-ти.

// РИА Новости//25.08.11// <http://www.ria.ru/moscow/20110825/423458891.html>

## **РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ**

### **САРАТОВ**

**В бюджетных организациях в рамках областной программы по энергосбережению модернизируют системы отопления**

Программа «Модернизация системы теплоснабжения объектов бюджетной сферы Саратовской области, использующих электроотопление» предусматривает перевод с электрического отопления на другие виды топлива. В муниципальных районах области насчитывается около 1300 единиц отопительного оборудования, использующего электрическую энергию.

При отсутствии централизованного газоснабжения в населенных пунктах возможна установка котельной техники на альтернативных видах топлива (пеллеты), что обеспечит снижение затрат на энергоресурсы в бюджетных учреждениях в 1,5-2 раза. Уже реализовано несколько проектов.

// Sar.rodgor.ru //25.08.11// [http://www.sar.rodgor.ru/news/sar\\_gorod\\_oblast/11373/](http://www.sar.rodgor.ru/news/sar_gorod_oblast/11373/)

**ОРЕЛ**

**Губернатор Александр Козлов встретился с Председателем Совета директоров энергетической компании «Квадра» Юлией Басовой**

В планах компании - реконструкция тепломагистралей и теплоизоляции, монтаж прямого и обратного коллекторов, установка приборов учета на центральных тепловых пунктах, а также мероприятия по повышению безопасности теплосети др. **Стоимость инвестиционной программы, рассчитанной на три года, составляет 253 миллиона рублей.**

//Орловские информбюро//25.08.11// <http://www.oryol.ru/material.php?id=23645>

**ТЮМЕНЬ**

**В 2011 г. Главное управление строительства и жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области подписало контракт с ОАО «Энергосервисная компания Тюменьэнерго» на проведение энергетических обследований учреждений Тюменской области**

ОАО «Энергосервисная компания Тюменьэнерго» было создано 12 января 2011 года в соответствии с решением Совета директоров ОАО «Тюменьэнерго» для осуществления полного комплекса услуг по проведению энергоаудита, реализации программ энергосбережения, в т.ч. с использованием энергосервисных контрактов. В компании трудится более 100 инженеров с солидным опытом работы в энергетической отрасли. Компания располагает современным оборудованием, которое предназначено для проведения тепловизионных обследований, определения замеров расходов тепловой энергии, природного газа, электроэнергии, сжатого воздуха, воды и т.д.

//Тюменская линия//25.08.11// <http://www.t-l.ru/128706.html>

## ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### **Запас прочности Россия еще "не проела" // Интервью директор Фонда национальной энергетической безопасности Константин Симонов (аудиофайл)**

Аудиофайл доступен по ссылке <http://www.radiovesti.ru/articles/2011-08-24/fm/9092>

// Вести FM // 24 августа, 2011 г. 21:00 // <http://www.radiovesti.ru/articles/2011-08-24/fm/9092>

## ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЕ ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

### ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА // АНАЛИТИКА

**Ветровая энергия дешевле газовой // Согласно данным бразильской компании по исследованиям в сфере энергетики EPE, средняя стоимость 1 мВт газовой электроэнергии в Бразилии составляет 103 бразильских реала, на аукционах для внутреннего рынка - 102,07 бразильских реала.**

Цена же 1 мВт электроэнергии, выработанной на ветровых энергоустановках, ниже на 19% и составляет менее 100 реалов за 1 мВт.

Ветроэнергетика заработала себе репутацию прибыльной и довольно низкорисковой отрасли. В частности, Siemens заявил о создании особого отдела, который займется развитием ветровой электроэнергетики. Недавно специалистами концерна был установлен прототип первой ветровой турбины мощностью 6 мВт с прямым приводом.

По прогнозам, потенциал ветроэнергетики Бразилии к 2020 г. возрастет с нынешнего уровня более чем в два раза, то есть с 143 гВт до 300 гВт, а объем потребления электроэнергии бразильцами к этому моменту увеличится на 60%.

России тоже бы поторопиться: что касается возобновляемых источников энергии, тут мы позади планеты всей.

// Нефтегаз.ру // 24.08.11 // <http://neftegaz.ru/news/view/99866/>

## СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

**На Северном Кавказе может появиться еще один частно-государственный проект — "Кавказская Кремниевая компания" — предварительной стоимостью более 32 млрд руб. // В рамках проекта в пяти субъектах Северо-Кавказского федерального округа (СКФО) появится целый кластер по производству кремниевой продукции для солнечной энергетики.**

Согласно паспорту программы в реализации проекта будут участвовать пять субъектов СКФО: Ставропольский край, на территории которого разместится производство поликристаллического кремния, Кабардино-Балкария (монокристаллический кремний), Карачаево-Черкесия (мультикристаллический кремний), Северная Осетия-Алания (производство фотоэлектрических преобразователей) и Дагестан (солнечные модули). Общий объем инвестиций в проект оценен в 32,035 млрд руб., заявленный объем выпускаемой продукции —

39 млрд руб. в год при окупаемости проектов от двух до семи лет, общая задействованная производственная площадь — 49 га.

На текущий момент регион остается одним из основных должников за услуги коммунального сектора. В рамках реализации стратегии развития Северного Кавказа до 2025 года планируется создание единого расчетного и биллингового центров по платежам за услуги ЖКХ, газ и электроэнергию.

Как пояснил "Ъ" координатор **Ассоциации солнечной энергетики России Антон Усачев**, за 2011 год мировой рынок солнечной энергетики увеличится на 30% и составит 62 ГВт, но российской доли в этом нет. Для сравнения, общая мощность всех АЭС в России — 24,2 ГВт. "В России сейчас только создается сырьевая и производственная база рынка альтернативной энергетики, например, за счет проектов "Усолье-Сибирский силикон" (проект реализует ГК Nitel Solar.— "Ъ") и строящегося завода по производству солнечных батарей в Новочебоксарске Hevel Solar (совместное предприятие ГК "Ренова" и "Роснано").

По расчетам экспертов для условий Северного Кавказа, на территории которого в среднем около 300 солнечных дней в году, стоимость альтернативной энергии существенно ниже традиционной — 6-8 руб. за 1 кВт ч против 20-30 руб. за 1 кВт ч дизельной генерации.

Полностью – см. Приложение

//Коммерсантъ//25.08.11//<http://www.kommersant.ru/doc/1757540?isSearch=True>

## ПЕЛЛЕТЫ

**Арбитражный суд Краснодарского края зарегистрировал два иска "Россельхозбанка" к ЗАО "Альтбиот", владеющему заводом по производству топливных гранул (пеллеты) в станице Павловской.**

Компания должна вернуть банку основной долг, проценты и пеню по кредитным договорам еще 2007 и 2008 годов. Задолженность составляет более 800 млн руб.

"Россельхозбанк" требовал еще и наложить арест на заложенную технику, оборудование и недвижимость ответчика. Однако суд в принятии обеспечительных мер отказал.

Банк кредитовал проекты "Альтбиота" с 2007 года. Первый из заявленных компанией 20 заводов по производству древесных топливных гранул запустили на Кубани в 2009 году. На полную мощность он так и не вышел. До недавнего времени единственным владельцем ЗАО "Альтбиот" был Александр Дьяченко, брат бывшего главы Краснодарского филиала "Россельхозбанка" Николая Дьяченко. Сейчас у компании новый собственник - московский предприниматель Сергей Воротынцев, с весны занимавший пост председателя совета директоров компании.

//Живая кубань//25.08.11// <http://www.livekuban.ru/node/406950>

## СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

### БЕЛОРУССИЯ

#### ВИЭ

##### **Инвесторов в возобновляемую энергетику настораживают белорусские риски**

Власти Беларуси намерены к 2015 году увеличить использование местных и возобновляемых источников энергии в 1,9 раза — до 5,7 млн тонн условного топлива (тут), а замещение импортируемого природного газа в сравнении с 2010 годом — до 2,4 млрд кубометров (то есть около 10% приобретаемого сегодня в РФ "голубого топлива"). Общая сумма расходов на реализацию этой программы, согласно прогнозу, составит более 3,45 млрд долларов. В качестве источников финансирования власти Беларуси видят собственные средства организаций, заемные средства, но больше всего надежд на иностранные инвестиции.

Необходима государственная поддержка инвесторов и эксплуатантов оборудования. Государство также может стимулировать приобретение, например, солнечных батарей льготными процентными ставками по кредитам.

Иностранные инвесторы частенько жалуются, что в Беларуси низкие тарифы на энергию из возобновляемых источников. Недавно Минэкономики исправило этот недочет и установило повышающие коэффициенты. На первые 10 лет с момента ввода оборудования в эксплуатацию устанавливаются повышающие коэффициенты в размере 1,3. Исключением являются установки, использующие солнечную энергию - для них действует повышающий коэффициент 3. На последующие 10 лет для всех видов установок устанавливаются стимулирующие коэффициенты в размере 0,85. При этом средний срок эксплуатации таких установок принят в размере 20 лет.

В настоящее время белорусские тарифы являются довольно конкурентоспособными, потому что "входят, наверное, в десятку самых привлекательных тарифов в мире". "У нас тариф сейчас получается, например, на энергию ветра - 13 евроцентов за 1 кВт•ч. В Германии он на порядок меньше — от 5 до 9 евроцентов", - говорит белорусский эксперт.

По поручению правительства создана рабочая группа, которая определит порядок согласования необходимых документов для реализации инвестпроектов в сфере возобновляемой энергетики.

// TUT.BY//25.08.11// <http://news.tut.by/economics/247264.html>

## ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА

#### ГЕРМАНИЯ //НОВЫЙ ВЕТРОПАРК

**Первый коммерческий немецкий ветропарк "Балтика-1" в районе города Цингст введен в эксплуатацию.** Владелец ветропарка – энергетический концерн EnBW. Площадь ветропарка составляет 7 км<sup>2</sup>. В его состав входит 21 ветрогенератор SWT-2,3-93 производства Siemens мощностью по 2,3 МВт, высотой около 160 м, с диаметром винта 93 м. Электроэнергия поступает на сушу по кабелю длиной более 60 км, проложенному по дну моря. Общая мощность ветропарка составляет 48,3 МВт, а годовая производительность – 185 ГВт·ч. Такого количества энергии достаточно для обеспечения 50 тыс. домов. Компания планирует строительство еще одного ветропарка – "Балтика-2". В его составе будет применено 80 турбин SWT-3,6-120 мощностью по 3,6 МВт компании Siemens. Ввод ветропарка "Балтика-2" в коммерческую эксплуатацию планируется в конце 2013 г. (aenergy.ru)

//Advis.ru//25.08.11//[http://www.advis.ru/php/view\\_news.php?id=7EE148E4-58DB-9648-8C4D-2155DEF16B44](http://www.advis.ru/php/view_news.php?id=7EE148E4-58DB-9648-8C4D-2155DEF16B44)

## БИОТОПЛИВО

### ЛАТВИЯ

**Предприниматель из Новой Зеландии стал пятым иностранцем в Даугавпилском крае, кто сделал заявку и работает над европроектом по получению биоэтанола из местных возобновляемых ресурсов.** Сырьем будет служить трава, растущая на собственных землях, а также арендованных у соседей.

[http://www.gorod.lv/novosti/135801-investor\\_iz\\_novoy\\_zelandii\\_budet\\_vam\\_biogaz#ixzz1W2qZ1h00](http://www.gorod.lv/novosti/135801-investor_iz_novoy_zelandii_budet_vam_biogaz#ixzz1W2qZ1h00)

### ПОЛЬША

**Миноблисполком Белоруссии договорился об экспорте биотоплива из соломы в Польшу.** Сегодня соломенные брикеты используют в Дании и ряде других Европейских стран, однако это биотопливо местного производства. Импортировать соломенные гранулы и брикеты отваживаются далеко не все государства Еврозоны. Польша – одна из немногих таких стран. Здесь поставлены амбициозные цели по переводу энергетики на возобновляемые источники энергии.

//ИАА Инфобио//25.08.11//