

СОДЕРЖАНИЕ:

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО	4
IPNES 2011	4
С 6 по 8 сентября проходит международная выставка и конференция по инновациям в электросетевом комплексе IPNES 2011// Агентство Бизнес Информации (ABIREG.RU)	4
ИТОГИ РОССИЙСКО-СЛОВАЦКОГО ФОРУМА	4
Словацкая компания "Thermo/solar" заинтересовалась Коми//ИА КомиИнформ	4
Информация также опубликована: AllNW.ru	5
Информация по итогам Форума также опубликована: ИА "Альянс Медиа", "VSESMI.RU" – Финансы, Центр парламентских коммуникаций "ПарлКомм"	5
ВЛАДИКАВКАЗ//ВЫСТАВКА	5
27-29 октября 2011 года Северо-Осетинский филиал ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго РФ совместно с Правительством РСО-А проводит Межрегиональную выставку по энергосбережению и повышению энергоэффективности// Владикавказ (Владикавказ)	5
ВСЕГО СТАТЕЙ - 7	5
ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ	5
Потребителям нужна возможность экономить на плате за тепло – Липатов Юрий//Официальный сайт Единой России	5
СКОЛКОВО	6
Сколково и "Ростехнологии" подпишут в 13 сентября в рамках официальной программы VII Байкальского экономического форума соглашение о сотрудничестве// РИА Новости	6
МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО	6
РОССИЙСКО-ШВЕДСКИЙ ДЕЛОВОЙ СОВЕТ	6
Глава ВЭБа Дмитриев избран сопредседателем Российско-Шведского делового совета// ПРАЙМ	6
ВИЗИТ КОРОЛЕВЫ ДАНИИ //ОБОРУДОВАНИЕ//БИОМАССА	6
«ЭМАльянс» и «BWE» договорились о сотрудничестве в сфере инноваций//EnergyLand.info	6
РЕФОРМА ЭНЕРГЕТИКИ	7
Перемены — к худшему// Ведомости	7

РУСГИДРО	8
Совет директоров ОАО "РусГидро" одобрил дочернему ОАО "ЭСК РусГидро" беспроцентный заем в размере 62,5 млн евро сроком до 2021 года//Средства будут пущены на финансирование совместного проекта на территории Башкирии с французской Alstom//ПроУфу.ру	8
ДГК	8
Дальневосточная генерирующая компания наращивает объемы производства//EnergyLand.info	8
МОЭСК	9
МОЭСК погасила облигации серии 01 объемом 6 млрд рублей //Cbonds.Info	9
МОСЭНЕРГО	9
Утвержден список кандидатур в Совет директоров ОАО "Мосэнерго" //RuaCable	9
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ	10
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ	10
Алтайский край увеличил финансирование ремонтных работ на ТЭЦ при подготовке объектов к отопительному сезону 2011-2012гг на 13,2% - до 1,34 млрд рублей.....	10
СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ	10
Долги свердловчан перед ГУП СО «Облкоммунэнерго» составляют на сегодня 308 млн рублей//НЭП08.....	10
БИОТОПЛИВО	10
КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ// ПЕЛЛЕТЫ // НОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВА//	10
В Курской области откроют предприятие по производству биотоплива//РИА Новости	10
БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ	11
В администрации области по итогам совещания малого правительства было принято решение о начале разработок пилотного проекта по переработке отходов в биологический газ// Neftgaz.RU	11
ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ	11
САМАРА//ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ. ВОЛГА-2011	11
С 7 по 9 сентября в Самаре пройдет первая межрегиональная специализированная выставка "Энергоэффективность и ресурсосбережение. Волга-2011"// ИА REGNUM.....	11
СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ	12

УКРАИНА	12
ВИЭ //ОБЗОР	12
За последний год (с сентября 2010 г. по сентябрь 2011 г.) в Украине сформировалась полноценная отрасль возобновляемой энергетики, представленная солнечной, ветровой, малой гидроэнергетикой и биотопливной отраслью// Cleandex.ru	12
ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	13
Государственным агентством энергосбережения и энергоэффективности подписан меморандум о сотрудничестве с Украинским национальным комитетом Международной торговой палаты (ICC Ukraine)./ Fuel Alternative	13
БИОТОПЛИВО // СЫРЬЕ	14
Агрокомпания Landkom International PLC с активами в Украине рассчитывает в текущем году получить валовую прибыль от собранного урожая рапса и пшеницы выше прошлогодней//Компания ожидает валовую прибыль от рапса около \$3,1 млн, что почти на 41% больше по сравнению с показателем 2010 года// Компаньон online	14
КАЗАХСТАН	14
С 1 сентября по 31 октября 2011 г. Алматыэнергосбыт проводит интернет-конкурс на разработку Символа //Газета.kz.....	14
ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	15
ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА	15
СТАТИСТИКА	15
Мировая ветроэнергетика растёт стабильными темпами// Компьюлента	15
РУМЫНИЯ	16
Производительность ветряных электростанций в Румынии возросла вдвое (по сравнению с данными прошлого года)//Румыния сегодня.....	16
СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА	17
ГРЕЦИЯ	17
Для развития солнечной энергетики правительство Греции надеется привлечь 20 миллиардов евро инвестиций//Комсомольская правда	17
ЯПОНИЯ // СУДОХОДСТВО	17
Компания Power Eco Marine (Фукуоки, Япония) разработала рабочий проект системы использования солнечных панелей одновременно и в качестве парусов, и в качестве портативной солнечной электростанции// Cheburek.net.....	17

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

IPNES 2011

С 6 по 8 сентября проходит международная выставка и конференция по инновациям в электросетевом комплексе IPNES 2011// Агентство Бизнес Информации (ABIREG.RU)

В рамках IPNES 2011 состоятся круглые столы, организованные при поддержке НП «ИНВЭЛ». ГК «Бристоль» выступит модератором одного из круглых столов, где будут обсуждаться наиболее актуальные на сегодняшний день вопросы электроэнергетики России и практический опыт внедрения новых технологий.

По сообщению пресс-службы ГК «Бристоль», уже по итогам первого дня выставки стенд Группы компаний посетил министр энергетики РФ Сергей Шматко, были проведены переговоры о будущих совместных проектах для ряда регионов РФ, нуждающихся во внедрении новых технологий. **Стенд также посетили генеральный директор ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Тимур Иванов**, председатель правления ОАО «ФСК ЕЭС» Олег Бударгин.

//6.09.11// <http://www.abireg.ru/?idnews=19892&newscat=23>

ИТОГИ РОССИЙСКО-СЛОВАЦКОГО ФОРУМА

Словацкая компания "Thermo/solar" заинтересовалась Коми//ИА КомиИнформ

Об этом сообщает Представительство Коми в СЗФО. Организаторы форума: **Российское энергетическое агентство** и Посольство Словацкой Республики в Российской Федерации.

Словацкая компания "Thermo/solar" - производитель водонагревательных установок, использующих солнечную энергию для отопления объектов ЖКХ (наряду с традиционными отопительными системами) проявила интерес к сотрудничеству с предприятиями республики, работающими в сфере ЖКХ и энергоэффективности

//6.09.11// <http://komiinform.ru/news/81507/>

Информация также опубликована: AIIINW.ru

Информация по итогам Форума также опубликована: ИА "Альянс Медиа", "VSESMI.RU" – Финансы, Центр парламентских коммуникаций "ПарлКомм"

ВЛАДИКАВКАЗ//ВЫСТАВКА

27-29 октября 2011 года Северо-Осетинский филиал ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго РФ совместно с Правительством РСО-А проводит Межрегиональную выставку по энергосбережению и повышению энергоэффективности// Владикавказ (Владикавказ)

Концепция выставки:

В вопросах энергосбережения и повышения энергоэффективности организовать четкое взаимодействие с бизнес-сообществом, обеспечив информационную и образовательную поддержку мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности использования топливно-энергетических ресурсов.

Межрегиональная выставка позволит получить представление и дать оценку состояния рынка энергоэффективных и энергосберегающих технологий, оборудования и услуг, выявить тенденции развития этого рынка в различных регионах, наладить диалог бизнеса и власти и популяризировать политику энергосбережения на федеральном, региональном и муниципальном уровнях.

//6.09.11// № 164

ВСЕГО СТАТЕЙ - 7

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

Потребителям нужна возможность экономить на плате за тепло – Липатов Юрий//Официальный сайт Единой России

Удешевление теплоснабжения для потребителей возможно только за счет повышения эффективности пользования тепловой энергией, снижения уровня потерь, контроля за направлением денежных потоков. Об этом заявил в среду, 7 сентября, **председатель комитета Госдумы по энергетике Юрий Липатов в ходе конференции «Теплоснабжение-2011: инновационный сценарий развития».**

«Граждане должны иметь механизмы экономии платежей за тепло и горячее водоснабжение. Главным здесь является установление приборов учета и ликвидация, на основе показаний этих приборов, источников потерь», - добавил он.

Другим существенным механизмом повышения эффективности и снижения стоимости теплоснабжения является применение комбинированной выработки электрической и тепловой энергии. Для развития такого вида выработки предложен

стимулирующий механизм тарифного регулирования, убежден глава думского комитета.

//7.09.11// <http://er.ru/news/2011/9/7/potrebitelyam-nuzhna-vozmozhnost-ekonomit-na-plate-za-teplo-lipatov/>

СКОЛКОВО

Сколково и "Ростехнологии" подпишут в 13 сентября в рамках официальной программы VII Байкальского экономического форума соглашение о сотрудничестве// РИА Новости

В "Сколково" может быть создан центр исследований и разработок французской телекоммуникационной корпорации Alcatel Lucent. В настоящее время в рамках сотрудничества "Ростехнологий" и Alcatel Lucent в России действует их совместное предприятие.

// 06/ 09/ 2011 // <http://sibir.ria.ru/economy/20110906/82136767.html>

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

РОССИЙСКО-ШВЕДСКИЙ ДЕЛОВОЙ СОВЕТ

Глава ВЭБа Дмитриев избран сопредседателем Российско-Шведского делового совета// ПРАЙМ

Решение о создании совета было принято по итогам визита премьер-министра РФ Владимира Путина в Швецию в апреле 2011 года.

В учредительном заседании РШДС, которое прошло в Москве, приняли участие представители министерств, предпринимательских объединений, российских корпораций и компаний, представляющих крупный, средний и малый бизнес.

Приоритетным направлением сотрудничества сторон станет взаимодействие в сферах энергетики, "зеленой экономики", телекоммуникаций, космоса, нанотехнологий, медицины и образования.

//07.09.2011 // <http://www.prime-tass.ru/news/0/%7BB6F8ACD4-814B-2FD5-6CFF-B9503FA0DD63%7D.uif>

ВИЗИТ КОРОЛЕВЫ ДАНИИ //ОБОРУДОВАНИЕ//БИОМАССА

«ЭМАльянс» и «ВВЕ» договорились о сотрудничестве в сфере инноваций//EnergyLand.info

В Кремле в присутствии президента России Дмитрия Медведева и королевы Дании Маргрете II президент ОАО «ЭМАльянс» Тимур Авдеенко и генеральный директор Burmeister и Wain Energy A/S Микеле Пассини подписали меморандум о взаимопонимании в сфере технологического сотрудничества.

Стороны намерены развивать сотрудничество в сфере проектирования и строительства котельного оборудования на суперсверхкритических параметрах пара, **а также котельного оборудования, работающего на биомассе для объектов электроэнергетики и промышленности**, как в России, так и за ее пределами.

Участники соглашения считают, что существующие сегодня программы модернизации отечественной энергетики и программы государственной поддержки развития инновационных технологий позволят ОАО «ЭМАльянс» и «BWE» занять ключевые позиции на рынке продуктов для «умной энергетики», как России, так и целого ряда других стран.

Справка:

Компания «BWE» – крупная датская компания, занимающаяся проектированием и поставкой котлов большой мощности с высоким КПД для энергетической промышленности. Среди референций компании - разработка и поставка котлов для угольных электростанции с самым высоким в мире КПД - более чем 47%, поставка котла на самую крупную в мире многотопливную электростанцию **с возможностью одновременного сжигания органического топлива и топлива, получаемого из биомассы, в одном котле, а также производство котла для самой крупной в мире станции, работающей 100% на биомассе.**

//7.09.11// <http://energyland.info/news-show-tek-teplo-76948>

РЕФОРМА ЭНЕРГЕТИКИ

Перемены — к худшему// Ведомости

Владельцы электростанций России, хоть и недовольны нынешней моделью оптового рынка, менять ее не советуют: частое изменение правил негативно повлияет на инвестклимат

Большинство инвесторов в российскую электроэнергетику оказались недовольны действующей моделью оптового энергорынка. Они жаловались, что рынок де-факто либерализован не на 100%, как обещало государство, а лишь на 35% и то «в крайне оптимистичном варианте»; формально свободны и цены на мощность, но, по сути, это тариф, ведь чиновники устанавливают максимальную планку.

Однако оказалось, что менять правила владельцы станций не готовы. У существующей модели рынка есть недостатки, но запуск новой в сжатые сроки (предлагается с середины 2012 г. — начала 2013 г.) приведет не к решению проблем, а к созданию еще больших перекосов и еще более серьезным последствиям, говорится в письме НП «Совет производителей энергии» на имя вице-премьера Игоря Шувалова.

Полностью – см. Приложение

<http://www.vedomosti.ru/newspaper/article/2011/09/07/266867#ixzz1XFxGRFyp>

РУСГИДРО

Совет директоров ОАО "РусГидро" одобрил дочернему ОАО "ЭСК РусГидро" беспроцентный заем в размере 62,5 млн евро сроком до 2021 года//Средства будут пущены на финансирование совместного проекта на территории Башкирии с французской Alstom//ПроУфу.ру

Соглашение о создании завода по производству энергетического и вспомогательного оборудования ГЭС на территории технопарка в Башкирии, "РусГидро" и французская машиностроительная компания Alstom подписали еще в феврале. Стоимость проекта оценивается в 100 млн евро.

Завод будет производить гидрогенерирующее оборудование для малых ГЭС мощностью до 25 МВт, а также оборудования для автоматизированных систем управления технологическими процессами и комплексных систем безопасности. В перспективе предприятие будет выпускать оборудование для средних ГЭС мощностью до 100 МВт и гидроаккумулирующих станций мощностью до 150 МВт. Строительство завода планируется начать осенью 2011 года, а первое оборудование выпустить уже в 2013 году.

//7.09.11// <http://proufu.ru/content/view/17761/100/>

ДГК

Дальневосточная генерирующая компания наращивает объемы производства//EnergyLand.info

В августе текущего года электростанции ОАО «ДГК» выработали 1 млрд 359 млн 393 тыс. кВтч электрической энергии – на 284 млн 583 тыс. кВтч (26, 48%) больше, чем в аналогичный период 2010 года.

Превышение плановых значений (по балансу Федеральной службы по тарифам) составило 11,78%. Отпуск тепловой энергии остался на уровне прошлого года и составил 377,8 тыс. Гкал.

Основными причинами ощутимого роста производства электроэнергии в ОАО «ДГК» являются перераспределение части нагрузки с объектов гидрогенерации дальневосточного региона на тепловые станции и увеличение состава включенного на ТЭЦ оборудования для обеспечения надежности энергоснабжения в объединенной энергосистеме Дальнего Востока.

//7.09.11// <http://energyland.info/news-show--electro-76952>

МОЭСК

МОЭСК погасила облигации серии 01 объемом 6 млрд рублей //Cbonds.Info

«Московская объединенная электросетевая компания» выплатила последний купон и погасила выпуск облигаций серии 01 объемом 6 млрд рублей, говорится в сообщении компании. Государственный регистрационный номер выпуска - 4-01-65116-D от 22 июня 2006 года

//7.09.11//<http://www.cbonds.info/ru/rus/news/index.phtml/params/id/519647>

МОСЭНЕРГО

Утвержден список кандидатур в Совет директоров ОАО "Мосэнерго" //RuCable

1. Бирюков Петр Павлович - заместитель Мэра Москвы в Правительстве Москвы;
2. Скляр Евгений Викторович - руководитель Департамента топливно-энергетического хозяйства города Москвы;
3. Погребенко Владимир Игоревич - начальник Управления корпоративных отношений и финансовых активов Департамента имущества города Москвы;
4. Песоцкий Константин Валерьевич - заместитель руководителя Департамента имущества города Москвы;
5. Голубев Валерий Александрович - заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром»;
6. Селезнев Кирилл Геннадьевич - член Правления, начальник Департамента маркетинга, переработки газа и жидких углеводородов ОАО «Газпром»;
7. Павлова Ольга Петровна - член Правления, начальник Департамента по управлению имуществом и корпоративным отношениям ОАО «Газпром»;
8. Душко Александр Павлович - заместитель начальника Финансово-экономического департамента ОАО «Газпром»;
9. Федоров Денис Владимирович - начальник Управления развития электроэнергетического сектора и маркетинга в электроэнергетике ОАО «Газпром», генеральный директор ООО «Газпром энергохолдинг»;
10. Гавриленко Анатолий Анатольевич - генеральный директор ЗАО «ЛИДЕР»;
11. Митюшов Алексей Александрович - генеральный директор ОАО «ОГК-6» и ОАО «ОГК-2»;
12. Яковлев Виталий Георгиевич - генеральный директор ОАО «Мосэнерго»;
13. Шульгинов Николай Григорьевич – первый заместитель Председателя Правления ОАО «СО ЕЭС»;
14. Шацкий Павел Олегович - первый заместитель Генерального директора ООО «Газпром энергохолдинг»;
15. Ходурский Михаил Леонидович - заместитель генерального директора по экономике и финансам ООО «Газпром энергохолдинг»;
16. Шавалеев Дамир Ахатович - генеральный директор ОАО «Газпром нефтехим Салават»;

17. Тринога Артур Михайлович - заместитель начальника Управления развития электроэнергетического сектора и маркетинга в электроэнергетике - начальник отдела электроэнергетического инжиниринга ОАО «Газпром»;
18. Мирсияпов Ильнар Ильбатырович - член Правления, руководитель Блока стратегии и инвестиций ОАО «ИНТЕР РАО ЕЭС».

Внеочередное Общее собрание акционеров ОАО «Мосэнерго», инициатором созыва которого выступил акционер в лице Департамента имущества города Москвы, состоится 30 сентября 2011 года.

//7.09.11// http://www.ruscable.ru/news/2011/09/07/Utverzhden_spisok_kandidatur_v_Sovet_direktorov_Mo/

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ

АЛТАЙСКИЙ КРАЙ

Алтайский край увеличил финансирование ремонтных работ на ТЭЦ при подготовке объектов к отопительному сезону 2011-2012гг на 13,2% - до 1,34 млрд рублей// ИНТЕРФАКС-СИБИРЬ.

По данным на начало сентября в ходе ремонтной кампании энергокомпании освоили 714,8 млн рублей.

//7.09.11// <http://www.interfax-russia.ru/Siberia/news.asp?id=257170&sec=1679>

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Долги свердловчан перед ГУП СО «Облкоммунэнерго» составляют на сегодня 308 млн рублей//НЭП08

«Облкоммунэнерго» отказалось от схемы прямых расчетов с населением за поставленные ресурсы, которая начала активно использоваться некоторыми региональными структурами. Такая модель, по словам гендиректора госпредприятия Олега Жабина, является экономически нецелесообразной.

//7.09.11// <http://www.nep08.ru/power/news/2011/09/07/dolgi/>

БИОТОПЛИВО

КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ// ПЕЛЕТЫ // НОВЫЕ ПРОИЗВОДСТВА//

В Курской области откроют предприятие по производству биотоплива//РИА Новости

Первая в регионе промышленная линия по производству биотоплива из отходов древесины заработает в Курской области в ноябре. На предприятии в поселке Хомутовка установлена американская промышленная линия стоимостью 2,5

миллиона евро по производству пеллетов. Мощность предприятия - 1 тысяча тонн пеллетов в месяц. Стоимость тонны биотоплива - около 140 евро.

Срок окупаемости оборудования - четыре года. Поскольку в России пеллеты пока не пользуются популярностью, изначально продукция будет экспортироваться в Италию. Курской области необходимо еще три-четыре аналогичные пеллетные установки, чтобы перерабатывать все древесные отходы, имеющиеся в регионе.

//7.09.11// <http://eco.ria.ru/business/20110907/431711903.html>

БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

В администрации области по итогам совещания малого правительства было принято решение о начале разработок пилотного проекта по переработке отходов в биологический газ// Neftegaz.RU

Подготовка площадки под инновационный проект переработки начнется уже в ноябре. **По словам губернатора области Е.Савченко, каждая такая точка должна стать местом переработки органики в биогаз. Е.Савченко дал задание корпорации Развитие, задействованной в проекте, проработать пилотную версию.** Примером для «пилота» должен стать Грайворонский район, но в планах областной администрации - распространить опыт данной площадки по всей области.

//7.09.11// <http://neftegaz.ru/news/view/99983>

ВЫСТАВКИ, КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ

САМАРА//ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЕ. ВОЛГА-2011

С 7 по 9 сентября в Самаре пройдет первая межрегиональная специализированная выставка "Энергоэффективность и ресурсосбережение. Волга-2011"// ИА REGNUM

На выставке можно будет увидеть приборы учёта потребления воды и тепловой энергии; светодиодную продукцию и осветительные системы; климатическое оборудование; кабельно-проводниковую продукцию; телекоммуникационное оборудование; компании, предоставляющие услуги энергоаудита. Отдельная экспозиция будет посвящена достижениям в сфере энерго- и ресурсосбережения в регионах Приволжского федерального округа, наиболее широко будет представлена Самарская область.

Организатором мероприятия выступает **Государственное автономное учреждение Самарской Области "Региональное агентство по энергосбережению и повышению энергетической эффективности"**

//7.09.11// <http://www.regnum.ru/news/economy/1442819.html#ixzz1XG3BxXXc>

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

УКРАИНА

ВИЭ //ОБЗОР

За последний год (с сентября 2010 г. по сентябрь 2011 г.) в Украине сформировалась полноценная отрасль возобновляемой энергетики, представленная солнечной, ветровой, малой гидроэнергетикой и биотопливной отраслью// Cleandex.ru

За указанный период в секторе возобновляемой энергетики Украине были введены в эксплуатацию объекты электрогенерации общей установленной мощностью свыше 96 МВт, теплогенерации – более 42 МВт.

В октябре 2010 г. в с. Родниковое (Симферопольский р-н, АРК Крым) австрийская компания Activ Solar, ввела в эксплуатацию первую в Украине солнечную электростанцию мощностью 2,5 МВт. За последующие 11 месяцев ActivSolar ввела в Крым в эксплуатацию объекты общей мощностью 65 МВт, таким образом, общая мощность солнечных электростанций ActivSolar, подключенных к сети, на сегодняшний день составляет 67,5 МВт. Также в 2011 г. ActivSolar планирует довести мощности по промышленному производству поликремния на принадлежащем компании Запорожском заводе полупроводников до 3,8 тыс. т.

Кроме проектов ActivSolar в Украине успешно реализовано несколько небольших проектов накрышных фотоэлектрических систем общей мощностью до 100 кВт.

Ключевым событием последнего года для сектора ветровой энергетики стал запуск в июле 2011 г. первой очереди ветряного парка «Новоазовский» в с. Безыменное Новоазовского района на побережье Азовского моря (мощность первой очереди 25 МВт, общая мощность ветропарка составит 107,5 МВт). В частности, на объекте были установлены 10 ветрогенераторов немецкой компании FuhrlanderAG. Годом ранее, в июле 2010 г. в Краматорске было создано предприятие «Фурлендер Виндтехнологии», одним из акционером которого стала FuhrlanderAG, цель проекта – организация в Украине производства и поставок ветрогенераторов. Также греческая компания PreneconSAPrimeEnergyConstructionSA планирует реализовать крупномасштабный проект строительства ветропарка общей мощностью 1 000 МВт в Первомайском, Раздольненском, Красноперекопском и Ленинском районах АРК. В свою очередь EurocareNewEnergyLimited (Княжество Монако), входящая в состав международного концерна EurocareGroupнамерена построить ветропарк мощностью более 300 МВт в Приазовском районе (Запорожская обл.). О своих планах построить ветропарки в Украине также заявили в 2011 г. украинская компания «Эко-Оптима» (ветропарк около 5 МВт на Западной Украине) и японская Toshiba(первая очередь - 6 МВт в Крыму). По состоянию на сентябрь 2011 г. общая мощность работающих ветропарков составляет в Украине около 110 МВт.

Украинская компания «Эко-Оптима» также заявила о своих планах инвестировать в строительство нескольких объектов малой гидроэнергетики. В целом о своих намерениях строить малые гидроэлектростанции в Украине за прошедший год заявило более 10 компаний, в т.ч. зарубежных. За указанный период в Украине было введено в эксплуатацию 14 новых объектов малой гидроэнергетики общей мощностью 3 МВт. По данным АПЕУ, в целом по состоянию на сентябрь 2011 г. в Украине эксплуатируется 64 малых ГЭС общей мощностью более 104 МВт. Крупнейшими операторами станций являются компании «Новосвит» и «Энергоинвест».

В сегменте производства твердого биотоплива в период сентябрь 2010 г. - сентябрь 2011 г. мощности по производству твердого биотоплива (топливных брикетов и пеллет) возросли в Украине на 270 тыс. т в год – до 950 тыс. т. Главный вклад в данную динамику, согласно исследованию АПЕУ, внесли маслоэкстракционные заводы, установившие линии гранулирования и брикетирования лузги подсолнечника общей мощностью 250 тыс. т в год. Также, по данным Ассоциации участников рынка альтернативных видов топлива и энергии, за указанный период в Украине было построено более 30 крупных объектов теплогенерации на биомассе общей мощностью 42 МВт и 4 биотопливные электростанции мощностью 3 МВт. По состоянию на сентябрь 2011 г. общая мощность объектов теплогенерации на биомассе (отходы деревообработки, аграрные отходы) составляет в Украине около 64 МВт, электрогенерации – около 4 МВт.

Также активность была отмечена в указанном периоде в сегменте моторных биотоплив. В частности, в апреле 2011 г. «Азовская нефтяная компания» (член АПЕУ), владеющая нефтеперерабатывающим заводом в г. Мариуполе (Донецкая обл.), начала реализацию проекта производства бензина «Иноватив Е95», который на более чем 40% состоит из биологических компонентов и отличается от традиционных бензинов улучшенными экологическими и эксплуатационными свойствами. Мощности предприятия позволяют производить более 5 тыс. т биотоплива в год.

3-й Международный Форум по возобновляемой энергетике REF-2011 состоится 17-18 октября 2011 г. в Киеве (отель «ИнтерКонтиненталь»).

//7.09.11//

http://cleandex.ru/articles/2011/09/07/7a_god_v_Ukraine_sformirovalas_polnotsennaya_otrasl_vozobnovlyaemoi_energetiki

ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Государственным агентством энергосбережения и энергоэффективности подписан меморандум о сотрудничестве с Украинским национальным комитетом Международной торговой палаты (ICC Ukraine)./ Fuel Alternative

Меморандум призван усилить действенность механизмов реализации государственной политики в сферах энергоэффективности и энергосбережения, а также отрасли возобновляемой энергетики.

В рамках действия меморандума, ICSUkraine, как организация, представляющая интересы предпринимательских кругов, будет поддерживать деятельность Госэнергоэффективности путем содействия привлечения инвестиций в сферу энергоэффективности и энергосбережения, а также возобновляемой энергетики, используя механизм государственно-частного партнерства.

//6.09.11// <http://fuelalternative.com.ua/content/inview/ru/id,35246/pn,0/>

БИОТОПЛИВО // СЫРЬЕ

Агрокомпания Landkom International PLC с активами в Украине рассчитывает в текущем году получить валовую прибыль от собранного урожая рапса и пшеницы выше прошлогодней//Компания ожидает валовую прибыль от рапса около \$3,1 млн, что почти на 41% больше по сравнению с показателем 2010 года// Компаньон online

В сообщении отмечается, что компания уже завершила уборку рапса и пшеницы, намолотив 26,2 тыс. тонн и 60,6 тыс. тонн соответственно. При этом урожайность рапса в текущем году была ниже прошлогодней - 1,75 тонны/га против 2,5 тонны/га, тогда как пшеницы несколько выше - 3,3 тонны/га и 3 тонны/га соответственно.

Снижение урожайности рапса Landkom объясняет неблагоприятными погодными условиями. В то же время рост прибыли по этой культуре компания ожидает из-за более высоких цен заключенных форвардных контрактов в текущем сезоне по сравнению с прошлым - \$575/тонна (2010 год - \$327/тонна).

//7.09.11// <http://www.companion.ua/Articles/Content?id=161989>

КАЗАХСТАН

С 1 сентября по 31 октября 2011 г. Алматыэнергосбыт проводит интернет-конкурс на разработку Символа //Газета.kz

Основной целью данного мероприятия является пропаганда идей энергосбережения среди населения и привлечение внимания к проблеме экономии энергоресурсов.

Материалы, представленные на конкурс должны в понятной и оригинальной форме акцентировать внимание на проблемах экономии ресурсов и экологии, пропагандировать идеи энергоэффективного образа жизни.

//6.09.11// <http://news.gazeta.kz/art.asp?aid=348018>

ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА

СТАТИСТИКА

Мировая ветроэнергетика растёт стабильными темпами// Компьюлента

[Всемирная ассоциация ветроэнергетики](#) опубликовала полугодовой [отчёт](#) за 2011 год: прирост примерно такой же, как за тот же период год назад.

В общей сложности в первой половине с. г. прибавилось 18 405 «ветровых» МВт (в прошлом — 16 тыс. МВт).

Итоги первого полугодия

Position	Country	Total Capacity by June 2011 [MW]	Added Capacity first half 2011 [MW]	Total Capacity end 2010 [MW]	Added Capacity first half 2010 [MW]	Total Capacity end 2009 [MW]
1	China	52.800	8.000	44.733	7.800	25.810
2	USA	42.432	2.252	40.180	1.200	35.159
3	Germany	27.981	766	27.215	660	25.777
4	Spain	21.150	480	20.676	400	19.149
5	India	14.550	1.480	13.065	1.200	11.807
6	Italy	6.200	460	5.797	450	4.850
7	France	6.060	400	5.660	500	4.574
8	United Kingdom	5.707	504	5.203	500	4.092
9	Canada	4.611	603	4.008	310	3.319
10	Portugal	3.960	260	3.702	230	3.357
	Rest of the World	29.500	3.200	26.441	2.750	21.872
	Total	215.000	18.405	196.682	16.000	159.766

Неудивительно, что на долю Китая пришёлся огромный кусок — 8 тыс. МВт новой ветромощности (кстати, рекорд первых полугодий). США далеко позади — 2 252 МВт, но и это большой рост по сравнению с тусклыми показателями-2010 (1 200 МВт в первые полгода). Сумеет ли страна восстановить силы и повторить успех-2009, когда появилось почти 10 новых ГВт?

Далее следуют Индия (1 480 МВт), Германия (766 МВт) и Канада (603 МВт — в основном благодаря провинции Онтарио, в которой приняли закон о «зелёной» энергетике).

Большинство евростран показали более высокие темпы роста, чем в первой половине 2010 года: за Германией идут Испания (484 МВт новых установок, 21 150 МВт общей мощности), Италия (460 и 6 200), Франция (400 и 6 060), Великобритания (504 и 5 707) и Португалия (260 и 3 960). Только Франция и Дания

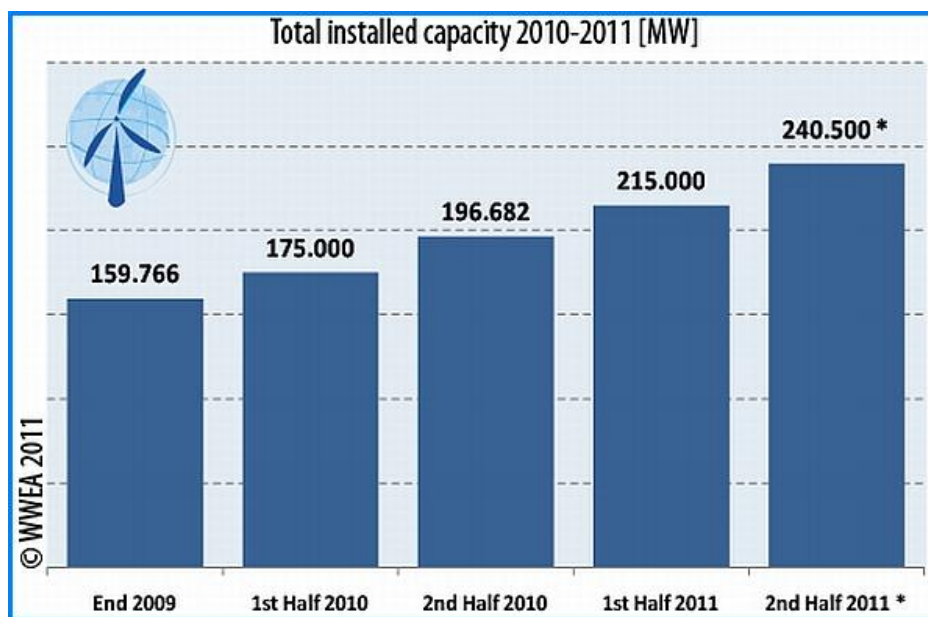
снизили темп, а последняя даже выпала из Топ-10 крупнейших рынков, уступив место Португалии.

Организация ждёт, что до конца года по всему миру прибавится ещё 25 500 МВт, в результате чего общая сумма достигнет 43 900 МВт. Тогда это будет почти на 17% больше прошлогодних 37 642 МВт.

В конце июня общая мощность мировой ветроэнергетики достигла 215 тыс. МВт, причём на долю Китая приходились впечатляющие 24,5% (52 800 МВт) мощности и 43% мирового рынка новых ветровых турбин. Первая пятёрка (в неё вошли также США, Германии, Испания и Индия) обеспечивает почти три четверти мощностей в мире.

Примечательно, однако, что мировой рынок ветроэнергетики расширяется. Уже 86 стран пользуются энергией ветра (последними присоединились к ветровечеринке Венесуэла, Гондурас и Эфиопия). На государства, не входящие в Топ-10, приходится около 14% общемировой мощности.

Многих удивляет, что Япония пока не проявляет особого интереса к отрасли. Быть может, всё изменится в скором будущем из-за аварии на АЭС «Фукусима-1» и смены правительства.



//7.09.11// <http://science.compulenta.ru/632816/?r1=yandex&r2=news>

РУМЫНИЯ

Производительность ветряных электростанций в Румынии возросла вдвое (по сравнению с данными прошлого года)//Румыния сегодня

Как заявляет издание «Romania Business Insider», трудности для инвестирования отрасли заключаются в темпах роста, а также в процедуре проведения финансовых операций и юридических процедур.

Полный отчет о функционировании ветряных электростанций будет предоставлен на форуме по вопросам энергетики, который пройдет в Констанце.

//7.09.11// <http://romania-today.ru/news/different/2011/09/07/proizvoditelnost-ve-tranij-elektro-stancij-v-ryminii-vozros-la-vdvoe/>

СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

ГРЕЦИЯ

Для развития солнечной энергетики правительство Греции надеется привлечь 20 миллиардов евро инвестиций//Комсомольская правда

Сейчас Греция производит солнечной энергии очень мало. В прошлом году Афины произвели энергии от солнца 205 мегаватт. Это в 80 раз меньше Германии, мирового лидера по производству солнечной энергии, и в 10 раз меньше Чехии.

Амбициозная программа, получившая название «проект Гелиос», предполагает увеличить производство солнечной энергии к 2020 году до 2,2 гигаватт, а к 2050 - до 10 гигаватт.

«Солнце в Греции светит 300 дней в году,- заявил министр энергетики Греции Георге Папаконстантину на международной конференции по энергетике в Гамбурге.- Это почти на 50% больше, чем в Германии».

//7.09.11// <http://kp.ru/online/news/971568/>

ЯПОНИЯ // СУДОХОДСТВО

Компания Power Eco Marine (Фукуоки, Япония) разработала рабочий проект системы использования солнечных панелей одновременно и в качестве парусов, и в качестве портативной солнечной электростанции// Cheburek.net

Система под названием Aquarius System подразумевает размещение специально разработанных компанией жестких и подвижных парусов с солнечными панелями на палубе грузового корабля таким образом, что они будут захватывать максимально возможное количество солнечной энергии. Каждая солнечная панель-парус будет позиционироваться относительно направления ветра с помощью программного обеспечения, разрабатываемого осакинской компанией KEI Pty Ltd. По прибытии в порт грузового судна энергия, сгенерированная солнечными панелями во время поездки, может быть использована для его подзарядки. Система Aquarius System спроектирована так,

чтобы во время шторма или при других неблагоприятных климатических условиях панели могли складываться.

В рамках пилотного проекта компания планирует установить солнечные панели-паруса на крупные морские суда, к примеру, на нефтяные танкеры. Первые испытания опытного образца системы Aquarius System запланированы на начало 2012 года. **В настоящее время Power Eco Marine находится в поисках партнеров из числа судоходных компаний и судостроительных верфей по всему миру для тестирования Aquarius System.**

Проект концепции системы Aquarius System стал победителем в категории Green Shipping Initiative конкурса Sustainable Shipping Awards, который прошел в июле этого года в Лондоне.

//6.09.11//<http://www.cheburek.net/energiya-solnca/gruzovye-suda-sokratyat-vybrosy-ispolzuya-solnechnye-paneli-parusa.html>