

СОДЕРЖАНИЕ:

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	4
ЖКХ 4	
Для руководителей управляющих компаний за сокрытие от потребителей информации о формировании тарифов ЖКХ будет введено административное наказание//Проект соответствующих поправок в Административный кодекс РФ уже внесён в Госдуму - заместитель председателя СФ Светлана Орлова// ВОСТОК-МЕДИА	4
СКОЛКОВО.....	4
Британская ВР отказалась подписывать соглашение по созданию	4
трехлетнего исследовательского проекта «Интенсификация теплообмена и катализа» с участием фонда «Сколково» //Коммерсантъ	4
Кто и что создает в "Сколково"//Статус участника инновационного центра "Сколково" присвоен 169 высокотехнологичным компаниям.//Коммерсантъ	4
Школа в Сколково станет прототипом учебных заведений будущего в РФ//Портал Единой России	5
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО.....	6
РОССИЯ // КИТАЙ//ГАЗ	6
РФ и КНР согласовали формулу цены на российский газ // РИА Новости	6
ИНТЕР РАО.....	6
Интер РАО снизила свою долю в ТГК–7 с 32 до 18%, а долю в ТГК–6 — с 26 до 25%//Ведомости.....	6
ГАЗПРОМ.....	6
Газпром утвердил увеличение инвестиционной программы, бюджета, а также программу оптимизации затрат на 2011 год в новой редакции//Ведомости.....	6
Газпром заинтересовался участием в генерации и сбыте электроэнергии в странах Северо–Восточной Азии//Коммерсантъ	7
ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ	7
Подарок Вексельбергу//«Газпром энергохолдинг» уменьшит уставный капитал в 2,2 раза//Московские новости	7
ТАРИФЫ	7

Чиновники придумали, как сдержать рост цен на электричество//ФАС и Минэнерго предлагают укрупнить зоны перетока в электроэнергетике//Известия.....	7
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ.....	8
САМАРА	8
Самарские власти выступают за госрегулирование услуг по установке приборов учета//Самара24	8
МАГАДАНСКАЯ ОБЛАСТЬ.....	9
Энергетики ОАО «Магаданэнерго» восстановили электроснабжение Магадана и поселков Ольского района// ВОСТОК-МЕДИА.....	9
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ.....	9
КОНФЕРЕНЦИЯ ГАЗЕТЫ ВЕДОМОСТИ по ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ	9
28 сентября состоится Ежегодная конференция газеты «Ведомости»: «Энергоэффективность предприятий и организаций. Первые итоги реализации закона об энергосбережении ФЗ 261» (Москва)//Ведомости....	9
ФОРУМ ПО ВИЭ	9
III-ий Международный Форум по возобновляемым источникам энергии и энергосбережению ENERGY FRESH 2011//28.09.2011 - 29.09.2011// Москва, Экспоцентр //ИАА Инфобио	9
ВСЕМИРНЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС.....	10
Дон Кихот был первым борцом с альтернативной энергетикой - ген. директор ФГУП "ВЭИ имени В.И.Ленина" Ю.Коваленко //XXII Всемирный электротехнический конгресс пройдет в Москве 4-5 октября (впервые после 34-летнего перерыва)//Утро.ру.....	10
КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИННОВАЦИЯМ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	11
19-20 октября 2011 года в Санкт-Петербурге состоится 2-ая Международная конференция "Инновации в электроэнергетическом строительстве" //RusCable.....	11
КОНКУРС ЖУРНАЛИСТОВ//КИРОВ	11
Проходит конкурс журналистского мастерства «Энергоэффективность и ресурсосбережение»//Портал правительства Кировской области.....	11
ФОТОКОНКУРС.....	12
В «Хакасэнерго» подвели итоги фотоконкурса «Опоры мира» //НИА - Хакасия.....	12
СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ	12

КАЗАХСТАН	12
В Корее открылся Корейско-Казахстанский центр технологического сотрудничества// VNews.kz	12
ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	13
США	13
Американская оконная ассоциация настаивает на пересмотре налоговых льгот на ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ// ОКНА МЕДИА	13
БИОТОПЛИВО	13
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	13
"Энергия фекалий" как возобновляемый источник электроэнергии //Самара Сегодня	13

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

ЖКХ

Для руководителей управляющих компаний за сокрытие от потребителей информации о формировании тарифов ЖКХ будет введено административное наказание//Проект соответствующих поправок в Административный кодекс РФ уже внесён в Госдуму - заместитель председателя СФ Светлана Орлова// ВОСТОК-МЕДИА

На XII Всероссийском съезде партии «Единая Россия» в Москве Владимиром Путиным была поставлена задача обуздать неконтролируемый рост коммунальных тарифов, который в будущем не должен превышать уровень инфляции. А для этого необходимо понять, как именно формируется тариф.

«Управляющие компании, естественные монополии должны понимать, что им придется нести ответственность за неадекватную тарифную политику», - заявила Депутат в Госдуме от Камчатского края Яровая.

//28.09.11// <http://www.vostokmedia.com/n116523.html>

СКОЛКОВО

Британская ВР отказалась подписывать соглашение по созданию трехлетнего исследовательского проекта «Интенсификация теплообмена и катализа» с участием фонда «Сколково» //Коммерсантъ

Во время официального визита премьер-министра Великобритании Дэвида Кэмерона в Москву в середине сентября должно было состояться подписание соглашения по созданию трехлетнего исследовательского проекта «Интенсификация теплообмена и катализа» между ВР, фондом «Сколково», Институтом катализа им. Г. К. Борескова и Имперским колледжем Лондона. Спонсорами проекта стоимостью £6,7 млн. должны были на паритетных началах стать ВР и «Сколково», возглавляемое совладельцем ТНК-ВР Виктором Вексельбергом.

В последний момент британская компания отказалась подписывать документы, и будущее проекта оказалось под вопросом. Британская компания заморозила инвестиции, сославшись на то, что опасается обвинений в нарушении акционерного соглашения ТНК-ВР.

//28.09.11//

Кто и что создает в "Сколково"//Статус участника инновационного центра "Сколково" присвоен 169 высокотехнологичным компаниям.//Коммерсантъ

Наиболее затратные из одобренных проектов реализуют ООО "Фарма био" (разработка лекарственных препаратов пептидной природы, 675 млн руб.), ООО "М-Пауэр Ворлд" (создание производства микробных топливных элементов, 420 млн руб.), **ООО "НТЦ тонкопленочных технологий в энергетике" (создание исследовательского центра тонкопленочных технологий, 604 млн руб.)** и ООО "Аби Инфопоиск" (разработка ПО в области анализа тестовых документов с извлечением из них логического смысла, 475 млн руб.).

В ноябре 2010 года корпорация Microsoft договорилась с фондом "Сколково" о создании центра разработок, финансирование которого стороны оценили в "десятки миллионов долларов в год". В июле 2011 года фонд также договорился с финской Nokia об открытии лаборатории Smart Lab, инвестиции в которую "измеряются двузначной суммой в миллионах евро". Всего в 2010-2011 годах фонд договорился о создании исследовательских центров с более чем 20 международными компаниями, среди которых Siemens (сумма инвестиций — €60 млн), Johnson & Johnson (€30 млн), IBM, Ericsson, Boeing, Alstom (суммы инвестиций не назывались).

С российской стороны главными партнерами и соинвесторами "Сколково" уже стали ТНК-ВР, договорившаяся с фондом о проектах в сфере энергосбережения, Сбербанк, пообещавший вложить \$700-800 млн в технопарк, и ЛУКОЙЛ, на деньги которого, по словам президента фонда Виктора Вексельберга, фактически и будет построен инноград.

В феврале 2011 года французская архитектурная компания AREP выиграла конкурс на создание генерального плана строительства "Сколково". Из 1,5 млн кв. м планируемых объектов большая часть (600 тыс. кв. м) будет приходиться на жилье, 377,8 тыс. кв. м — на гостиницы и торговые центры и лишь 315 тыс. кв. м — на инновационные объекты. Общая стоимость строительства "Сколково" оценивается в 100-120 млрд руб.

//28.09.11// <http://www.kommersant.ru/doc-y/1782667>

Школа в Сколково станет прототипом учебных заведений будущего в РФ//Портал Единой России

Фонд "Сколково" в сентябре объявил конкурс концепций дошкольного и общего образования. Участниками могут стать как жители России, так и зарубежья.

По словам менеджера проекта, это будет уникальное учебное заведение, где интегрируются основные и дополнительные образовательные программы. Школу будущего построят в инновационном центре «Сколково» к 2014 году, подобные ей учебные заведения могут появиться и в регионах страны, сообщил в среду, 28 сентября, менеджер проекта «Школа Сколково» Дмитрий Ковалевский, передает РИА «Новости».

//28.09.11// <http://er.ru/news/2011/9/28/shkola-v-skolkovo-stanet-prototipom-uchebnyh-zavedenij-budushhego-v-rf/>

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

РОССИЯ // КИТАЙ//ГАЗ

РФ и КНР согласовали формулу цены на российский газ // РИА Новости

Однако, при уже согласованной формуле цены (на газ) остался вопрос, какова отправная точка (применения) этой формулы.

"Переговоры идут долго и нелегко, но достигнут значительный прогресс. Подписание контракта купли-продажи газа с Китаем может состояться до конца 2011 года. После этого можно будет приступить к строительству необходимых транспортных мощностей и начать поставки в конце 2015 года", - сообщил зампред правления Газпрома А.Медведев.

//27.09.11// <http://www.ria.ru/economy/20110927/444374845.html>

ИНТЕР РАО

Интер РАО снизила свою долю в ТГК-7 с 32 до 18%, а долю в ТГК-6 — с 26 до 25%/Ведомости

По требованию ФАС пакеты были переданы в доверительное управление, уточнили в Интер РАО, не уточнив - кому. Энергохолдинг также продал литовскую UAB Veju spektras — оператора парка ветряных энергостанций.

//28.09.11//

ГАЗПРОМ

Газпром утвердил увеличение инвестиционной программы, бюджета, а также программу оптимизации затрат на 2011 год в новой редакции//Ведомости

В результате общий объем инвестиций в 2011 году составит 1,276 трлн. руб., что на 460 млрд. руб. больше, чем в предыдущей программе, утвержденной в ноябре 2010 годаю

Газпром также в 1,7 раза увеличил объем внешних финансовых заимствований. Вместо традиционных 90 млрд. руб. он составит 150 млрд руб. «Увеличение объема заимствований обусловлено необходимостью как финансирования текущей инвестиционной программы, так и рефинансирования ранее привлеченных займов»,—поясняют в монополии

//28.09.11//

Газпром заинтересовался участием в генерации и сбыте электроэнергии в странах Северо-Восточной Азии//Коммерсантъ

Совет директоров Газпрома вчера поручил правлению «организовать работу по анализу зарубежных электроэнергетических рынков, в том числе рынков стран Северо-Восточной Азии. К 2030 году доля концерна на рынке Северо-Восточной Азии должна составить порядка 13%.

Как сообщили «Ъ» в «Газпром энергохолдинге», компания выберет финансового консультанта, который к концу года предоставит ей анализ перспективных рынков, и после этого будет принято решение о том, «имеет ли смысл там работать. В настоящее время в этом регионе у «Газпрома» нет никаких энергетических активов.

//28.09.11//

ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ

Подарок Вексельбергу//«Газпром энергохолдинг» уменьшит уставный капитал в 2,2 раза//Московские новости

Алексей Гривач

Газпром готовится к сделке по поглощению электроэнергетических активов Виктора Вексельберга. Совет директоров концерна, рассмотрев вчера ход реализации стратегии компании в электроэнергетике, принял решение снизить в 2,2 раза уставный капитал «Газпром энергохолдинга» — с 226 до 100 млрд руб. В компании говорят, что приводят уставный капитал в соответствие со стоимостью чистых активов. Однако исходя из новых оценок, за слияние энергохолдинга с «Реновой» газпромовской «дочке» теперь придется доплатить.

Совет директоров также разрешил предусмотреть в инвестиционной программе концерна на 2012 год финансирование «Газпром энергохолдинга» (в размере 10 млрд руб. Эти деньги пойдут на покрытие дефицита инвестпрограмм генерирующих компаний ОГК-2, ОГК-6, ТГК-1 и «Мосэнерго», подконтрольных «Газпрому».

Полностью – см. Приложение

//28.09.11// http://mn.ru/newspaper_economics/20110928/305268477.html

ТАРИФЫ

Чиновники придумали, как сдержать рост цен на электричество//ФАС и Минэнерго предлагают укрупнить зоны перетока в электроэнергетике//Известия

Изменение подходов к формированию зон свободного перетока может снизить их количество с 29 всего до четырех. Объединение зон свободного перетока в большинстве случаев приводит к росту количества поставщиков во вновь образовавшейся зоне. Значит, усиливается конкуренция среди поставщиков оптового рынка и уменьшается «вынужденная» генерация.

Укрупнение зон можно провести двумя способами. Построить новые сети, которые позволят таким образом объединить соседние зоны. А можно просто административным путем — то есть возводить дополнительные сети не нужно. ФАС предлагает именно такой вариант. Фактически эта мера вообще не потребует никаких финансовых затрат.

Не исключено, что де-юре новая «нарезка» может быть введена уже в 2012 году. Но с учетом переходного периода стартует лишь в 2013 году.

Теоретически эта мера и правда может помочь выровнять тарифы на электроэнергию, а в некоторых случаях — снизить, согласны некоторые аналитики.

Другие же аналитик считают, что эволюционного укрупнения путем развития сетевой инфраструктуры происходит административное укрупнение, которое затушевывает рыночные индикаторы.

Формально благодаря идее укрупнения зон снизится и сила влияния на рынок структуры, которая может образоваться за счет сделки по слиянию компании «Комплексные энергосистемы» Виктора Вексельберга и «Газпром энергохолдинга».

Полностью – см. Приложение

//28.09.11// <http://www.izvestia.ru/news/502129>

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ

САМАРА

Самарские власти выступают за госрегулирование услуг по установке приборов учета//Самара24

В соответствии с ФЗ «Об энергосбережении» установка счетчиков в квартирах на воду должна произойти до 1 июля 2012 года, а на газ - до 1 января 2015 года. Эксперты считают, что к заявленному сроку приборы во всех квартирах региона не появятся.

В Самаре в начале года уровень охвата жилья приборами учета составил лишь 15,5%. Установка одного только газового счетчика в областной столице обходится свыше 16 тыс. рублей + цена самого прибора (1,5 тыс. рублей). Причем в разных городах области - разная цена.

В самарскую губернскую думу поступило предложение ввести государственное регулирование тарифов на установку приборов учета. Таким образом чиновники хотят добиться удешевления этой услуги.

Виктор Часовских, председатель комиссии по ЖКХ первого созыва общественной палаты Самарской области: «Я считаю, что фиксирование цены на установку счетчиков в квартирах самарцев приведет к удешевлению этой услуги. Сейчас каждая фирма, структура старается накрутить свою прибыль. Если ввести госрегулирование на уровне области, приборы станут доступнее для населения».

//28.09.11//http://gorod.samara24.ru/news/society/2011/09/28/samarskie_vlasti_vystupajut_za_gosregulirovanie_uslug_po_ustanovke_priborov_ucheta/

МАГАДАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Энергетики ОАО «Магаданэнерго» восстановили электроснабжение Магадана и поселков Ольского района// ВОСТОК-МЕДИА

Отключения света в домах колымчан были вызваны непогодой – сильным ветром и мокрым снегом. Циклон продержится на Колыме несколько дней. Не исключены новые отключения электроэнергии. Специалисты «Магаданэнерго» работают в усиленном режиме, чтобы оперативно в любой момент устранять аварийные ситуации.

//28.09.11// <http://www.vostokmedia.com/n116551.html>

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ

КОНФЕРЕНЦИЯ ГАЗЕТЫ ВЕДОМОСТИ по ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

28 сентября состоится Ежегодная конференция газеты «Ведомости»: «Энергоэффективность предприятий и организаций. Первые итоги реализации закона об энергосбережении ФЗ 261» (Москва)//Ведомости

//28.09.11//

ФОРУМ ПО ВИЭ

III-ий Международный Форум по возобновляемым источникам энергии и энергосбережению ENERGY FRESH 2011//28.09.2011 - 29.09.2011// Москва, Экспоцентр //ИАА Инфобио

В форуме ENERGY FRESH 2011 примут участие представители правительства РФ и иностранных государств, ведущие российские и международные промышленные компании, научно-исследовательские институты и проектные бюро, венчурные, консалтинговые компании, а также частные заинтересованные лица.

РАЗДЕЛЫ ФОРУМА:

- Солнечная энергетика
- Ветроэнергетика
- Биотопливо
- Энергосбережение — энергосберегающие технологии
- Электротранспорт
- Экоархитектура

//<http://www.infobio.ru/events/772.html>

ВСЕМИРНЫЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

Дон Кихот был первым борцом с альтернативной энергетикой - ген. директор ФГУП "ВЭИ имени В.И.Ленина" Ю.Коваленко //XXII Всемирный электротехнический конгресс пройдет в Москве 4-5 октября (впервые после 34-летнего перерыва)//Утро.ру

- Нетрадиционные возобновляемые источники электроэнергии (солнечные, ветровые, связанные с энергией биомасс, морских и океанских волн и течений) в России ожидает быстрое развитие, их мощности возрастут на порядок до 2030 года.

Развитие ветроэнергетики дважды стимулировало государство - в 30-е годы и 50-е годы, но каждый раз после стимуляции это развитие приостанавливалось и только сейчас, с появлением частного сектора, она стала медленно развиваться. Еще столетие назад в Северной Америке ежегодно выпускались сотни тысяч ветронасосов, совершенно неизвестных в России, а в Испании даже самый известный литературный герой - "рыцарь печального образа" - был борцом с ветроэнергетикой (ветряными мельницами). В России мельницы были в основном водяные.

Другая сторона развития нетрадиционных источников электроэнергии - создание солнечных батарей в США, Японии, Германии, ветроэлектростанций в Испании, США, а также малых и микроэлектростанций в Китае, Австрии, Норвегии, Швеции.

- Главной темой конгресса является электроснабжение и энергосбережение, электромагнитная совместимость, интеллектуализация электротехники, проблемы силовой электроники и электромеханики, электрический транспорт, а также общие и специальные вопросы электротехники.

//28.09.11// <http://www.utro.ru/articles/2011/09/28/1001192.shtml>

КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИННОВАЦИЯМ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

19-20 октября 2011 года в Санкт-Петербурге состоится 2-ая Международная конференция "Инновации в электроэнергетическом строительстве" //RusCable

Участники обсудят вопросы внедрения инноваций в электросетевом и гидроэнергетическом строительстве, энергоэффективность и энергосбережение в строительстве, вопросы технического регулирования в строительстве.

В конференции примут участие представители Министерства энергетики РФ, Комитета Государственной Думы РФ по энергетике, крупных энергетических компаний «ОАО «Холдинг МРСК», ОАО «ФСК ЕЭС», ОАО «РусГидро», представители российских и иностранных энергостроительных компаний и поставщиков оборудования, проектных институтов, ведущие эксперты отрасли. Официальный сайт конференции: <http://www.energo2011.ru/>

//28.09.11//http://www.ruscable.ru/news/2011/09/28/2-aya_Mezhdunarodnaya_konferentsiya_Innovatsii_v_e/

КОНКУРС ЖУРНАЛИСТОВ//КИРОВ

Проходит конкурс журналистского мастерства «Энергоэффективность и ресурсосбережение»//Портал правительства Кировской области

Конкурс проходит с 1 марта 2010 по 1 декабря 2011 года.

Организаторы конкурса – областной департамент энергетики и газификации, КОГУП «Агентство энергосбережения».

Конкурс проводится по номинациям: газетная и журнальная публикация, телевизионный сюжет, новостная служба (радиостанция и информационные агентства), материалы районных средств массовой информации.

Победителями признаются работы, в которых наиболее достоверно, разносторонне, ярко и профессионально освещены вопросы в сфере энергосбережения, экономии ресурсов, энергоэффективности, а также активно пропагандирующие рациональное использование электрической и тепловой энергии.

//28.09.11//<http://www.ako.kirov.ru/news/detail.php?ID=35822>

ФОТОКОНКУРС

В «Хакасэнерго» подвели итоги фотоконкурса «Опоры мира» //НИА - Хакасия

В филиале «МРСК Сибири» - «Хакасэнерго» завершился конкурс фоторабот «Опоры мира» среди сотрудников предприятия. Свое фотомастерство в трех номинациях на суд жюри представили более 20 энергетиков. Самыми лучшими «опорами мира» признаны опоры с фотографий электромонтера производственного объединения Саянских электрических сетей Александра Кадникова.

Познакомиться с работами можно по [ССЫЛКЕ](#)

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

КАЗАХСТАН

В Корее открылся Корейско-Казахстанский центр технологического сотрудничества// BNews.kz

В Корее в г. Даеджон сегодня в Корейском фонде инновационного кластера состоялось торжественное открытие Корейско-Казахстанского центра технологического сотрудничества.

Основная цель создания Центра - развитие инновационной активности и партнерских отношений между субъектами инновационной деятельности Казахстана и Кореи.

Планируется, что инициативы, реализуемые через Центр, будут финансироваться совместно. Министерство знаний и экономики Кореи уже выделило 900 тыс долларов на три казахстанско-корейских проекта, которые будут реализованы на базе центра, **включая развитие возобновляемых источников энергии (Казахстанский институт развития индустрии совместно с Корейским институтом энергетических исследований).**

С казахстанской стороны совместные проекты будут финансироваться как за счет собственных средств инициаторов, так и с использованием инструментов поддержки инновационной деятельности, предоставляемых АО «НИФ».
//28.09.11// <http://www.bnews.kz/ru/news/post/59300/>

ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

США

Американская оконная ассоциация настаивает на пересмотре налоговых льгот на ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ// ОКНА МЕДИА

Американская ассоциация производителей окон и дверей (WDMA) подала в налоговый комитет Палаты представителей заявление о пересмотре налоговых льгот для компаний, вкладывающих в энергоэффективность.

В частности, это касается продления налоговых льгот компаниям производителям теплых окон и дверей.

WDMA мотивирует свою просьбу тем, что за последние несколько лет эти налоговые льготы приобрели огромную популярность у широких слоев американского населения, позволив им сделать свои дома более энергетически эффективными и тем самым сэкономили тысячи долларов экономике страны.

// 28.09.11//<http://www.oknamedia.ru/spage-publish/section-news/detail-28706.html>

БИОТОПЛИВО

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

"Энергия фекалий" как возобновляемый источник электроэнергии //Самара Сегодня

"Они похожи на гранулы растворимого кофе, но являются по сути сгустками нечистот - легко воспламеняющимся видом возобновляемого топлива, которое горит как стружка и впервые используется крупнейшей в Британии канализационной компанией для выработки электроэнергии", - пишет The Guardian.

Thames Water начала производить эти хлопья путем высушивания нечистот в специальной машине в Беркшире. Затем компания перевозит хлопья на грузовике на очистные сооружения на юго-востоке Лондона, где они сжигаются для выработки электроэнергии.

Thames Water полагает, что в этом финансовом году 16% ее потребностей в электроэнергии будет удовлетворяться за счет так называемой энергии фекалий. Этого количества достаточно для электроснабжения примерно 40 тысяч домохозяйств.

До настоящего времени сооружение для высушивания отходов жизнедеятельности использовалось только для их утилизации. Сушильная машина способствует сокращению выбросов углерода компанией более чем на 500 тонн в год, а также

сокращает операционные расходы компании на 300 тысяч фунтов стерлингов в год.

Руперт Крюгер, глава Thames Water по инновациям, отметил: "Впервые в Великобритании сооружение для сушки отходов используется для создания готового к сжиганию топлива из нечистот, а не просто в качестве устройства для утилизации отходов. Этот инновационный подход демонстрирует наше явное намерение помочь Великобритании двигаться по пути к малоуглеродистой экономике путем извлечения из отходов каждой крупинцы возобновляемого энергетического потенциала".

Источник: The Guardian

//28.09.11// <http://news.samaratoday.ru/news/213364/>