

**СОДЕРЖАНИЕ:**

|  |          |
|--|----------|
| <b>РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО .....</b>                                     | <b>4</b> |
| <b>    <b>КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ.....</b></b>         | <b>4</b> |
| <b>    <b>Конференция, посвященная энергоэффективности и</b></b>                     |          |
| <b>    <b>энергобережению в России //Городское хозяйство и ЖКХ (gkh.ru).....</b></b> | <b>4</b> |
| <b>        <b>ВСЕГО СТАТЕЙ: 1 .....</b></b>  | <b>4</b> |
| <b>ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ//НОВОСТИ.....</b>                  | <b>4</b> |
| <b>    <b>В Госдуме рассмотрят закон "Об энергосбережении..."//Портал</b></b>        |          |
| <b>    <b>Госдумы .....</b></b>  | <b>4</b> |
| <b>МИНЭНЕРГО .....</b>   | <b>5</b> |
| <b>    <b>Шматко обещает, что рост энерготарифов с 1 июля не превысит уровня</b></b> |          |
| <b>    <b>инфляции// ИТАР-ТАСС .....</b></b>   | <b>5</b> |
| <b>    <b>Минэнерго планирует разработать специальную программу работы для</b></b>   |          |
| <b>    <b>Кубаньэнерго – Шматко// ИТАР-ТАСС .....</b></b>                            | <b>5</b> |
| <b>    <b>Минэнерго РФ разработало проект закона о федеральных стандартах</b></b>    |          |
| <b>    <b>надежности, качества и энергоэффективности услуг в</b></b>                 |          |
| <b>    <b>электроснабжении// ИТАР-ТАСС .....</b></b>                                 | <b>6</b> |
| <b>ФАС .....</b>   | <b>6</b> |
| <b>    <b>ФАС России предлагает разрешить стратегическим предприятиям</b></b>        |          |
| <b>    <b>размещать на зарубежных биржах 25% своих акций //ИАА ПортНьюм ...</b></b>  | <b>7</b> |
| <b>ГЕНЕРАЦИЯ//ИТОГИ 2011 .....</b>   | <b>7</b> |
| <b>    <b>Иностранные инвесторы зарядились в России//Отечественная</b></b>           |          |
| <b>    <b>генерация дала им сверхприбыли // Коммерсантъ.....</b></b>                 | <b>7</b> |
| <b>МОЭСК .....</b>   | <b>8</b> |
| <b>    <b>Инвестпрограмма будет несколько меньше плановых показателей,</b></b>       |          |
| <b>    <b>которые мы заявляли в момент утверждения РAB в конце 2010</b></b>          |          |
| <b>    <b>года//Интервью генерального директора МОЭСК А. Коновалова//РБК-</b></b>    |          |
| <b>    <b>daily .....</b></b>  | <b>8</b> |
| <b>КУЗБАССЭНЕРГО//ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК.....</b>  | <b>8</b> |
| <b>    <b>«Кузбассэнерго» и Енисейская ТГК подали заявки в ФАС на одобрение</b></b>  |          |
| <b>    <b>сделок по реорганизации //Ведомости .....</b></b>                          | <b>8</b> |

|   |    |
|---|----|
| <b>РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ</b> .....  | 9  |
| <b>КАЛИНИНГРАД</b> .....  | 9  |
| В рамках реализации программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2010-2014 годы» в 2011 году проведена реконструкция, ремонт, модернизация и закрытие угольных // Янтарный край..... | 9  |
| <b>НИЖНИЙ НОВГОРОД</b> .....  | 9  |
| Нижегородские и белорусские предприятия кооперируются в производстве приборов контроля за электроэнергией// ИТАР-ТАСС.....  | 9  |
| <b>ОРЕЛ</b> .....   | 10 |
| «Орелэнергосбыт» проводит энергоаудит бюджетных учреждений и предприятий Орловской области// Энергоэффективная Россия .....   | 10 |
| <b>СОЧИ</b> .....   | 10 |
| Восстановлено энергоснабжения в домах жителей Имеретинской низменности в Сочи, прерванного в результате порыва силового кабеля //Кавказский узел.....   | 10 |
| <b>ЧЕЛЯБИНСК</b> .....  | 11 |
| «Челябэнерго» установит в частном секторе 13 000 новых приборов учета электроэнергии// Energyland .....   | 11 |
| <b>БУРЯТИЯ</b> .....  | 11 |
| Ученые НИ ИрГТУ предлагают построить геотермальную станцию на курорте «Горячинск» в Республике Бурятия //НИА-Томск.....   | 11 |
| <b>СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ</b> .....  | 12 |
| <b>УКРАИНА</b> .....  | 12 |
| Фонд госимущества Украины выставил на продажу 45 проц акций.....  | 12 |
| энергоснабжающей компании "Крымэнерго"// ИТАР-ТАСС.....   | 12 |
| <b>БИОТОПЛИВО//БИОЭТАНОЛ</b> .....  | 12 |
| Спирт гонят к приватизации//Часть заводов "Укрспирта" могут продать ради производства биоэтанола // Коммерсантъ Украина.....  | 12 |
| <b>БЕЛОРУССИЯ</b> .....   | 13 |
| <b>БИОТОПЛИВО</b> .....   | 13 |
| Будет ли Беларусь производить биотопливо в чернобыльской зоне?//  |    |
| TUT.BY .....  | 13 |
| <b>АЗЕРБАЙДЖАН</b> .....  | 13 |
| Завод солнечных батарей выпустил первую продукцию//1NEWS.AZ .....   | 13 |
| <b>ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b> .....  | 14 |
| <b>США//ВИЭ//БИОТОПЛИВО</b> .....   | 14 |

|   |           |
|---|-----------|
| <b>До последней капли//Американских военных научат обходиться без<br/>энергоресурсов//Lenta.ru .....</b>              | <b>14</b> |
| <b>БИОТОПЛИВО//ПЕРЕРАБОТКА МУСОРА .....</b>   | <b>15</b> |
| <b>КОНФЕРЕНЦИЯ В РОТТЕРДАМЕ.....</b>  | <b>15</b> |
| <b>Будущее биотоплива// News.BSM.....</b>   | <b>15</b> |
| <b>ПРОГНОЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПЕЛЛЕТ .....</b>   | <b>15</b> |
| <b>К 2020 году общий ежегодный объём потребления пеллет в Европе<br/>составит от 20 до 50 млн тонн// Wood.ru.....</b> | <b>15</b> |

## РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

### КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЮ

#### Конференция, посвященная энергоэффективности и энергосбережению в России //Городское хозяйство и ЖКХ (gkh.ru)

13 марта Центр по эффективному использованию энергии провел конференцию, посвященную энергоэффективности и энергосбережению в России.

На мероприятии присутствовали представители Минэкономразвития России и Минэнерго России, Аппарата Правительства РФ, **Российского энергетического агентства**, Института энергетической стратегии, Института экономики города, высших учебных заведений, общественных организаций и бизнес-структур.

Исполнительный директор Центра Игорь Башмаков представил два доклада:

"Сравнение мер российской политики повышения энергоэффективности с мерами, принятыми в развитых странах"

"Российская система учета повышения энергоэффективности и экономии энергии"

ЦЭНЭФ предлагает внести изменения в законодательство, предоставив возможность муниципалитету выбирать, на каких объектах проводить мероприятия по снижению энергопотребления и в какой степени, либо ранжировать здания уже в законе, поскольку объекты бюджетной сферы весьма различаются по удельным показателям в силу даты постройки, проектных данных и иных обстоятельств и нет возможности добиться 15-процентного снижения энергопотребления на всех без исключения объектах.

Также предложено расширить применение механизма стимулирования снижения потребления у конечных потребителей путем "покупки" энергоснабжающими предприятиями неэффективно использующихся мощностей у потребителей  
//14.03.12

ВСЕГО СТАТЕЙ: 1

### ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ//НОВОСТИ

#### В Госдуме рассмотрят закон "Об энергосбережении..."//Портал Госдумы

14 марта в Государственной Думе состоится пленарное заседание Государственной Думы. Начало 10.00 в Большом зале.

В частности планируется рассмотреть в первом чтении Проект федерального закона № 634248-5 "О внесении изменений в статью 14 Федерального закона "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" (в части распространения действия закона на сжиженные углеводородные газы и расширения перечня замещаемых видов моторного топлива).

//13.03.12

## **МИНЭНЕРГО**

### **Шматко обещает, что рост энерготарифов с 1 июля не превысит уровня инфляции// ИТАР-ТАСС**

В этом глава министерства заверил премьер-министра Владимира Путина в ходе рабочей встречи.

"Мы считаем, что ваше указание по поводу того, чтобы регулировать энергетический рынок, сделать рост не выше среднегодовой инфляции с 1 июля, - мы его выполним", - заявил министр.

Он доложил, что в январе и феврале цены держались на уровне декабря. "Мы проверяем ситуацию на оптовом и розничном рынках, работаем с гарантирующими поставщиками. И я могу вам сказать, что, в принципе, люди оплачивают в этом году примерно на уровне декабрьских цен, - сказал Шматко. - Это не плохой показатель". Он отметил, что гарантирующие поставщики проявили определенную социальную ответственность. Впредь же Минэнерго будет смотреть за развитием ситуации, "потому что есть объективные вещи, связанные с ростом цен, например на перевозку, на уголь, но они имеют крайне небольшое отклонение".

//14.03.12

### **Минэнерго планирует разработать специальную программу работы для Кубаньэнерго – Шматко// ИТАР-ТАСС**

Об этом глава министерства Сергей Шматко рассказал премьеру Владимиру Путину в ходе рабочей встречи.

"После тщательного анализа мы все-таки выйдем на Вас с предложениями сформировать специальную программу для Кубаньэнерго, - сказал министр. - Потому что в той же Анапе чуть больше 100 тыс жителей, а в летние месяцы до миллиона. И вот этот пик, мы, конечно, текущими тарифно-балансовыми решениями, которые принимаются только на территории региона, не выправим". По его мнению, это социальная задача для федерального центра - обеспечить качественный отдых для 15 млн россиян, которые проживают на территории Краснодарского края.

Шматко заверил, что МРСК уже подготовила программу реновации. "Мы

работает тесно с мэрами Геленджика, Анапы, с администрацией Краснодарского края, и будем готовы в ближайшее время уже вот по этой части сделать соответствующие предложения", - сказал министр.  
//14.03.12

### **Минэнерго РФ разработало проект закона о федеральных стандартах надежности, качества и энергоэффективности услуг в электроснабжении// ИТАР-ТАСС**

Документ вносит изменения в федеральные законы "Об электроэнергетике", "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", "О техническом регулировании" и Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях.

**В части энергоэффективности предполагается установление стандартов только для сетевых организаций.** К ним, например, отнесены количество и продолжительность перерывов в подаче электроэнергии, а также оперативность их устранения; размер резерва свободных мощностей для присоединения новых потребителей, наличие систем обратной связи с потребителями услуг по передаче электроэнергии, в том числе в режиме онлайн.

Для гарантирующих поставщиков электрической энергии и иных энергосбытовых организаций также могут применяться некоторые из указанных показателей. В частности, наличие и количество специализированных центров по работе с потребителями, простота и доступность информации о порядке заключения и исполнения договоров купли-продажи /поставки/ электроэнергии, автоматизация процессов обслуживания клиентов, возможность предоставления дополнительных услуг для потребителей.

Как отмечает пресс-служба Минэнерго, нарушение обязательных требований федеральных стандартов должностными лицами повлечет наложение административного штрафа в размере от 20 до 30 тыс руб, на юридических лиц - от 200 до 500 тыс руб. При повторном в течение года нарушении для должностных лиц штраф составит от 40 до 50 тыс руб или дисквалификацию на срок от 18 месяцев до 3 лет, а на юридических лиц - в размере от 500 тыс до 1 млн руб.

В настоящее время законопроект проходит согласование в федеральных органах исполнительной власти. --0--дг  
//14.03.12

**ФАС**

### **ФАС России предлагает разрешить стратегическим предприятиям размещать на зарубежных биржах 25% своих акций //ИАА ПортНьюс**

Федеральная антимонопольная служба (ФАС) России предлагает разрешить стратегическим предприятиям свободно размещать на зарубежных биржах 25% своих акций. Об этом заявил сегодня журналистам глава ведомства Игорь Артемьев.

По его мнению, 25% акций можно размещать без разрешения правительственной комиссии по контролю за осуществлением иностранных инвестиций.

Артемьев отметил, что это предложение планируется рассмотреть на ближайшем заседании этой правительственной комиссии, которое может состояться в начале апреля.

//14.03.12//<http://portnews.ru/news/76267/>

### **ГЕНЕРАЦИЯ//ИТОГИ 2011**

#### **Иностранные инвесторы зарядились в России//Отечественная генерация дала им сверхприбыли // Коммерсантъ**

Немецкий концерн E.ON вслед за итальянской Enel сообщил, что в 2011 году финансовые результаты российских энергоактивов оказались лучше, чем у компаний, работающих на рынках Западной Европы. Принадлежащие иностранцам генкомпании продемонстрировали резкий рост прибыльности, несмотря на старания правительства снизить доходы энергетиков. При этом активы российских инвесторов работают хуже -- иностранцы более тщательно контролируют расходы.

Консолидированный показатель EBITDA всей группы E.ON в 2011 году упал на 30%, до €9,3 млрд. Основной вклад в это снижение внесла атомная генерация в Германии.

Генерация "Э.ОН России" в прошлом году увеличила выручку на 29%, до €1,6 млрд (в рублевом исчислении доходы поднялись на 31%, до 66 млрд руб.). EBITDA российской компании вырос на 47%, до €553 млн (в национальной валюте рост составил 49% -- до 22,6 млрд руб)

Немецкий концерн мог получить и больше -- как говорит Екатерина Трипотень из БКС, результаты "Э.ОН Россия" оказались несколько хуже того, что ожидалось (прогнозы по EBITDA были на уровне 25,6 млрд руб.), данные по "Энел ОГК-5" оказались на уровне прогноза.

Полностью – см. Приложение

//15.03.12

## МОЭСК

### **Инвестпрограмма будет несколько меньше плановых показателей, которые мы заявляли в момент утверждения RAB в конце 2010 года//Интервью генерального директора МОЭСК А. Коновалова//РБК–daily**

В результате ледяного дождя мы потеряли всего 550 МВт мощности, что для московской энергосистемы в период максимума ее потребления не превышает 4%. При этом удалось сохранить энергоснабжение основных генераторов, то есть схему выдачи мощности. Энергосистема работала без сбоев, за исключением поврежденных ЛЭП. Я считаю, это одно из главных достижений в момент аварии.

«В 2011 году дополнительно вырублено 2850 га, убрано 410 тыс. деревьев, угрожавших повредить ЛЭП. Кроме того, мы установили самонесущий изолированный провод (СИП) на протяжении 1350 км. Общая стоимость ликвидации всех последствий — 2,6 млрд. руб. Это деньги из инвестпрограммы, ремонтной программы и страховые выплаты.

Инвестпрограмма будет несколько меньше плановых показателей, которые мы заявляли в момент утверждения RAB в конце 2010 года. В 2013 году, я полагаю, нам придется делать выбор: какие-то объекты притормаживать, а какие-то, наоборот, форсировать. Но это будет локальная сдвигка в горизонте одного-двух лет. Замораживать фундаментально какие-то вещи мы не планируем. В 2012 году мы рассчитываем остаться примерно на прошлогодних объемах инвестпрограммы — на уровне 30 млрд. руб.

//15.03.12

## **КУЗБАССЭНЕРГО//ЕНИСЕЙСКАЯ ТГК**

### **«Кузбассэнерго» и Енисейская ТГК подали заявки в ФАС на одобрение сделок по реорганизации //Ведомости**

Из состава двух ТГК будет выделено по восемь новых акционерных обществ, рассказывает представитель СГК: часть из них выделяется пропорционально (будут иметь ту же структуру акционеров, что и ТГК); часть станет «дочками» ТГК. Энергокомпании будут арендовать мощности у новых структур, добавил собеседник.

Реорганизация повысит прозрачность бизнеса, надеется представитель СГК, в частности, она позволит избавиться от перекрестного субсидирования убыточных электростанций прибыльными.

//15.03.12



## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ

### КАЛИНИНГРАД

#### **В рамках реализации программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на 2010-2014 годы» в 2011 году проведена реконструкция, ремонт, модернизация и закрытие угольных // Янтарный край**

В канун отопительного сезона 2011/2012 годов завершена масштабная реконструкция мазутной котельной в пос. А. Космодемьянского с её переводом на природный газ. Это позволило снизить затраты на топливо на 16,9 миллиона рублей, вдвое сократить расход электроэнергии.

В течение года закрыты 7 нерентабельных котельных, а всего с 2003 года в Калининграде остановлены 57 «кочегарок», их потребители переключены на более надёжные и экономичные теплоисточники. Общее снижение затрат на приобретение мазута и угля от закрытия котельных составило 148,2 миллиона рублей в год.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу уменьшились более чем на 3000 тонн в год, или на 53,7%.

106 миллионов рублей было направлено на утепление зданий.

Экономия от реализации всех программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности составила 55 миллионов рублей, что соответствует 108% от планируемых в 2011 году, в том числе по каждому виду:

- природный газ – 20700 тысяч м<sup>3</sup>, на сумму 9, 3 миллиона рублей;
- электроэнергия – 13972,4 тысячи кВт/ч, на сумму 34,8 миллиона рублей;
- тепловая энергия – 4380,3 тысячи Гкал на сумму 6,8 миллиона рублей;
- вода - 24,31 тысячи м<sup>3</sup> на сумму 381,3 тысячи рублей;
- топливо (уголь, мазут) – на сумму 3,731 миллиона рублей.

Экономический эффект за 2010-2011 годы составил 140,8 миллиона рублей.  
//12.03.12

### НИЖНИЙ НОВГОРОД

#### **Нижегородские и белорусские предприятия кооперируются в производстве приборов контроля за электроэнергией// ИТАР-ТАСС**

Сегодня на нижегородский завод имени Фрунзе завод приедут члены официальной делегации Белоруссии, чтобы обсудить перспективы и детали предстоящего партнерства в сфере разработки и производства приборов автоматизированной системы контроля и учета электроэнергии.

"Вопросы снижения энергозатрат и энергоэффективности актуальны для Белоруссии, которая импортирует почти 90 проц энергоресурсов. Поэтому мы уделяем большое внимание и выделяем бюджетные средства на разработку и внедрение на промышленных предприятиях, в жилых домах и на социальных объектах приборов контроля и учета электроэнергии", - отметил руководитель делегации Семашко. Он сказал, что его впечатлил тот факт, что нижегородский завод имени Фрунзе, внедривший у себя систему АСКУЭ /автоматизированная система учета и контроля электроэнергии/ в десять раз сократил плату за потребление электроэнергии. По его мнению, работу по оформлению кооперации можно и нужно начинать в этом году.

Нижегородцы готовы к партнерству, тем более, что завод имени Фрунзе с 2004 года поставляет на белорусский розничный и промышленный рынки высокотехнологичную наукоемкую продукцию, в том числе приборы учета электроэнергии. По словам директора завода Николая Воронова, за семь-восемь лет в соседнее государство было поставлено продукции более чем на 100 млн рублей.

//14.03.12

## ОРЕЛ

### **«Орелэнергосбыт» проводит энергоаудит бюджетных учреждений и предприятий Орловской области//Энергоэффективная Россия**

Среди наиболее крупных обследуемых объектов – ОАО «Межгосметиз Мценск», Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы России, ООО «СтройПарк», Центр ГИМС МЧС России по Орловской области.

В ноябре 2011 года первый энергетический паспорт был вручен МОУ «Краснооктябрьская основная общеобразовательная школа» Мценского района.

В настоящее время подготовлены еще 8 энергетических паспортов.

//14.03.12//<http://www.rf-energy.ru/news/detail.php?ID=74084>

## СОЧИ

### **Восстановлено энергоснабжения в домах жителей Имеретинской низменности в Сочи, прерванного в результате порыва силового кабеля //Кавказский узел**

Напомним, у жителей Имеретинской низменности не было электричества с 7 марта, электроснабжение было восстановлено к концу дня 10 марта. Однако в 14:00 11 марта электроснабжение снова было прекращено.

Электричество в домах появилось ночью 14 марта.

Информацию о том, что порыв кабеля удалось обнаружить, а электроснабжение восстановить силами выездной бригады «Кубаньэнерго», подтвердил заместитель директора филиала открытого акционерного общества энергетики и электрификации Кубани ОАО «Кубаньэнерго» Суслан Кихиев.  
//14.03.12

## **ЧЕЛЯБИНСК**

### **«Челябэнерго» установит в частном секторе 13 000 новых приборов учета электроэнергии// Energyland**

Все работы будут произведены за счёт инвестиционной программы предприятия

В прошлом году энергетики установили в общей сложности порядка 8 000 новых счетчиков и реализовали пилотный проект по созданию автоматизированной системы коммерческого учета энергоресурсов бытовых потребителей на базе оборудования концерна «Энергомера».

Стоимость реализации проекта составила более 4,5 млн. рублей. Кроме этого, абонентам частного сектора г. Челябинска и ряда населенных пунктов области проведена установка более 5 000 приборов учета «Матрица».  
//13.03.12

## **БУРЯТИЯ**

### **Ученые НИ ИрГТУ предлагают построить геотермальную станцию на курорте «Горячинск» в Республике Бурятия //НИА-Томск**

Один из авторов проекта Николай Вилор сообщил, что санитарно-курортное управление «Байкал-курорт» (Улан-Удэ) заинтересовалось иркутским проектом. В настоящее время ведутся переговоры с ООО «Энергия» (Новосибирск), которое намерено построить на курорте «Горячинск» геотермальную станцию.

«На территории Республики Бурятия своими геотермальными водами славятся курорты „Аршан“ и „Горячинск“, которые имеют всероссийское значение. Здесь создана хорошая инфраструктура, имеются объекты для использования геотермального тепла. В „Аршане“ термальные воды встречаются на глубине около 400 метров и имеют температуру 45 градусов, в „Горячинске“ месторождение горячей воды (55 градусов) расположено прямо под курортом на глубине 20 метров. Этот объект идеально подходит для сооружения геотермальной станции. Тепловая мощность месторождения составляет 98-100 МВт.», — отметил один из авторов проекта Николай Вилор.

Ученые НИ ИрГТУ предлагают использовать в работе геотермальной станции четыре насоса, три из которых будут рабочими, один запасной. Теплостанция обеспечит мощность 0,86 МВт.

//15.03.12// <http://www.70rus.org/more.php?UID=15468>

## СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

### УКРАИНА

#### **Фонд госимущества Украины выставил на продажу 45 проц акций энергопоставляющей компании "Крымэнерго"// ИТАР-ТАСС**

Конкурс пройдет 4 мая, заявки на участие в конкурсе должны быть поданы за семь календарных дней до его проведения.

Выставляемый пакет состоит из 77 835 449 акций. Его стартовая цена - 246 млн гривен /более 30 млн долларов/.

Покупатель должен обеспечивать ежегодно выполнение утверждаемых Национальной комиссией госрегулирования энергетики инвестиционных программ, а также обслуживать и ремонтировать электросети в пределах предусмотренных тарифами средств. В социальной деятельности в течение 3 лет от даты перехода к покупателю права собственности на пакет акций он обязан не сокращать численность работников компании более чем на 5 проц в год. Покупатель также обязан до 2014 года разработать план действий по охране окружающей среды со сроком ее выполнения до 2015 года.

//14.03.12

### БИОТОПЛИВО//БИОЭТАНОЛ

#### **Спирт гонят к приватизации//Часть заводов "Укрспирта" могут продать ради производства биоэтанола // Коммерсантъ Украина**

Минагрополитики планирует приватизировать часть заводов "Укрспирта" с условием, что новые собственники будут производить на них исключительно биоэтанол. Впрочем, спрос на этот продукт в Украине невелик, а экспорт затруднителен, отмечают эксперты. По их мнению, инвесторы могут заинтересоваться этими предприятиями разве что при изменении правил использования биотоплива в Украине или в надежде со временем начать на них производство пищевого спирта.

Полностью – см. Приложение от 15.03.12

//14.03.12

## **БЕЛОРУССИЯ**

### **БИОТОПЛИВО**

#### **Будет ли Беларусь производить биотопливо в чернобыльской зоне?// TUT.BY**

Не так давно иностранные эксперты предложили Беларуси засеять пострадавшие от чернобыльской катастрофы земли рапсом с целью дальнейшей его переработки в биотопливо. Но их белорусские коллеги против этой инициативы. Основное возражение противников идеи - выращивать рапс в качестве сырья для биотоплива экономически невыгодно.

В настоящий момент группа международных экспертов работает над оценкой возможностей получения биотоплива в регионах Беларуси, пострадавших от аварии на ЧАЭС. Исследование проводится специалистами из Программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП) совместно с Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) и Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ). Согласно предварительным данным, озвученным ими в начале февраля, выведенные ранее из сельскохозяйственного оборота земли потенциально могут быть использованы в качестве угодий для выращивания сырья, используемого при производстве биотоплива. В частности, на основе рапса. Кроме того, как полагают иностранцы, в случае принятия решения об экспортных поставках данной продукции республика сможет получить значительную экономическую выгоду. Поскольку производственных мощностей Беларуси к середине 2012 г. будет достаточно не только для "закрытия" внутреннего потребления, но и для потенциального экспорта излишков биотоплива в страны ЕС.

Белорусские эксперты исключают, что радиационный дозиметр будет обеспокоенно потрескивать рядом с рапсовой продукцией, выращенной на зараженных полях. Они выступают против широкомасштабного их освоения только лишь ради удовлетворения нужд энергетического сектора.

Полностью – по ссылке

//15.03.12// <http://news.tut.by/economics/279009.html>

## **АЗЕРБАЙДЖАН**

#### **Завод солнечных батарей выпустил первую продукцию//1NEWS.AZ**

Завод по производству солнечных батарей выпустил первую экспериментальную партию. Об этом сообщил заместитель председателя Государственного агентства по альтернативным и возобновляемым источникам энергии Министерства промышленности и энергетики Азербайджана Джамиль Меликов.

Он отметил, что в мае этого года ожидается, что работа завода будет налажена в полном объеме.

По словам Дж.Меликова, в Сумгайытском технопарке также планируется наладить производство аккумулярующих устройств, которые смогут накапливать энергию, получаемую посредством солнечных батарей.

//14.03.12// <http://1news.az/economy/20120314105851152.html>

## ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### США//ВИЭ//БИОТОПЛИВО

#### **До последней капли//Американских военных научат обходиться без энергоресурсов//Lenta.ru**

Министерство обороны США представило план по сокращению расходов вооруженных сил на энергоресурсы, а также повышению их энергоэффективности и энергобезопасности.

6 марта 2012 года министерство обороны США опубликовало на своем сайте так называемую "**дорожную карту**" - **поэтапный порядок повышения энергоэффективности американских войск.**

Документ определяет три основные задачи по совершенствованию энергетической стратегии Пентагона: снизить зависимость войск от энергоресурсов при проведении операций, расширить источники энергоресурсов и обеспечить их бесперебойную поставку, а также гарантировать энергобезопасность вооруженных сил в будущем.

Согласно проекту, ВВС США планируют к 2020 году сократить потребление топлива авиацией на 10 процентов. ВМС в те же сроки намерены снизить расход горючего на 15 процентов. Корпус морской пехоты к 2025 году собирается повысить энергоэффективность своих подразделений в условиях боя аж на четверть. При этом ежедневный расход топлива из расчета на одного морского пехотинца должен сократиться в полтора раза.

Наиболее любопытные планы в рамках энергетической "дорожной карты" представила Армия США. Сухопутные войска к 2020 году планируют обзавестись 16 установками типа Net Zero, а к 2030 году - купить 25 таких установок.

По информации с сайта Пентагона, концепция Net Zero предполагает сведение к нулю (или, по крайней мере, минимуму) разницу в количестве потребляемых и производимых объектом энергоресурсов. **Net Zero опирается на три ключевых понятия - энергию, воду и мусор.**

Не менее важным шагом Пентагона стал постепенный переход к использованию биотоплива в ВМС и ВВС. Так, в авиации планируется использовать смесь авиационного керосина с биотопливом (в частности, на основе семян рыжика) в пропорции один к одному.

В военно-морских силах такие планы касаются не только авиации, но и кораблей.

**В общей сложности на программу развития биотоплива для вооруженных сил США в ближайшие три года будет выделено около 510 миллионов долларов.**

Объем расходов на "дорожную карту" военной энергетики пока оценить довольно сложно. В долгосрочной перспективе он может составить не одну сотню миллиардов долларов.

//14.03.12// <http://lenta.ru/articles/2012/03/14/efficiency/>

## **БИОТОПЛИВО//ПЕРЕРАБОТКА МУСОРА**

### **КОНФЕРЕНЦИЯ В РОТТЕРДАМЕ**

#### **Будущее биотоплива// News.BSM**

На конференции по мировым ранкам биотоплива в Роттердаме рассмотрен вопрос - какое сырье "следующего поколения" - то есть не пищевое, вроде зерна или сахара, эксперты считают наиболее многообещающим для 2012 года.

26% выбрали твердые городские отходы, за ним следуют 24%, отдавшие свой голос за непищевые культуры такие, как ятрофа и просо.

Идею разработки водорослей поддержал 21%. Exxon Mobil делает ставку на водоросли.

Целлюлозные материалы восприняли как наиболее многообещающие 16%. Полностью – см. Приложение от 15.03.12

//14.03.12// <http://news.bcm.ru/economics/2012/3/14/379293/1>

## **ПРОГНОЗ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПЕЛЛЕТ**

**К 2020 году общий ежегодный объем потребления пеллет в Европе составит от 20 до 50 млн тонн// Wood.ru**

По прогнозам аналитиков, к 2020 году объемы потребления биотоплива в ЕС увеличатся на 234 ГВт. Главными потребителями и производителями биотоплива в Европе являются Франция, Великобритания, Италия, Швеция.

Франция планирует нарастить объемы производств биотоплива в 6-тикратном размере. Великобритания намерена увеличить производство энергии из древесного сырья на 15%. Швеция и Италия будут привлекать дополнительное импортное сырье для обеспечения должным объемом энергии население и предприятия.

В настоящее время в ЕС производится около 7 миллионов тонн пеллет в год, еще 3 миллиона тонн импортируется. К 2020 году для удовлетворения нужд в европейских странах необходимо будет порядка 19 миллионов тонн топливных гранул.

Для обеспечения теплом странам-участникам ЕС в 2020 году потребуется минимум 30 миллионов тонн биотоплива.

Эксперты выделяют 3 основных субъекта использования биотоплива: коммунальные котлы домохозяйств (Германия, Италия); промышленные предприятия; электростанции (Дания, Бельгия, Нидерланды).

Перед странами Евросоюза стоит вопрос рациональной переработки сырья для получения биотоплива и поиск стабильного поставщика такого сырья. Таким образом, общий ежегодный объем потребления пеллет в Европе составит от 20 до 50 миллионов тонн.

*//15.03.12// <http://www.wood.ru/ru/lonewsid-41867.html>*