

**СОДЕРЖАНИЕ:**

<b>ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ //НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ//НОВОСТИ.....</b>	<b>3</b>
<b>ПРАВИТЕЛЬСТВО .....</b>	<b>3</b>
Общий объем государственных и частных инвестиций в электроэнергетику в 2012 году превысит один триллион рублей – Новак на заседании правительства// ИТАР-ТАСС .....	3
31 мая Правительство РФ рассмотрит итоги прохождения субъектами электроэнергетики отопительного сезона 2011–2012 годов и обсудит планы отрасли на предстоящий осенне–зимний период//РИА Новости...	3
<b>ГОСДУМА .....</b>	<b>4</b>
Парламентские слушания по энергетике//ПРАЙМ .....	4
В Госдуме РФ состоялись парламентские слушания, посвященные росту НДПИ для газовой отрасли//Коммерсантъ//Ведомости .....	4
Решение о пересмотре ставок НДПИ на газ может быть принято в весеннюю сессию – Дворкович// ИТАР-ТАСС.....	5
Юрий Липатов: «У отечественной торфяной отрасли есть будущее»// 30 мая 2011г Комитет Госдумы по энергетике провел парламентские слушания на тему: «О законодательном обеспечении развития торфяной отрасли»//Портал Комитета Государственной Думы по энергетике.....	5
<b>ФСТ//ТАРИФЫ.....</b>	<b>6</b>
ФСТ согласовала параметры роста тарифов на передачу электроэнергии для 13 регионов, где будет действовать RAB–регулирование//РБК–daily .....	6
<b>ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ//КЭС-ХОЛДИНГ//ОГК-2 .....</b>	<b>6</b>
Руководитель Газпром энергохолдинга Д. Федоров заявил, что компания продолжает переговоры с КЭС–холдингом//Ведомости .....	6
Газпром предоставит ОГК–2 финансирование в размере 20 млрд. руб. путем выкупа части анонсированной допэмиссии 110 млрд. акций генкомпания - глава «Газпром энергохолдинга» Денис Федоров//Коммерсантъ .....	7
<b>ИНТЕР РАО .....</b>	<b>7</b>
Дочерняя структура «Интер РАО» — ЗАО «Интер РАО Капитал» направила миноритарным акционерам ТГК–11 обязательное предложение по приобретению акций компании//Коммерсантъ — Новосибирск .....	7
<b>ЭНЕРГОСТРИМ.....</b>	<b>7</b>
Энергострим выводит подконтрольные энергосбытовые компании с публичного рынка//РБК–daily.....	7

<b>ХОЛДИНГ МРСК</b> .....	8
"Холдинг МРСК" до 2020 г вложит 139 млрд руб в новую программу учета электроэнергии // ПРАЙМ.....	8
<b>РУСОГИДРО</b> .....	8
10 новых гидротурбин и 22 генератора установят на Волжской ГЭС в ..... районе Волгограда// ИТАР-ТАСС .....	8
"РусГидро" и Чили подписали рамочное соглашение о строительстве ..... волновой электростанции// ИТАР-ТАСС .....	9
<b>МОСКОВСКИЙ РЕГИОН//ТАРИФЫ</b> .....	9
Новые правила розничного рынка привели к снижению цен на электроэнергию для потребителей в Московском регионе в среднем на 10% - директор Фонда энергетического развития Сергей Пикин .....	9
<b>ФСК</b> .....	10
Число аварий в электросетях ФСК за прошедшие осень-зиму снизилось на 20% до 203 отключений // ПРАЙМ.....	10
<b>РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ</b> .....	10
<b>КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ</b> .....	10
Администрация Костромской области подготовила заявку в Министерство энергетики РФ на предоставление субсидий из федерального бюджета для ре- ализации региональной программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности на период до 2020 года»// RusCable.ru.....	10
<b>ЕКАТЕРИНБУРГ</b> .....	11
«Энергоэффективность позволяет держаться на плаву гарантирующим поставщикам» // Коммерсантъ (Екатеринбург) .....	11
<b>КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССИЯ</b> .....	11
Энергоснабжение аула в КЧР, прерванное из-за ураганного ветра, восстановлено // ПРАЙМ.....	11
<b>ТЮМЕНЬ</b> .....	12
Тюменская энергосбытовая компания выводит на рынок новые услуги в области энергосбережения // RusCable.Ru .....	12
<b>ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b> .....	12
<b>ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ОБОРОНА</b> .....	12
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ОБОРОНА//Разумная прижимистость Пентагона должна послужить примером для Российской армии// Независимая газета.....	12

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

### **ПРАВИТЕЛЬСТВО**

#### **Общий объем государственных и частных инвестиций в электроэнергетику в 2012 году превысит один триллион рублей – Новак на заседании правительства// ИТАР-ТАСС**

"В 2012 году плановый объем финансирования инвестпрограмм государственных и частных электроэнергетических компаний превысит один триллион рублей, что почти на 16 проц больше финансирования, чем в 2011 году", - сказал он. Новак подчеркнул, что своевременное выполнение инвестпрограмм позволит сократить перечень регионов высоких рисков.

Кроме того, по его словам, для проверки к готовности объектов электроэнергетики к зиме в сентябре будет сформирована специальная комиссия, которая проверит все 100 проц объектов, включая 61 энергокомпанию.

По мнению Новака, необходимо провести обязательный энергоаудит. "Эти процедуры нацелены на определение фактического потребления энергоресурсов, выявление потенциала экономии и выработку конкретных мероприятий, которые направлены на повышение энергоэффективности российской экономики", - отметил он.

Новак напомнил, что 15 ноября завершатся проверки готовности энергосистемы к отопительному сезону и до 25 ноября в правительство будет представлен соответствующий доклад  
//31.05.12

#### **31 мая Правительство РФ рассмотрит итоги прохождения субъектами электроэнергетики отопительного сезона 2011–2012 годов и обсудит планы отрасли на предстоящий осенне–зимний период//РИА Новости**

В целом в электросетевом комплексе число отключений линий электропередачи класса напряжением 220–750 кВ за прошедший осенне–зимний период (ОЗП) снизилось на 2,4% по отношению к предшествующему осенне–зимнему периоду. В частности, количество аварий на сетевых объектах ОАО «ФСК ЕЭС» за минувший ОЗП уменьшилось на 20% до 203 отключений.

Уровень аварийности генерирующего оборудования за ОЗП 2011–2012 годов также снизился на 6–7 % по отношению к аналогичному периоду 2010 — 2011 годов. В частности, число аварий со снижением мощности электростанций Единой энергосистемы (ЕЭС) на 150 МВт и более сократилось на 10,4%.

Общее количество отключений потребителей мощностью 10 МВт и более за прошедший отопительный сезон снизилось на 4,5%.

//31.05.12

## ГОСДУМА

### Парламентские слушания по энергетике//ПРАЙМ

31 мая в Государственной Думе РФ пройдут парламентские слушания Комитета по энергетике на тему: "Российские интересы в мировой энергетике: участие российских компаний в международных энергетических проектах (от экспорта сырья к экспорту инноваций, идей и технологий)" (14.00);

//31.05.12

### В Госдуме РФ состоялись парламентские слушания, посвященные росту НДСИ для газовой отрасли//Коммерсантъ//Ведомости

Первый заместитель главы НОВАТЭКа Михаил Попов заявил, что намерение правительства ускорить рост НДСИ для независимых производителей газа привело к тому, что ряд «иностранных партнеров» НОВАТЭКа теперь «выражают сомнение в целесообразности инвестиций» в российский газовый рынок.

По словам источника «Ъ», близкого к газовой компании, проблемы возникли с итальянскими ENI и Enel, которые вместе с НОВАТЭКом являются совладельцами ООО «Северэнергия». О конфликте речь не идет, уверяет источник «Ъ», но «определенные вопросы возникают».

И Попов, и Оганян приводили в пример нефтяников — у них есть льготные ставки для сложных месторождений, есть льготы для шельфа.

Предложения концерна — особый налоговый режим, включая дифференциацию НДСИ на газ, отметил Оганян, но конкретных цифр не назвал. Предложения «Новатэка» — сохранить прежний план по ставкам налога до 2014 г., а затем ввести новую формулу НДСИ с учетом всех «аспектов» газовой отрасли (включая фиксацию тарифов на транспорт газа и внутренних цен на период «инвестиционного цикла» — 5–8 лет), сообщил Попов.

Компании верят в успех. Буквально на днях новый куратор ТЭКа вице-премьер Аркадий Дворкович пообещал, что тех ставок, которые месяц назад назвал Минфин, уже не будет, говорят два сотрудника нефтегазовых компаний.

Минфин допускает возможность изменения ставок, признал вчера замминистра финансов Сергей Шаталов. Правда, оговорился, что запланированный объем доходов бюджета министерство рассчитывает сохранить. То есть опять могут все «перевесить» на «Газпром», беспокоится сотрудник концерна и обещает жаркую борьбу.

//31.05.12

### **Решение о пересмотре ставок НДС на газ может быть принято в весеннюю сессию – Дворкович// ИТАР-ТАСС**

"Я не исключаю пересмотра, но вряд ли он будет радикальным", - сказал он уточнив, что решение будет принято в ходе весенней сессии.

Вместе с тем, вице-премьер подчеркнул, что сейчас нет оснований говорить, что ставки точно будут пересмотрены. Однако, по словам Дворковича, у ряда федеральных ведомств, в том числе Минэнерго и Федеральной службы по тарифам, есть вопросы по графику повышения ставок. Мы договорились, что оперативно в течение нескольких дней проведем расчеты и по существующим проектам, и по новым проектам, отметил он.

//31.05.12

### **Юрий Липатов: «У отечественной торфяной отрасли есть будущее»// 30 мая 2011г Комитет Госдумы по энергетике провел парламентские слушания на тему: «О законодательном обеспечении развития торфяной отрасли»//Портал Комитета Государственной Думы по энергетике**

30 мая 2011г Комитет Госдумы по энергетике провел парламентские слушания тему «О законодательном обеспечении развития торфяной отрасли».

В своем выступлении Председатель Комитета ГД РФ по энергетике Юрий Липатов отметил: «Комитет Государственной Думы по энергетике проводит постоянную работу по совершенствованию законодательной базы в торфяной отрасли. Специальные расширенные заседания Комитета по этому вопросу констатировали неуклонное ухудшение дел в отрасли : в 90-е годы в Российской Федерации добывалось свыше 50 млн. тонн торфа, в этом году добыча составила менее 1,4 млн.тонн (добыча торфа уменьшилась в 20 раз; производство торфяных брикетов в 25 раз; использование торфа на энергетические цели сократилось в 6 раз; использование торфа в агропромышленном комплексе сократилось в 40 раз).

В Российской Федерации в настоящее время действует более 200 предприятий, производящих топливные пеллеты из различного органического сырья. Проблема в том, что наша энергетика не использует этот вид топлива и пеллеты полностью идут на экспорт, например, в Финляндию.

Но главным фактором, отрицательно влияющим на положение торфяной отрасли в Российской Федерации, являются изменения, внесенные в 2000-х годах в законодательную базу в области природопользования. После принятия новых редакций Лесного и Водного кодексов торфяники стали относиться и к землям лесного фонда и к водным объектам.

Дополнительным бременем для торфяной отрасли является отнесение торфа к полезным ископаемым и регулирование его добычи в соответствии с законодательством о недрах.

Участникам парламентских слушаний предлагаются законопроекты "О торфе" и "О внесении изменений и дополнений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с вступлением в силу Федерального закона «О торфе». В первом даются необходимые определения, во втором и содержится эта норма о выведении объектов добычи торфа из-под действия Лесного кодекса и отнесение их к водным объектам.

Полностью – по ссылке

//30.05.12//<http://www.komitet2-13.km.duma.gov.ru/site.xp/051055050124053050049.html>

## **ФСТ//ТАРИФЫ**

### **ФСТ согласовала параметры роста тарифов на передачу электроэнергии для 13 регионов, где будет действовать RAB–регулирование//РБК–daily**

Заявленные параметры удивили рынок, так как оказались существенно ниже ожидаемых. В нынешнем году в рамках «котлового» (суммарного) тарифа рост не должен был превысить 11%. Но увеличение тарифа для Ростовской области составило лишь 0,4%, максимальное увеличение составит 6,2% в Карачаево–Черкесии. В остальных регионах повышение будет колебаться на уровне 2–5%.

Рост тарифа на передачу будет осуществлен с 1 июля, но растянут на весь 2012 год (то есть перерасчет будет осуществлен и за первое полугодие), однако это ухудшает перспективы региональных МРСК, так как инвесторы ожидали более активного роста тарифов в рамках RAB, говорят аналитики рынка.

//31.05.12

## **ГАЗПРОМ ЭНЕРГОХОЛДИНГ//КЭС-ХОЛДИНГ//ОГК-2**

### **Руководитель Газпром энергохолдинга Д. Федоров заявил, что компания продолжает переговоры с КЭС–холдингом//Ведомости**

Газпром энергохолдинг» продолжает переговоры с КЭС, но с учетом смены правительства концерн должен получить «понимание нового министра и вице–премьера на эту сделку».

//31.05.12

**Газпром предоставит ОГК–2 финансирование в размере 20 млрд. руб. путем выкупа части анонсированной допэмиссии 110 млрд. акций генкомпания - глава «Газпром энергохолдинга» Денис Федоров//Коммерсантъ**

По его словам, совокупные потребности ОГК–2 по обязательным инвестициям в проекты, реализуемые по договорам на поставку мощности, в 2012–2014 годах составляют 80 млрд. руб.

Директор по корпоративно–правовой работе ГЭХ Сергей Филь пояснил, что цена акции в рамках допэмиссии будет объявлена в сентябре, когда после рассмотрения допэмиссии ФСФР ее утвердит совет директоров.

Он пообещал, что цена будет формироваться с учетом истории торгов по акциям ОГК–2 и с привлечением независимого оценщика (возможно даже, из «большой четверки»), сообщил он).

//31.05.12

### **ИНТЕР РАО**

**Дочерняя структура «Интер РАО» — ЗАО «Интер РАО Капитал» направила миноритарным акционерам ТГК–11 обязательное предложение по приобретению акций компании//Коммерсантъ — Новосибирск**

Во вчерашнем сообщении пресс–службы генерирующей компании указывается, что предложение направлено в соответствии с требованиями федерального закона «Об акционерных обществах» в связи с увеличением доли группы «Интер РАО ЕЭС» в ОАО ТГК–11 до 84,7%.

Цена приобретения обыкновенных акций ТГК–11 составляет примерно 0,015 руб. за одну акцию. Срок действия обязательного предложения — с 31 мая по 20 августа 2012 года включительно.

//31.05.12

### **ЭНЕРГОСТРИМ**

**Энергострим выводит подконтрольные энергосбытовые компании с публичного рынка//РБК–daily**

С 4 июня ММВБ–РТС приостановит торги обыкновенными и привилегированными акциями шести энергосбытовых компаний, подконтрольных холдингу «Энергострим», сообщила вчера биржа. С 7 июня торговля бумагами «Брянскэнергосбыта», «Ивэнергосбыта», «Орелэнергосбыта», «Пензаэнергосбыта», «Тверьэнергосбыта» и Томской энергосбытовой компании будет прекращена полностью.

Торги прекращаются по заявлению самих эмитентов, - уточнили вчера на ММВБ–РТС.



Уход с ММВБ сбытов «Энергострима» формально связан с изменением номинала акций, говорит частный инвестор Денис Панасюк. Смена номинала позволяет «Энергостриму» легально уйти с рынка — компания больше не обязана публиковать ежеквартальную отчетность, лишь ежегодную, отмечает г-н Панасюк).

«Энергострим» уже давно собирался уйти с рынка, перейдя в тень. В 2010 году компания отказалась от торговли акциями на ММВБ, но «не догадалась» осуществить тот же шаг на РТС. После объединения бирж бумаги подконтрольных сбытов вновь оказались торгуемыми в публичном пространстве. Так что нынешнее решение просто формализует выход «Энергострима» с рынка, пояснил г-н Панасюк.  
//31.05.12

### **ХОЛДИНГ МРСК**

#### **"Холдинг МРСК" до 2020 г вложит 139 млрд руб в новую программу учета электроэнергии // ПРАЙМ**

Программа, направленная на повышение энергоэффективности распределительных сетей, предполагает модернизацию до 2020 года свыше 15,8 миллиона точек учета электроэнергии.

Затраты на ее реализацию составят около 139 миллиардов рублей.

В настоящее время "МРСК Урала" реализует в Перми пилотный проект создания комплексной системы учета электроэнергии на основе технологии Smart Metering. Снижение потерь для компании в среднем составило 3 миллиона кВт.ч в месяц.

//30.05.12

### **РУСОГИДРО**

#### **10 новых гидротурбин и 22 генератора установят на Волжской ГЭС в районе Волгограда// ИТАР-ТАСС**

"Согласно контракту, заключенному между ОАО "РусГидро" и ОАО "Силовые машины", будет выполнен полный комплекс работ, включающий изготовление, демонтаж старого и монтаж нового оборудования, шеф-монтаж и пуско-наладку",- сообщила сегодня корр.ИТАР-ТАСС пресс-секретарь филиала компании "РусГидро"- "Волжская ГЭС" Галина Шацкая. Она уточнила, что максимальная мощность каждой из новых гидротурбин составит 145 МВт вместо установленных сейчас на электростанции турбин мощностью 115, 120 и 125,5 МВт.

"Начало поставок нового оборудования запланировано на 2013 год, завершение реконструкции - в 2021-м году",- отметила Шацкая.



//31.05.12

### **"РусГидро" и Чили подписали рамочное соглашение о строительстве волновой электростанции// ИТАР-ТАСС**

Научно-исследовательский институт энергетических сооружений /НИИЭС, входит в состав компании "РусГидро"/ заключил сегодня рамочное соглашение о сотрудничестве с мэрией города Талькауано /Чили/ и руководством университета Консепсьон о строительстве волновой электростанции /ВолнЭС/. ВолнЭС - разработанный НИИЭС один из первых в мире опытно-промышленных образцов электростанций, преобразующих энергию морских волн в электроэнергию.

В рамках соглашения чилийская сторона выразила готовность к участию в финансировании совместных с "РусГидро" проектов - исследований по определению оптимальных площадок для ВолнЭС, строительств демонстрационных и коммерческих волновых станций.

Специалисты НИИЭС посетили ТЭС Гуакольда и определили два потенциальных совместных проекта: сооружение ВолнЭС мощностью 3-5 МВт в прибрежных водах острова Гуакольда и установка ортогональной турбины на водосбросе ТЭС Гуакольда, мощность которой может составить 100-200 кВт.

Кроме того, практические договоренности по сотрудничеству были достигнуты с университетом Сантьяго и чилийской энергетической компанией Guacolda Energia. Заинтересованность в совместной реализации проектов волновой энергетики высказали и ряд других крупных чилийских промышленных и энергетических компаний.

Талькауано - крупный промышленный центр Чили. В 2010 году город пережил сильное землетрясение и теперь испытывает нехватку электроэнергии для обеспечения многочисленных предприятий нефтеперерабатывающей, сталелитейной, цементной, лесной и рыболовной промышленности. Власти города заинтересованы во внедрении технологий волновой энергетики.

//31.05.12

### **МОСКОВСКИЙ РЕГИОН//ТАРИФЫ**

#### **Новые правила розничного рынка привели к снижению цен на электроэнергию для потребителей в Московском регионе в среднем на 10% - директор Фонда энергетического развития Сергей Пикин**

"Цена на электроэнергию на розничном рынке в Московском регионе с 1 апреля снизилась на 10%, а для некоторых категорий промышленных потребителей – на 20%", - отметил он.

С 1 июля текущего года в связи с ростом тарифов сетевых компаний, а также увеличением цен на газ, стоимость электроэнергии вырастет. При этом средняя стоимость электроэнергии в текущем году, все равно останется ниже прошлогодней.

"Если не случится никаких аномальных явлений осенью текущего года, цена на электроэнергию в 2012 году как минимум не увеличится, а как максимум даже снизится по отношению к средней стоимости электроэнергии за 2011 год", - сообщил Пикин.

//31.05.12

## **ФСК**

### **Число аварий в электросетях ФСК за прошедшие осень-зиму снизилось на 20% до 203 отключений // ПРАЙМ**

В целом в электросетевом комплексе количество отключений линий электропередачи класса напряжением 220-750 кВ за прошедший ОЗП снизилось на 2,4% по отношению к предшествующему осенне-зимнему периоду.

Уровень аварийности генерирующего оборудования за ОЗП 2011-2012 годов также снизился на 6-7 % по отношению к аналогичному периоду 2010 – 2011 годов. В частности, число аварий со снижением мощности электростанций ЕЭС на 150 МВт и более снизилось на 10,4%.

Общее количество отключений потребителей мощностью 10 МВт и более за прошедший отопительный сезон снизилось на 4,5%.

//30.05.12

## **РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ//НОВОСТИ**

### **КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Администрация Костромской области подготовила заявку в Министерство энергетики РФ на предоставление субсидий из федерального бюджета для реализации региональной программы «Энергосбережение и повышение энергоэффективности на период до 2020 года»// RusCable.ru**

План мероприятий программы составлен на общую сумму 197 млн. 739 тыс. рублей. Из федерального бюджета планируется привлечь порядка 94 млн. рублей.

Основной акцент будет сделан на внебюджетные источники финансирования. Это средства предприятий большой энергетики. Например, ТГК-2, «Костромаэнерго», некоммерческая организация «Костромской фонд энергосбережения», —

прокомментировала заместитель губернатора Костромской области Наталия Подкопаева.

В 2012 году в программе предусмотрены мероприятия по переводу 13 котельных на местные виды топлива общей мощностью 22,8 МВт, ликвидация нерентабельных котельных, в частности, переподключение нагрузки от 13 угольных котельных, реконструкция 24 км тепловых сетей различного диаметра.

Ежегодный экономический эффект от выполненных мероприятий предположительно составит 38,3 млн. рублей.  
//30.05.12

## ЕКАТЕРИНБУРГ

### **«Энергоэффективность позволяет держаться на плаву гарантирующим поставщикам» // Коммерсантъ (Екатеринбург)**

Интервью с Управляющим директором ОАО "Свердловэнергосбыт" Георгием Козловым.

— Значение показателя энергоэффективности на 6–8% выше, чем в целом по России. По оценкам специалистов, потенциал энергосбережения до 2020 года в Свердловской области составляет 188 млн тонн условного топлива. 43% приходится на энергоемкие отрасли — промышленность и строительство, 33% — на отрасль ТЭК, 13% — на долю предприятий ЖКХ.

— Федеральный закон «Об энергоэффективности» выделил три направления — система учета энергоресурсов, энергоаудит и реализация программ. К примеру, нашей компанией разработана компетенция проектирования и установки автоматизированных систем коммерческого учета.

— По федеральному закону бюджетные организации обязаны проводить энергоаудит и получать энергетические паспорта до 1 января 2013 года. Сейчас у нас в разработке порядка 300 контрактов именно с бюджетниками.

//30.05.12

## КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССИЯ

### **Энергоснабжение аула в КЧР, прерванное из-за ураганного ветра, восстановлено // ПРАЙМ**

Энергетики карачаево-черкесского филиала "МРСК Северного Кавказа" полностью восстановили электроснабжение аула Кош-Хабль, прерванное во

вторник из-за ураганного ветра, града и ливневого дождя, сообщает пресс-служба компании.

Из-за стихии более суток без света оставались свыше 2,5 тысяч жителей аула.  
//30.05.12

## ТЮМЕНЬ

### **Тюменская энергосбытовая компания выводит на рынок новые услуги в области энергосбережения // RusCable.Ru**

Дополнительные услуги ОАО "ТЭК" ориентированы на различные группы потребителей. К примеру, собственники жилья могут заказать проведение тепловизионного обследования своей квартиры или дома.

ОАО "ТЭК" предлагает своим клиентам установку систем погодного регулирования и приборов учета тепла. За счет автоматического регулирования подачи теплоносителя в зависимости от температуры наружного воздуха потребители могут сэкономить от 25 до 40% средств, расходуемых на отопление.  
//31.05.12

## ЗАРУБЕЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ОБОРОНА**

#### **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНАЯ ОБОРОНА//Разумная прижимистость Пентагона должна послужить примером для Российской армии// Независимая газета**

В условиях продолжающейся нестабильности ведущих мировых экономик и высоких цен на энергоносители ряд государств реализуют программы сокращения издержек, связанных с национальной обороной.

В качестве примера можно привести усилия Норвегии в этом направлении. Каждый крупный объект, задействованный в норвежском Министерстве обороны, снабжен специальными контроллерами, которые отслеживают уровень энергопотребления. Вся информация, получаемая этими контроллерами, доступна через Интернет, что позволяет военному ведомству контролировать происходящее в режиме реального времени и существенно снизить эксплуатационные расходы.

В стороне не остается и Германия. В 2007 году после проведения тендера на модернизацию нескольких военных баз страна смогла сократить до 49% ежегодных расходов на электроэнергию. В рамках 12-й пятилетки наш азиатский сосед Китай также имеет планы по сокращению энергопотребления.

Особый интерес представляют действия США с самым большим военным бюджетом – 642 млрд. долл. Так, по словам заместителя министра обороны США по энергетике и устойчивому развитию Ричарда Кидда, в ближайшие два года армия заключит энергосервисные контракты (выплаты по которым производятся подрядчикам из сэкономленных средств) на 800 млн. долл. Это позволит значительно сократить эксплуатационные расходы, не привлекая бюджетные средства. Ряд таких договоров реализуется с использованием возобновляемых источников энергии.

Кроме того, армия США испытывает явную зависимость от иностранных поставщиков топлива. В связи с этим ВМС США к 2020 году намерены сократить потребление топлива на 15%. ВВС – повысить в те же сроки энергоэффективность авиации на 10%. Корпус морской пехоты к 2025 году планирует в полтора раза повысить энергоэффективность в условиях боя. Таким образом, ежедневный расход топлива из расчета на каждого морпеха сократится на 50%.

В России задумываться об энергетической стратегии оборонного ведомства еще, к сожалению, не начали, но энергоэффективные технологии в стране есть.

Полностью – см. Приложение  
//30.05.12