

СОДЕРЖАНИЕ:

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО	3
ФОРУМ В СОЧИ//СКОЛКОВО	3
Фонд "Сколково" представил энергоэффективные инновационные проекты для сферы ЖКХ на форуме в Сочи//Портал ЮФО	3
<i>Информация также опубликована: РИА Новости, ПРАЙМ, Арсин.....</i>	<i>3</i>
ВНУТРЕННИЙ РЫНОК НЕФТЕПРОДУКТОВ//ЭКСПЕРТ РЭА	3
Эксперты: К концу года 95-й бензин может стоить 32 рубля за литр //Новости Югры.....	3
<i>Всего статей: 5</i>	<i>4</i>
МИНЭНЕРГО	4
Александр Новак: Россия предложит иностранным инвесторам комплекс энергопроектов на \$1 триллион// Новости энергетики	4
РОСНЕФТЕГАЗ.....	5
Сечин без энергии //Доходы бюджета //Дворкович и Силуанов нашли 123,5 млрд руб.//Ведомости.....	5
МЭР предлагает направить на докапитализацию "Интер РАО" и "Русгидро" 50 млрд руб// РИА "Новости"	5
ИНВЕСТИЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЕДИНОЙ ЭНЕРГСИСТЕМЫ //ГЕНПРОКУРАТУРА .	6
Генпрокуратура берет на контроль реализацию инвестпрограммы развития	6
единой энергосистемы// ИТАР-ТАСС	6
РУСГИДРО	6
Компании РусГидро присвоен высокий уровень социальной ответственности AA(s)// VSESMI.RU.....	6
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ.....	7
СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ	7
В Свердловской области работники бюджетных учреждений изучают основы энергоэффективности //Портал Фонда ЖКХ.....	7
ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ	7
Суд признал незаконным бездействие администрации Усть-Илимска в финансировании энергоэффективности и обязал обеспечить финансирование долгосрочной целевой программы энергосбережения и энергоэффективности // Energyland.info	7
ЧУКОТКА.....	8
Федеральную субсидию в размере 61 млн 199,9 тысяч рублей получила Чукотка на развитие долгосрочной целевой программы	

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»// Energyland	8
ПЕРЕРАБОТКА МУСОРА	8
МОСКВА	8
В центре столицы начинается эксперимент по разделному сбору бытовых.....	8
отходов// Российская газета - неделя	8
РАЗНОЕ	9
СТРОЙТРАНСГАЗ // Энерго-строй-инвест-холдинг	9
«Стройтрансгаз» Геннадия Тимченко может купить новый актив// Компания ведет переговоры о покупке у Александра Абрамова и Александра Фролова контрольного пакета «Энергостройинвест- холдинга», крупнейшего подрядчика ФСК//Ведомости	9
СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ	9
УКРАИНА	9
Украина и Польша подписали меморандум о сотрудничестве в сфере энергоэффективности//РБК-Украина	9
Агентство Госэнергоэффективности будет сотрудничать с НАН Украины// Электровести	10
ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА	10
На Украине развивают ветровую энергетику//Нефть России.....	10
ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	12
ЕС//КИТАЙ//КВОТЫ CO2	12
ЕС поможет Китаю разработать систему торговли квотами на выбросы CO2//РИА Новости	12
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ	12
В Лондоне состоится "Открытый уикенд" // В этом году в акции примут участие около 750 различных зданий - от небоскребов лондонского Сити до частных жилых домов//РИА Новости.....	12
РАЗНОЕ	13
Яхты премиум-класса: модно иметь энергоэффективную роскошь // ИА "Portnews"	13

РОССИЙСКОЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО

ФОРУМ В СОЧИ//СКОЛКОВО

Фонд "Сколково" представил энергоэффективные инновационные проекты для сферы ЖКХ на форуме в Сочи//Портал ЮФО

21 сентября в Сочи в рамках XI Международного инвестиционного форума прошел брифинг, организованный Фондом "Сколково" на тему: "Инновационные проекты Сколково для сферы ЖКХ". **Модератором выступил Генеральный директор ФГБУ "Российское энергетическое агентство" Кирилл Луговцев.**

На брифинге также выступили Советник Президента Фонда "Сколково" Пекка Вильякайнен, Директор по развитию кластера энергоэффективных технологий Фонда "Сколково" Михаил Тыкучинский, представители ряда компаний-участниц "Сколково"

В ходе брифинга эксперты обсудили внедрение энергоэффективных передовых технологий в сферу жилищно-коммунального хозяйства с целью снижения расходов на энергию, экономии ресурсов и поддержания экологии. Помимо этого, участники отметили существующие барьеры и предложили формы государственной поддержки для достижения успеха существующими инновационными компаниями.

Пять компаний представили свои инновационные проекты на мероприятии. **Эти проекты поддерживает ФГБУ "Российское энергетическое агентство" и выдвигает их для включения в региональные программы энергосбережения.**

//21.09.12// <http://www.yuga.ru/news/273326/>

Информация также опубликована: РИА Новости, ПРАЙМ, Арсин

ВНУТРЕННИЙ РЫНОК НЕФТЕПРОДУКТОВ//ЭКСПЕРТ РЭА

Эксперты: К концу года 95-й бензин может стоить 32 рубля за литр //Новости Югры

Стоимость бензина демонстративно растет. За полгода горючее подорожало на 1 рубль и этот тренд к осени только усиливается. Рост цены на бензин по итогам года, по оценкам экспертов, может составить 10–15%.

Эту проблему обсудили в Москве участники круглого стола: «Цены на топли-во: тренд на повышение?».

Представитель Российского энергетического агентства Сергей Ильин считает, что цены будут расти, но плавно, соизмеримо с общей инфляцией. По его словам, цены российского внутреннего рынка реагируют на общемировые тенденции. Традиционно – самые высокие цены на Дальнем Востоке, поскольку топливо туда нужно еще завезти. К осени максимально – на 3,5 % – подняли цены на 92-й бензин в «Газпромнефти», на 95-й – в «Газпроме». Минимальная же цена у «Роснефти». Такой расклад получился после мониторинга 15 тысяч АЗС в стране.

Самым оптимистичным в этом пессимистическом, в целом, разговоре прозвучал прогноз начальника отдела внутреннего рынка нефтепродуктов и газа Минэнерго Алексея Зайтова о том, что дефицита топлива на российском рынке не будет.
//20.09.12// <http://ugra-news.ru/frontpageart/18566>

Всего статей: 5

МИНЭНЕРГО

Александр Новак: Россия предложит иностранным инвесторам комплекс энергопроектов на \$1 триллион// Новости энергетики

Александр Новак, министр энергетики Российской Федерации, сообщил в интервью для информационно-аналитического агентства Bloomberg, что Россия намерена начать среди потенциальных зарубежных инвесторов рекламную компанию своих энергетических проектов. Целью проведения масштабного маркетинга является привлечение капиталовложений на сумму в один триллион американских долларов до 2020-ого года.

В первую очередь это касается освоения углеводородных бассейнов на территории Восточной Сибири и месторождений нефти и газа в оффшорных зонах. Д

В электроэнергетической отрасли правительство России планирует создание более двухсот пятидесяти тысяч километров линий электропередачи (ЛЭП) и осуществление радикальной реконструкции сетевого хозяйства.

Министр энергетики РФ подчеркнул, что с целью привлечения иностранных инвесторов руководство страны предполагает предоставление льгот по экспортным пошлинам и налогам в крупнейших нефтегазовых проектах.
//20.09.12

РОСНЕФТЕГАЗ

Сечин без энергии // Доходы бюджета // Дворкович и Силуанов нашли 123,5 млрд руб. // Ведомости

Правительство нашло способ финансировать предвыборные обещания Владимира Путина: 95% средств «Роснефтегаза» изымут в бюджет. Получится и угодить президенту, и окоротить Игоря Сечина, предлагавшего использовать «Роснефтегаз» в приватизации

По словам министра финансов Антона Силуанова, в бюджет будут заложены дополнительные средства на увеличение зарплат преподавателям вузов, компенсационные меры для бизнеса в связи со вступлением России в ВТО, для поддержки предприятий-экспортеров.

Деньги Силуанов предложил взять у «Роснефтегаза», забрав в бюджет 95% средств с его счетов. По данным Силуанова, на счетах «Роснефтегаза» находится около 130 млрд руб. 95% от этой суммы - 123,5 млрд руб. Эти деньги будут потрачены не только на исполнение указов президента, но и на докапитализацию «Русгидро» и «Интер РАО», что позволит им реализовывать инвестиционные проекты на Дальнем Востоке.

«Русгидро» на полученные средства сможет построить Сахалинскую ГРЭС-2, Якутскую ГРЭС-2, вторую очередь Благовещенской ТЭЦ, Южно-Сахалинскую ТЭЦ-1.

Минфин поддержали вице-премьер по отраслям промышленности Аркадий Дворкович и Минэкономразвития.

Эта директива ставит крест на участии «Роснефтегаза» в приватизации госкомпаний ТЭКа.

Директиву об изъятии у «Роснефтегаза» денег будет подписывать Медведев. Представитель Сечина от комментариев отказался. Полностью – см. Приложение

//21.09.12

МЭР предлагает направить на докапитализацию "Интер РАО" и "Русгидро" 50 млрд руб // РИА "Новости"

"Нельзя сказать, что они совсем уйдут куда-то, растворятся в доходах. Есть задача в самое ближайшее время дополнительно докапитализировать "Интер РАО" и "Русгидро" в связи с теми проектами, которые они реализуют и за границей, и на Дальнем Востоке. Только энергетических объектов на Дальнем

Востоке, которые требуется профинансировать в ближайшее время на порядка 22 миллиарда рублей", - сказал Белоусов.
//20.09.12

ИНВЕСТПРОГРАММЫ РАЗВИТИЯ ЕДИНОЙ ЭНЕРГСИСТЕМЫ //ГЕНПРОКУРАТУРА

Генпрокуратура берет на контроль реализацию инвестпрограммы развития единой энергосистемы// ИТАР-ТАСС

Как сообщили сегодня в надзорном ведомстве, "в Генеральной прокуратуре РФ создана межведомственная рабочая группа с участием представителей ОАО "Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы" /ФСК ЕЭС/.

Межведомственная рабочая группа создана "в целях обеспечения интересов Российской Федерации при реализации инвестиционной программы ОАО "ФСК ЕЭС"

по строительству и реконструкции объектов электроэнергетики, устранения административных барьеров при оформлении прав на земельные участки под строительство объектов единой национальной /общероссийской/ электрической сети".

//20.09.12

РУСГИДРО

Компании РусГидро присвоен высокий уровень социальной ответственности AA(s)// VSESMI.RU

ОАО «РусГидро» присвоен высокий рейтинг корпоративной социальной ответственности (КСО) AA (s). Деятельность компании оценивало независимое рейтинговое агентство «Репутация», специализирующееся на исследованиях в области КСО, устойчивого развития и нефинансовых показателей бизнеса.

Рейтинговая оценка КСО отечественных компаний проводилась в нашей стране впервые

Наличие высокого рейтинга обозначает, что в РусГидро сформирована эффективная социориентированная политика, регламентируемая внутренними нормативными документами. При этом деятельность компании (изготовление электрической энергии и развитие возобновляемых источников энергии) является социально-значимой и в целом соответствует потребностям общества и актуальным ожиданиям заинтересованных сторон.

Динамика показателей РусГидро характеризуется как постоянная положительная, тем не менее контроль ведется не по всем показателям, возможны риски

негативного влияния со стороны внешней среды, но они располагаются под контролем.

//20.09.12

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

В Свердловской области работники бюджетных учреждений изучают основы энергоэффективности //Портал Фонда ЖКХ.

В Региональном обучающем центре при ГБУ Свердловской области «Институт энергосбережения» проводятся курсы повышения квалификации по теме «Энергосбережение в организациях бюджетной сферы». Целью курсов является обучение специалистов, ответственных за энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях.

Региональный обучающий центр создан по поручению Правительства Свердловской области специально для целей распространения знаний в сфере энергоэффективности.

В прошлом учебном сезоне обучение в Региональном обучающем центре прошли более 160 специалистов. Планируется, что в текущем году свою квалификацию повысят еще около ста представителей бюджетных учреждений.
//21.09.12// <http://fondgkh.ru/news/78027.html>

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

Суд признал незаконным бездействие администрации Усть-Илимска в финансировании энергоэффективности и обязал обеспечить финансирование долгосрочной целевой программы энергосбережения и энергоэффективности // Energyland.info

Было установлено, что исполнительным органом местного самоуправления в нарушение требований закона не было обеспечено планирование и включение в городской бюджет на 2012 год расходов на реализацию мероприятий по действующей долгосрочной целевой программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования «город Усть-Илимск» на 2010 – 2015 годы.

В результате бюджетные затраты на оплату коммунальных ресурсов не сокращаются, что может привести к нарушению прав и законных интересов жителей города при решении других вопросов местного значения в виду недостаточности бюджетных средств.

//21.09.12// <http://energyland.info/news-show-tek-electro-93407>

ЧУКОТКА

Федеральную субсидию в размере 61 млн 199,9 тысяч рублей получила Чукотка на развитие долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»// Energyland

«Помимо Чукотки, субсидию получили Приморский и Хабаровский края, а также Сахалинская область, – сказала исполняющая обязанности начальника Управления промышленности, транспорта, связи и топливно-энергетического комплекса Светлана Гришило.».

«В числе предусмотренных действий, в частности, будет осуществляться разработка и внедрение энергосберегающих проектов по оптимальным режимам функционирования системы теплоснабжения. Планируется оснащение приборами учета тепловой энергии, горячего и холодного водоснабжения жилищного фонда, мониторинг потребляемых энергетических ресурсов в многоквартирных домах», – уточнила Светлана Гришило.

//21.09.12// <http://energyland.info/project-show-93383>

ПЕРЕРАБОТКА МУСОРА

МОСКВА

В центре столицы начинается эксперимент по отдельному сбору бытовых отходов// Российская газета - неделя

С 24 сентября в ЦАО появятся контейнеры разного цвета, куда жители смогут выбрасывать продуктовые отходы и материалы, которые можно подвергнуть вторичной переработке: картон, бумагу, стеклянные и пластиковые бутылки (все - по разным пакетам). План властей такой: сначала новые мусорные контейнеры будут соседствовать со старыми баками, куда кидают все без разбора. А когда жители приучатся к порядку, отдельный сбор мусора введут на всей территории округа, сообщил зампрефекта ЦАО Вадим Павлов.

Уже определены 9 адресов, где появятся разноцветные контейнеры. Это Мерзляковский пер. (возле дома N 2), Зубовский б-р (у дома N 11а), площадь Курского вокзала, Страстной б-р (около кинотеатра "Пушкинский"), Мясницкая ул. (у дома N 26), Нижняя Радищевская ул. (на пересечении с Садовым кольцом у дома N 14), ул. Грузинский Вал (у дома N 31), ул. Шаболовка (у дома N 2), Старая площадь (у метро "Китай-город").

//20.09.12

РАЗНОЕ

СТРОЙТРАНСГАЗ// Энерго-строй-инвест-холдинг

«Стройтрансгаз» Геннадия Тимченко может купить новый актив// Компания ведет переговоры о покупке у Александра Абрамова и Александра Фролова контрольного пакета «Энергостройинвест-холдинга», крупнейшего подрядчика ФСК//Ведомости

Компания продается не целиком, уточняет один из них: Абрамов и Фролов оставляют себе миноритарный пакет.

«Энергостройинвест-холдинг» — один из лидеров российского рынка проектирования, строительства и обслуживания объектов электроэнергетической отрасли, говорится на сайте компании. Она была создана в 2002 г. на базе ряда электросетевых трестов. По итогам 2011 г. она заняла 58-е место в рейтинге крупнейших непубличных компаний России по версии Forbes, оценившего консолидированную выручку подрядчика в 34,8 млрд руб.

Долгое время главным заказчиком «Энергостройинвест-холдинга» была ФСК, но в 2009 г. между ними разгорелся спор: подрядчик обвинил ФСК в неплатежах. Впоследствии компании помирились.

В последнее время «Стройтрансгаз» активно развивается.

Полностью – см. Приложение

//21.09.12//http://www.vedomosti.ru/companies/news/4185741/timchenko_protyanet_seti#ixzz276DmtcW2

СТРАНЫ БЛИЖНЕГО ЗАРУБЕЖЬЯ

УКРАИНА

Украина и Польша подписали меморандум о сотрудничестве в сфере энергоэффективности//РБК-Украина

Государственное агентство по энергоэффективности и энергосбережению Украины и Национальное агентство по энергосбережению Республики Польша (КАРЕ) подписали 20 сентября 2012 г. во время проведения XI экономического форума "Украина-Польша" меморандум о взаимопонимании.

Целью меморандума является обеспечение развития сотрудничества, направленного на совместную реализацию мероприятий и проектов в сфере энергоэффективности, энергосбережения и возобновляемой энергетики украинскими и польскими организациями и компаниями.

Глава Госэнергоэффективности Н. Пашкевич сообщил, что в рамках меморандума запланировано создание украинско-польского центра по изучению передового опыта в сферах энергоэффективности, энергосбережения и возобновляемой энергетики.

//20.09.12// <http://www.rbc.ua/rus/newsline/show/ukraina-i-polsha-podpisali-memorandum-o-sotrudnichestve-20092012140700>

Агентство Госэнергоэффективности будет сотрудничать с НАН Украины// Электровести

Работа ведомств поможет скорейшему внедрению энергосберегающих технологий и будет стимулировать развитие возобновляемых источников энергии. Президент НАН Украины Борис Патон и Глава Государственного Агентства по энергоэффективности и энергосбережению Николай Пашкевич подписали Соглашение о научно-техническом сотрудничестве ведомств.

Общая работа ведомств поможет скорейшему внедрению энергосберегающих технологий и будет стимулировать развитие возобновляемых источников энергии, а также даст стимул к развитию украинской науки.

//21.09.12// http://elektrovesti.net/10077_agentstvo-gosenergoeffektivnosti-budet-sotrudnichat-s-nan-ukrainy

ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА

На Украине развивают ветровую энергетику//Нефть России

Украинское правительство пытается уменьшить зависимость своей экономики от импорта энергоносителей, принимая во внимание высокую цену на российский газ. При этом основная ставка делается на внедрение технологий по использованию нетрадиционных и возобновляемых источников энергии, альтернативных видов топлива и внедрения энергосберегающих технологий.

В Украине наиболее успешным ветроэнергетическим проектом считается «Ветряной парк Новоазовск» (находится на побережье Азовского моря). Только в прошлом году на указанном объекте запущено 10 ветровых турбин. Производителем последних является одна из немецких компаний.

В целом, в Новоазовском парке планируется пуск в эксплуатацию 23 ветрогенерирующих установок мощностью 2,5 МВт. До конца 2012 года суммарная мощность указанного энергетического объекта должна составить 57,5 МВт.

Существуют также запланированные к реализации в 2012-2013 годах проекты электростанций «Ветряной парк Очаковский», «Новороссийский», «Ботиевский», два проекта в Крыму и многие другие, ожидающие инвестора. Существуют также пакетные проекты, которые будут в себе совмещать одновременное производство электроэнергии из солнца и ветра.

На сегодня общая мощность объектов по преобразованию энергии ветра в Украине составляет 151,1 МВт. Из них 66,1 МВт были получены за счет реализации новых инвестиционных проектов в 2011 году.

«Обновленная Энергетическая стратегия Украины на период до 2030 года в области электроэнергетики» предусматривает увеличение энергогенерирующих мощностей ветровой энергетики к 2020 году до 4000 МВт, а до конца 2025 года - 5600 МВт, что составит 9,3 и 13% украинского рынка электроэнергии соответственно. Высшим ветроэнергетическим потенциалом отмечаются побережья Черного и Азовского морей, южный берег Крыма, где в течение года сохраняются благоприятные условия для ветроиспользования и эффективной работы мощных ветроэлектростанций и автономных ветроэнергоустановок. Зимой продолжительность рабочей скорости ветра (более 3 м/с) составляет около 1400-1600 часов в восточных и южных районах Украины.

При рассмотрении возможных путей внедрения ветровой энергетики следует учитывать, что в Украине, при наличии почти полной электрификации населенных пунктов, в некоторых горных районах Карпат, в отдельных местах Крыма и других отсутствует централизованное энергоснабжение и его реализация очень сложная с технической и экономической точки зрения. Поэтому проблема энергообеспечения этих мест за счет использования ветроэнергетики имеет сугубо практический характер.

Такие всемирно известные производители ветровых турбин, как «Vestas», «Siemens», «GE Vind», «Gamesa», «Furlanden» уже давно представлены на украинском рынке и спрос на их продукцию ежегодно растет.

//21.09.12

ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ЕС//КИТАЙ//КВОТЫ CO2

ЕС поможет Китаю разработать систему торговли квотами на выбросы CO2//РИА Новости

Евросоюз и Китай подписали соглашение о сотрудничестве в переводе китайской экономики на низкоуглеродный путь развития - ЕС, в частности, поможет партнеру разработать национальную систему торговли квотами на выбросы CO2.

Соглашение подписали еврокомиссар по развитию Андрис Пибалгс и министр торговли КНР Чен Деминь. В рамках соглашения ЕС в ближайшие четыре года выделит 25 миллионов евро и обеспечит техническую и экспертную поддержку трем крупным китайским проектам по снижению выбросов и повышению энергоэффективности.

Еще два проекта будут связаны с энерго- и ресурсной эффективностью городов, а также с мерами по снижению загрязнения окружающей среды, в том числе водных ресурсов, и усовершенствованию систем обращения с отходами.

Ранее о намерении связать национальные системы торговли квотами на выбросы парниковых газов объявили ЕС и Австралия. Предполагается, что к 2018 году каждая из двух систем будет признавать все типы квот на выбросы своего партнера, а их участники смогут без ограничений использовать их для выполнения своих обязательств.

Китай, мировой лидер по объемам выбросов парниковых газов, намерен к 2020 году снизить выбросы CO2 в расчете на единицу ВВП на 40-45% от уровней 2005 года. Страна также является одним из самых активных противников решения Евросоюза о включении авиакомпаний в EU ETS и неоднократно заявляла о разработке ответных мер и, в частности, внутреннего регулирования, которое позволило бы китайским авиаперевозчикам не выполнять требования европейской системы.

//20.09.12// <http://eco.ria.ru/business/20120920/755001928.html#ixzz2769KL3sO>

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

В Лондоне состоится "Открытый уикенд" // В этом году в акции примут участие около 750 различных зданий - от небоскребов лондонского Сити до частных жилых домов//РИА Новости

Основная масса домов будет открыта в субботу и воскресенье, однако

некоторые из них, включая резиденцию посла РФ, примет гостей уже в пятницу.

В числе интересных эко-домов, доступных для посещения, будет кардинально переделанный викторианский особняк "Три желудя" на юго-востоке Лондона, который превращен в "углеродно-негативный дом", полностью перешедший на использование возобновляемых источников энергии и водоснабжения, а также офисное здание на северо-западе столицы, где находится самая большая искусственная "ферма" для насекомых и сад на крыше.

//20.09.12

РАЗНОЕ

Яхты премиум-класса: модно иметь энергоэффективную роскошь // ИА "Portnews"

Новые тенденции в судостроении яхт класса "luxury" указывают на то, что разработчики и даже владельцы этого транспорта начинают обращать внимание на проблемы энергоэффективности и экологичности.

Два судна данной категории в 2012 году получили "зеленые" сертификаты от ведущих регуляторов морских судов.

В марте регистр Lloyds Register присвоил так называемый "зеленый паспорт" (Green Passport) скоростной яхте Sea Rhapsody длиной 65,5 м. Судно серии Amels 212 стало первым в мире обладателем такого сертификата в категории "супер-люкс". П

Помимо длины в 50 метров и водоизмещения 250 тонн, однокорпусник Better Place отличается еще одна важная характеристика: это единственная лодка в своем классе, получившая сертификат Green Star от Итальянского морского регистра (Registro Italiano Navale, RINA).

Судостроители и дизайнеры уже включают в проекты люксовых судов технологические решения, которые снижают трение между корпусом и водой, оптимизируют расход топлива и повышают энергоэффективность двигателей.

Сейчас в своем бюро на острове Бали (Индонезия) Ричард Сотер работает над проектом яхты Ocean Supremacy, которую уже называют "энергоэффективной" (sustainable). Известно, что корпус должен быть сделан из эпоксидного композитного материала, а ход будет обеспечивать гибридная гелиоэнергетическая установка мощностью 9 МВт.

Солнечная энергетика, действительно, все активнее проникает на яхты. В частности, по данным сайта Greenlaunches.com, компании Ned Ship Group (Швейцария) и STR Europe (Франция) совместно планируют построить две роскошные многокорпусные яхты - катамаран и тримаран, - которые будут оснащены солнечными панелями в сочетании с электрической либо гибридной силовой установкой. Дизайн судов основан на принципе энергоэкономичности. Так, катамаран будет способен на 6 часов непрерывного хода при скорости в 10 узлов лишь на электроприводе. При наличии гибридной установки скорость возрастет до 18 узлов.

И все же эксперты в области судостроения и судовождения сходятся в одном: в 21 веке едва ли не самым энергоэффективным двигателем морского судна по-прежнему можно считать парусное вооружение.
//21.09.12