



atom.ru

## Росатом начинает обаятельное наступление по всему миру

[Наталья Томаровская,  
глава представительства  
МНТЦ в Республике  
Казахстан:](#)

— Это (выход РФ из состава Международного научно-технического центра – ред.) безобразно. Они не вправе были этого делать. Ведь МНТЦ действует на основе международного, межправительственного соглашения, а они приняли одностороннее решение о выходе. И причины здесь простые: возможно, кто-то из российских чиновников не смог получить денег от МНТЦ... Соглашение многостороннее (кстати, сейчас к нему собирается присоединиться Швейцария), и выход России не будет фатальным. Надо помнить, что параллельно с МНТЦ работает еще УНТЦ — Украинский научно-технический центр, к которому примкнули также Узбекистан и Грузия. Там прекрасно существуют и без России и не собираются разваливаться. Так что, я думаю, Россия только себе хуже сделала. И надеюсь, что Казахстан и другие страны СНГ продолжат работу.

→ [Подробнее](#)



## ГХК определен площадкой для промышленного производства МОКС-топлива

**Исполняющий обязанности генерального директора Росатома Александр Локшин подписал приказ №1/199-П «О выборе площадки размещения производства МОКС-топлива для энергоблоков с реакторами на быстрых нейтронах БН-800».**

**П**о пункту 1 данного приказа сказано: «Определить в качестве места размещения промышленного производства МОКС-топлива площадку ФГУП «ГХК». Этим же приказом утверждена ведомственная целевая программа по топливообеспечению энергоблоков БН-800.

Таким образом Горно-химический комбинат окончательно утвержден промышленным производителем МОКС-топлива для топливообеспечения быстрых реакторов по Федеральной целевой программе (ФЦП) «Ядерные технологии нового поколения на период 2010-2015 годов и на перспективу до 2020 года». Напомним, что ранее Госкорпорация «Росатом» рассматривала три площадки для размещения этого производства – ПО «МАЯК», ОАО «СХК» и ФГУП «ГХК». Благодаря

предварительно проделанной работе, позиция ФГУП «ГХК» оказалась более предпочтительной с учетом сроков, определенных ФЦП «Ядерные технологии нового поколения». Не последнюю роль сыграло и то, что проект ГХК предусматривает размещение данного производства в подгорной части, что значительно сокращает сроки и издержки на капитальное строительство, а так же купирует экологические риски.



Данное решение включает Горно-химический комбинат в круг ответственности за реализацию инновационных проектов госкорпорации «Росатом». Кроме того, для ГХК это сотни высококвалифицированных рабочих мест и ежегодные миллиардные инвестиции...

→ [Подробнее](#)

| События 30.08 – 05.09

## В России

[На энергорынке РФ растут  
потребление и общая  
задолженность](#)

Потребление за неделю с 20 по 26 августа выросло на 5,5% по сравнению с предыдущим периодом прошлого года.

[Согласованы сроки  
подготовки контракта на  
строительство в Китае АЭС с  
двумя БН-800](#)

Договорились о сооружении двух опытно-коммерческих БН-800, которые аналогичны тому, что строится под Екатеринбургом в России.

[Блок № 1 Курской АЭС  
включен в сеть после  
завершения ремонтных  
работ](#)

Энергоблок № 1 находился в ремонте с 22 июля т.г.

[ФСК и Тверская  
обл. договорились о  
строительстве объектов  
выдачи мощности КЛнАЭС](#)

Линия протяженностью 275 км пройдет по территории Тверской области, а также северо-западных районов Московской области.

[Атомэнергпром докупил  
36,84% ОАО ИЦ «Русская  
газовая центрифуга»](#)

До этого ему принадлежало 52,12% уставного капитала «Русской газовой центрифуги».

## В мире

[Открыт набор специалистов  
на руководящие посты в  
центральные предприятия  
Китая](#)

В т.ч. на позицию «генеральный директор Китайской национальной корпорации атомной энергии»

[Навоийский ГМК получил  
первые тонны урана на двух  
месторождениях](#)

Рудоуправление №95 НГМК, расположенное на территории Бухарской области, добывает уран способом подземного выщелачивания

# В Шанхае построили парогенератор для АЭС мощностью миллион кВт.



На производственной базе Шанхайской электротехнической корпорации «Шанхай электрик» 28 августа завершено строительство парогенератора /ПГ/ для АЭС мощностью миллион кВт.

Новый агрегат, спроектированный и построенный в стране собственными силами, будет доставлен на строящуюся первую

очередь АЭС «Хуньяньхэ» в провинции Ляонин /Северо-Восточный Китай/.

Как сообщается, указанный ПГ имеет 21,7 метра в длину и весит 345 тонн. Он состоит из более чем десяти тысяч деталей.

«Шанхай электрик» — одно из самых первых отечественных предприятий, производящих оборудование для АЭС. В последние годы корпорация

лидирует в стране по общей стоимости поставленного оборудования «ядерного острова».

АЭС «Хуньяньхэ» расположена на Ляодунском полуострове. Подрядчиками ее строительства выступает Гуандунская компания по строительству ядерных электростанций, Китайская электроэнергетическая инвестиционная корпорация и провинция Ляонин.

→ [Подробнее](#)

| События 30.08 – 05.09

[Кириенко: Российский проект для Вьетнама отвечает самым современным требованиям](#)

Ханой рассчитывает на помощь Москвы в подготовке квалифицированных кадров для создающейся отрасли и передачу современных технологий

[Согласованы сроки подготовки контракта на сооружение в Китае АЭС с двумя БН-800](#)

Технический контракт планируется подготовить к ноябрю 2010 года. Площадка под строительство определена, предпроектные исследования проведены.

[В нацлаборатории Аргоны разработан новый метод долговременного хранения I29](#)

Исследователи получили больше информации о микроструктуре йодида серебра, образующегося при фиксации йода.

[Правительство Меркель и ведущие энергоконцерны огласят условия консенсуса по АЭ](#)

Правительство хотя и заявило о готовности пойти на продление сроков действия АЭС, но лишь при условии введения новых налогов

[Акционеры Uranium One одобрили сделку по обмену активами с АРМЗ](#)

В качестве оплаты за этот пакет АРМЗ вносит 50% акций СП «Акбастау», 49,7% акций СП «Заречное», а также \$610 млн. денежными средствами

[Blackstone намерена приобрести владельца и оператора АЭС США Duyneg за \\$4,7 млрд](#)

Объем анонсированных в 2010 году сделок в энергетическом секторе США составляет на данный момент 27,5 млрд долл., что почти в 22 раза выше аналогичного показателя за весь 2009 год.

## Анонсы и прогнозы

[На СХК планируется создать опытный центр по выводу из эксплуатации реакторов](#)

Кроме того ТВЭЛ планирует развивать там опытную технологическую лабораторию по обращению с отработанным ядерным топливом

# Китай проявляет интерес к приобретению российских технологий плавучей АЭС



Российская атомная сфера становится все привлекательнее для Китая.

В ходе визита в Поднебесную главы Росатома Сергея Кириенко Пекин не только договорился о строительстве на своей территории двух энергоблоков на быстрых нейтронах, но

и проявил интерес к технологиям плавучей атомной станции. Глава Росатома подчеркнул: первую станцию Россия сооружает сама, однако как только она будет доделана, «мы заинтересованы в том, чтобы вести переговоры с потенциальными потребителями».

→ [Подробнее](#)

# Блок № 1 Курской АЭС включен в сеть после завершения ремонтных работ

Центр общественной информации Курской АЭС

31 августа 2010 г., в 08 часов 50 минут энергоблок № 1 Курской АЭС включен в сеть после завершения ремонтных работ. Ввод в работу проведен в соответствии с требованиями технологического регламента безопасной эксплуатации.

Энергоблок № 1 находился в ремонте с 22 июля т.г. В настоящее время в работе энергоблоки №№ 1, 2, 4 Курской АЭС. Они работают на мощности, установленной диспетчерским графиком. Энергоблок № 3 с 27 июня 2010 г. — в плановом среднем ремонте.

Радиационный фон на Курской АЭС и в районе ее расположения находится на уровне, соответствующем нормальной эксплуатации энергоблоков

→ [Подробнее](#)

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

Федеральное государственное унитарное предприятие

**«ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»**

г. Трёхгорный

**КАЧЕСТВО** продукции

**НАДЕЖНОСТЬ**

**ПАРТНЕРСТВА**



## Иран планирует разработать термоядерный реактор...

Иран создаст к 2020 году первый научно-исследовательский термоядерный реактор. Об этом заявил директор Исследовательского центра термоядерных реакций и плазмы Организации атомной энергии Ирана Асгар Седикзаде.

Он отметил, что «цель, которую мы преследуем в рамках реализации национального проекта термоядерного синтеза - сконструировать и создать, по крайней мере, один экспериментальный термоядерный реактор. Однако это не означает, что мы не хотим поддерживать отношения с другими научно-техническими центрами. Мы не только призываем все специализирующиеся в этой области институты и научно-технические центры Ирана к активному сотрудниче-

ству, но также имеем в виду взаимодействие с центрами термоядерного синтеза разных стран мира».

При этом он подчеркнул, что строительство подобного реактора требует много усилий - как финансовых, так и людских. «Основное применение термоядерного синтеза заключается в получении электроэнергии. Все развитые страны мира вынуждены тратить большие средства для этого, а также действовать сообща. Таким образом, в настоящее время при участии большинства развитых стран мира во французском городе Кадараш реализуется проект строительства экспериментального термоядерного реактора, также известного как ИТЭР, бюджет проекта составляет 15 млрд. евро»

→ ■ Подробнее

## ... и грозит атаковать ядерный реактор в Димоне

**ТЕГЕРАН, 31 августа. Иран угрожает ударить по Димоне, если Израиль или Иран атакуют его.**

Об этом, пишет ISRA.com, заявил накануне официальный представитель ИРИ в интервью арабской газете «А-Шарк аль-Аусат».

«Мы знаем, что у США есть возможность начать войну, но они не смогут ее закончить», — сказал он.

Он также отметил, что у Ирана нет причин искать нормализации отношений с Израилем...

→ ■ Подробнее

## Разработки «ОКБМ Африкантов» предложат финансировать федерации



Правительство Нижегородской области планирует обратиться в правительство РФ с вопросом финансирования высокотехнологичных разработок ОАО «ОКБМ Африкантов». Об этом журналистам сообщил министр промышленности и инноваций Нижегородской области Николай Сатаев по итогам визита на ОАО «ОКБМ Африкантов» (входит в Госкорпорацию «Росатом») в четверг, 2 сентября. Об этом сообщает пресс-служба предприятия.

В ходе визита Сатаев ознакомился с производственной базой предприятия, посетил пилотные участки, на которых внедряется производственная система «Росатом», а также провел совещание, на котором были представлены инновационные разработки ОАО «ОКБМ Африкантов».

Как отметил в своем докладе первый заместитель директора, главный конструктор ОАО «ОКБМ Африкантов» Виталий Петрунин, предприятие участвует в крупнейших инновационных проектах Госкорпорации «Роса-

том», выполняя функции главного конструктора и комплектного поставщика оборудования реакторной установки на быстрых нейтронах БН-800 (4-й энергоблок Белоярской АЭС) и реакторных установок малой мощности КЛТ-40С для первой в мире плавучей атомной теплоэлектростанции «Академик Ломоносов» (строится в Санкт-Петербурге).

Также среди инновационных проектов предприятия он отметил реакторы средней мощности для региональной атомной энергетики...

→ ■ Подробнее

### [Кириенко: РФ готова создать СП с китайскими партнерами в области добычи урана](#)

«Мы предложили китайским партнерам три месторождения на территории России, где мы были бы готовы сотрудничать», — сказал глава «Росатома».

### [WP: Обама собирается ослабить правила экспорта технологий](#)

Из-за их жесткости промышленность теряла преимущество или вынуждена была перемещать производство за границу

### [Норвегия и Россия обсудят вопросы ядерной и радиационной безопасности](#)

За 15 лет скандинавская страна выделила десятки миллионов евро на совместные проекты. Делегаты побывают на хранилище РАО в Андреевой губе

### [Китайские банки профинансируют энергообъекты Белоруссии](#)

Запланировано строительство ЛЭП напряжением 330 кВ для выдачи мощности первого энергоблока будущей белорусской АЭС

### [К началу 2011 г. ожидается подписание генконтракта на II очередь Тяньваньской АЭС](#)

Об этом заявил в Пекине глава Росатома Сергей Кириенко по окончании 14 заседания подкомиссии по сотрудничеству в атомной энергетике

### [Американская PaR Crane System поставит подъемное оборудование для Чернобыля](#)

Компания выиграла субподряд на поставку данного оборудования и будет также контролировать процесс ее установки.

### [Роснано создаст nanoцентры в Зеленограде, Казани, Новосибирске и Томске](#)

Общая стоимость активов, вовлеченных в реализацию проектов, превышает 11 млрд рублей, из которых инвестиции корпорации достигнут 5 млрд рублей

### [ЕС выделит Ираку \\$3,2 млн на демонтаж ядерных объектов](#)

Европейский союз подписал с Ираком соглашение о демонтаже, резервации и дезактивации ядерных объектов, построенных при Саддаме Хусейне.

### [Премьер-министр Казахстана К.Масимов посетит АЭХК 6 сентября](#)

Сопроводять главу правительства на предприятии будет генеральный директор Росатома Сергей Кириенко

## Коллектив Ю-УАЭС взял на поруки главного инженера, обвиняемого в растрате

30 августа на собрании трудового коллектива аппарата управления ОП ЮУАЭС, в котором приняли участие около 400 работников, обсуждалась информация о задержании правоохранительными органами 25 августа 2010 главного инженера предприятия Вячеслава Ивановича Кузнецова.

Участники собрания отметили, что вся трудовая биография В. И. Кузнецова связана с ОП ЮУАЭС, в котором он работает после окончания вуза более 30 лет. За это время он прошел путь от оператора реакторного цеха до руководителя этого цеха, работал начальником смены АЭС, заместителем главного инженера по эксплуатации АЭС, заместителем генерального директора по инженерно-технической поддержке и надзору за безопасностью.

→ [Подробнее](#)

## Воры хорошо поживились в доме гендиректора Балтийской АЭС

В Калининградской области в поселке Ульяново Неманского района обворован частный дом бывшего заместителя губернатора, а ныне генерального директора ООО «Балтийская АЭС» Юрия Шалимова.

Неустановленные преступники, проникнув в дом через окно подвального помещения, похитили 1,5 млн рублей, 64 тыс. евро, 5 тыс. долларов, а также ювелирные изделия и винтовку иностранного образца, сообщил сборщик газеты Янтарный Край — Online Калининград.

→ [Подробнее](#)

## Ученые, критикуют Курчатовский институт

Российские ученые, работающие за рубежом, рады возросшему вниманию к российской науке со стороны руководства страны, однако критикуют огрехи в реализации ряда проектов и отсутствия системного подхода к реформам науки.

Отдельной критики в итоговом заявлении участников первой конференции «Научная диаспора и будущее российской науки» удостоился Курчатовский институт.

Конференция «Научная диаспора и будущее российской науки» завершилась в Европейском университете в Санкт-Петербурге еще 25 июня, однако итогового совместного заявления ее участников не дождалась ни через месяц, ни через два после ее окончания. Виной тому горячие споры ученых, выявившие разногласия по ключевым вопросам. Опубликованный наконец документ поддержали не единогласно

→ [Подробнее](#)

## Грядет ли второй Чернобыль или куда ведет «новый облик»

письмо в редакцию

Полнейший беспредел творится на одном из предприятий по обогащению урана корпорации «Росатом» — а именно на Ангарском электролизном химическом комбинате. Не самое крупное предприятие отрасли, находится глубоко в Сибири. Может быть поэтому, думая о его незаметности, руководство «Ростатома» посадило туда г-на Белоусова А.А., работника

«Техснабэкспорта», уже много лет НЕ связанного с производством.

Да только не учли в «Росатоме», что люди пришлое, настроенные на удовлетворение собственных амбиций и личных интересов могут полностью разрушить сложнейшее производство, поставить его на грань катастрофы. А катастрофа, да даже любая авария на предприятии, которое обогащает уран — это мало не покажется.

→ [Подробнее](#)



## В цехе по утилизации произошел пожар

В цехе по утилизации и сортировке ядерных отходов судоремонтного завода № 10 на Кольском полуострове произошел пожар

Десятый судоремонтный завод принадлежит Министерству обороны РФ. С 2004 года предприятие выполняет международную программу по утилизации и сортировке ядерных отходов. Программа реализуется Пра-

вительством России. Это единственное предприятие на севере страны, сортирующее ядерные компоненты.

Пожар вспыхнул 27 августа. Очаг возгорания удалось локализовать в течение двух часов. Жертв нет. Сгорел терминал между цехами сортировки и утилизации ядерных контейнеров. Во время пожара повысился уровень радиации...

→ [Подробнее](#)

| События 23.08 – 29.08

## Скандалы и происшествия

[Областной суд признал порочащими утверждения партии «Яблоко» по Муслимову](#)

На сайте партии «Яблоко» утверждалось, что жители села сталкиваются с шантажом и понуждением к переселению со стороны исполнителей программы

[Экологи через суд хотят получить документы по белорусской АЭС](#)

С ноября 2009 года представители «Экодома» пытаются получить эти документы от Дирекции строительства атомной станции.

[ВМС Британии обнаружили шпионившую за ними российскую подлодку](#)

АПЛ проекта 971 «Щука-Б» была замечена недалеко от базы королевских ВМС в Шотландии когда ожидала выхода АПЛ Vanguard

[Деталь перегрузочного крана весом более трех тонн упала в реактор Мондзю](#)

Инцидент произошел еще 18 августа, но широкую огласку получил только 30-го. Состояние стенок реактора проверяется с помощью спец.аппаратуры

[КП: Пожарных наградят за спасение Сергея Кириенко](#)

Саратовский пожарный Алексей Навозов (и еще двое приезжих) развернули свои расчеты и выдвинулись впереди «Лексуса» Кириенко. Поливали водой деревья, чтобы не дать пламени дойти до дороги. Верховой огонь прошел буквально в 300 метрах от кортежа.

[Решение о переносе Главного штаба ВМФ России в Санкт-Петербург отменено](#)

Однако на дверях Адмиралтейства уже успели повесить табличку Главкомата ВМФ Российской Федерации

[Экологи Армении бьют тревогу по поводу планов строительства новой АЭС](#)

Мецамор расположен в сейсмически активной зоне примерно в 30 км от Еревана, население которого составляет свыше миллиона человек



Компания «УниверсалПрибор» приглашает на семинар

30 сентября

Современное испытательное и виброакустическое оборудование. Новые решения и технологии

Семинар входит в Деловую программу XIV международного форума «Российский промышленник».

E-mail: kas@pribor.ru  
факс: (812) 329 94 25  
Контактное лицо:  
Касторская Анна

# Заявка на подписку

Заполненный купон отправьте по факсу **8(812)764-3712** или по E-mail: **info@proatom.ru**

## Журнал «Атомная стратегия»

*атомная* **XXI**  
СТРАТЕГИЯ

Бумажная версия

II полугодие 2010 года (6 номеров),  количество экз.

I полугодие 2011 года (6 номеров),  количество экз.

II полугодие 2011 года (6 номеров),  количество экз.

Электронная версия

II полугодие 2010 года (6 номеров)

I полугодие 2011 года (6 номеров)

II полугодие 2011 года (6 номеров)

Во II полугодии 2010 года, а также в I и во II полугодиях 2011 года запланирован выпуск по шесть номеров журнала. Цена одного номера – 1180 руб. На дополнительные номера выставляется отдельный счет. Выход журналов не привязан к месяцам года. При подписке на 4 и более экземпляров журнала в один адрес предоставляется скидка в размере 20%. Цена включает стоимость доставки в пределах России.

## Информационный пакет для руководителя «AtomWeek» — вы в курсе!

**ATOMWEEK**  
события прогнозы комментарии

3 месяца 2010 года (12000 рублей)

I полугодие 2011 года (24000 рублей)

II полугодие 2011 года (24000 рублей)

«PRo Atom week» — новый продукт от журнала «Атомная стратегия» и портала [www.proatom.ru](http://www.proatom.ru): краткая информация со ссылками на источники по событиям прошедшей недели, комментарии независимых экспертов, общественное мнение; анонсы и прогнозы на предстоящую неделю. Такая система информирования руководителей (сводка, объективка) использовалась в СССР.

Еженедельно в понедельник утром вы получите информационный пакет — от 4 до 20 страниц в формате pdf.

Прошу Вас выставить счет для оплаты подписки и отправить его по адресу (факсу):

Получатель (Наименование, почтовый адрес): \_\_\_\_\_

Платежные реквизиты подписчика: \_\_\_\_\_

Ответственный за подписку (ФИО, контактный телефон/факс, E-mail): \_\_\_\_\_

**Подпись:**