

31

неделя
08.08.2016



АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

Сергей Нарышкин,
спикер ГД:

«Законодательное регулирование атомной отрасли остаётся приоритетом Госдумы»

→ [Подробнее](#)



100 самых важных новостей за неделю



| События 01.08 – 07.08

[Самый мощный атомный блок РФ оснащен оборудованием «Силовых машин»](#)

Контракт на поставку оборудования для оснащения Нововоронежской АЭС-2 был подписан в мае 2008 года.

[Президент ТК «ТВЭЛ» Юрий Оленин оценил работу Сибирского химкомбината](#)

Он обратил особое внимание руководства «Ява-Строй» и куратора от СХК Алексея Векенцева на сроки реализации проекта ОДЭК.

[Разногласия между АтомЭнергоСбытом и «МРСК Центра» сведены к минимуму](#)

в части объема услуг по передаче электроэнергии. Созданы рабочие группы на центральном и региональных уровнях.

[В Новоуральске открылся безотходный завод по выпуску стройматериалов](#)

Это производство разместилось на свободных площадях УЭХК. Инвестиции в его создание составили 300 млн рублей.

[Ровенские атомщики учились эксплуатации оборудования в Хорватии и Словакии](#)

Специалисты службы контроля металла прошли специальную теоретическую и практическую подготовку в компаниях INETEC и VUJE.

[Еврокомиссия не против строительства болгарской АЭС «Белене», но проект должен соответствовать правилам Европейского союза, говорится в письме председателя ЕК Жана-Клода Юнкера.](#)

[Росатом провел переговоры по генсоглашению на третью очередь АЭС «Куданкулам»](#)

В Мумбаи Спасский и его собеседники рассмотрели также ситуацию с подготовкой энергопуска блока №2.

[На Калининской АЭС представители МАГАТЭ обсудили вопросы обращения с ОЯТ](#)

в странах, готовых развивать атомную энергетику. Целью визита стало знакомство с принятой на КЛНАЭС системой обращения с ОЯТ.

Блок №6 Нововоронежской АЭС выдал первые 240 МВт в энергосистему страны

→ [Подробнее](#)

В ночь на пятницу была произведена одна из самых важных и ответственных операций на этапе энергопуска – осуществлено первое пробное включение генератора в сеть.

Этому предшествовал толчок турбины (выход на плановый набор оборотов холостого хода роторов турбогенератора), опробование её работы на холостом ходу. Специалистами был проведён комплекс проверок и испы-

таний на различных этапах освоения мощности, а также тестирование и ревизия оборудования - мероприятия, необходимые для подтверждения надёжности и безопасности энергоблока при его дальнейшей эксплуатации.

[Чистая прибыль ЭХЗ по итогам первого полугодия превысила 1,3 млрд рублей](#)

Выручка от продаж составила 5,870 млрд рублей, что на 561 млн рублей (10,6 %) выше запланированного.

За аналогичный период 2015 года выручка от продаж достигала 3,945 млрд рублей. Рост на 1,925 млрд руб. (48,8 %) обеспечен за счет дополнительной контрактации и изменения структуры заказов, как по ядерной, так и по общепромышленной продукции. Выручка от продаж ядерной продукции в первом полугодии составила 5,141 млрд рублей при плане в 4,668 млрд рублей (рост – 473 млн рублей). План выполнен на 110,1 %. План по выручке от продаж неядерной продукции и услуг выполнен на 113,7 % - 729 млн рублей при запланированных 641 млн рублей.

Росатом подписал первые контракты по ядерному центру в Боливии

→ [Подробнее](#)

В Москве были подписаны контракты между «Атомстройэкспорт» и АВЕН на предварительные инженерные изыскания по проекту строительства ядерного центра и между «Росатом Сервис» и АВЕН на оценку состояния национальной ядерной инфраструктуры.

В ближайшее время мы также планируем согласовать и подписать с нашими боливийскими партнерами генеральный контракт на сооружение центра ядерных исследований и технологий на территории многонационального государства Боливии и контракт на комплекс услуг жизненного цикла центра», сказал Кирилл Комаров.



ПОДПИСКА 2016

События, аналитика, прогнозы в «Атомной стратегии» и «Atom Week»





Новый директор АЭХК встретился с журналистами

Александр Дудин отметил, что основные процессы реструктуризации на предприятии окончены, остались только мелкие надстройки.

2015 год АЭХК завершило с при-

былью больше миллиарда рублей. Итогами первого полугодия этого года стало перевыполнение плана по выручке от продаж и чистой прибыли. «На период до 2019 года финансовое положение АЭХК устой-

чивое», - заверил директор. Он видит развитие комбината в двух направлениях: открытие неядерных бизнесов и работы по выводу из эксплуатации зданий и сооружений остановленных производств.

→ [■ Подробнее](#)

| Назначения

[Экс-глава службы экономической безопасности ФСБ перейдет на работу в Росатом](#)

На первых порах Юрий Яковлев будет советником Сергея Кириенко, а через некоторое время его повысят до заместителя главы Росатома, курирующего госполитику в области безопасности при использовании атомной энергии в оборонных целях. В ГК грядущий переход господина Яковлева подтвердили, напомнив, что назначенец окончил МИФИ (ранее этот факт был неизвестен: полная биография Юрия Яковлева никогда не публиковалась) и с момента создания в 2007 году госкорпорации входил в ее наблюдательный совет.

[Источник: Украина перечислила деньги за возврат в Россию ОЯТ](#)

Отвечая на вопрос о цене, источник сказал, что цена соответствует мировому уровню и напомнил, что аналогичные услуги предоставляются не только российскими и европейскими компаниями.

Первый рейс по возврату российского отработавшего ядерного топлива из Украины состоится до конца лета 2016 года, сообщил источник в Росатоме. В конце мая 2016 года директор по государственной политике в сфере обращения с радиоактивными отходами и ОЯТ Росатома Олег Крюков сообщил, что Росатом отложил вызов ОЯТ из Украины из-за неплатель-

Подписан контракт на поставку ТГУ для АЭС «Ханхикиви-1»



Согласно техническим требованиям, на АЭС «Ханхикиви-1» будет работать тихоходная турбоустановка со скоростью вращения ротора 1500 оборотов в минуту.

Ранее Alstom Power Systems стала победителем открытого конкурса на право изготовления и поставки турбоустановки для АЭС «Ханхикиви-1», в конкурсе, организованном

предприятием Росатома АО «Атомкомплект», помимо Alstom Power Systems участвовали компании Toshiba, Siemens и российские «Силовые машины». Согласно условиям контракта, Alstom Power System в течение последующих семи лет будет осуществлять поставку большей части технологического оборудования для турбинного острова.

→ [■ Подробнее](#)

Россия и Египет согласовали контракт на строительство АЭС

«Министр электроэнергетики в ходе встречи ознакомил президента с окончательным вариантом контракта по ад-Дабаа, сообщив ему о согласовании с российской стороны всех подвешенных пунктов», — сообщили в канцелярии египетского президента.

Спикер канцелярии добавил, что дата подписания контракта будет

определена сразу же после одобрения его Госсоветом Египта. Переговоры с Россией по строительству АЭС шли много лет, но проект выглядел чисто теоретическим вплоть до 2014 года, когда Каир и Москва резко активизировали сотрудничество по целому ряду направлений. В феврале 2015 года «Росатом» и Минэнерго Египта подписали соглашение о развитии проекта.

[АЭС Чернаводе выработает 17,33% всей производимой в Румынии](#)

Китай в конце июня текущего года отменил, что готов выступить инвестором для строительства двух новых блоков.

[Смоленская АЭС проводит аукцион по продаже недвижимого имущества](#)

- производственного корпуса, здания склада базы «Стройтехсервис» и др. Начальная цена продажи - 8 032 260 рублей с НДС.

[Реагирование на радиационные аварии обсудили на ученом совете МЧС](#)

Участники отмечали, что ядерные катастрофы происходят раз в десятилетия, но это не повод забывать о возможной угрозе.

[Представлен экологический отчет ПО «Маяк» за 2015 год](#)

Сформулирована концепция безопасного обращения с текущими и накопленными жидкими РАО и пульпами.

[Чепецкий механический завод на треть превысил полугодовой план по чистой прибыли](#)

Превышение по реализации неядерной продукции составило 12,6%. Чистая прибыль по итогам полугодия достигла 846 млн рублей.

[В саровском драмтеатре состоялось торжественное заседание к 70-летию ВНИИЭФ](#)

А в храме преподобного Серафима Саровского прошла литургия и молебен о здравии работников РФЯЦ, их близких и всех горожан.

[СНИИП поставил оборудование контроля радиации для 3-го блока Тяньваньской АЭС](#)

В составе финальной отгрузки - оборудование верхнего уровня АСРК, включающее серверы сбора и передачи информации.

[Начинается модернизация второго энергоблока Кольской АЭС](#)

Ремонт затронет системы сейсмического контроля и защиты реактора. В ходе работ будет изучено состояние металла его корпуса.

[На строящемся блоке №1 ЛАЭС завершён монтаж стеллажей бассейна выдержки](#)

Установлены все 12 прямоугольных металлических конструкций весом более 18 тонн каждая на проектную отметку.

[Блок №4 Калининской АЭС отключен от сети для устранения неисправности](#)

в системе регулирования турбоустановки, По международному шкале данное событие классифицируется как «вне шкалы».



Россия и Украина заключили новый контракт на поставку урана в 2016 году

Украина отправляет свой уран в Россию для обогащения и последующего изготовления ядерного топлива для своих АЭС. «Контракт одобрен собранием акционеров, состоявшимся 31 июля 2016 г., что озна-

чает вступление его в силу, — сказал коммерческий директор АО «МЦОУ» Глеб Ефремов.

— Ждем от наших украинских партнеров уведомления об отгрузке в наш адрес сырьевого концентрата». Сроки дальнейшего производства и

дата отгрузки обогащенного в МЦОУ продукта будут зависеть от фактической даты поставки природного урана из Украины, которая пока точно не определена, но по условиям контракта должна состояться в IV квартале текущего года. —> **Подробнее**

Росатом выбрал победителя тендера на юрслуги в Нидерландах стоимостью 15 млн р.

Победителем запроса стала компания Филиал ПОО «Фреш-Филдс Брукхаус Дерингер ЛЛП» с ценой заявки 15 млн рублей с учетом НДС, говорится в протоколе.

Компания является филиалом британского адвокатского бюро, в московском офисе филиала работает более 60 юристов по всем областям бизнес-законодательства, отмечается на сайте компании. Всего в конкурсе на оказание услуг подали заявки четыре компании, в том числе филиал «Нортон Роуз Фулбрайт (Центральная Европа) ЛЛП; Филиал «Бейкер и Макензи», и ФЛ партнерства «Лейтам энд Уоткинс, ЛЛП». Организатор конкурса по итогам рассмотрения поступивших заявок отказал в допуске к закупке претенденту «Бейкер и Макензи» по причине превышения почасовой ставки по позиции «юрист» условиям конкурса.

Энергоатом информирует о состоянии культуры безопасности на АЭС

По результатам проверок состояния культуры безопасности на АЭС Компании в 2016 году и проведенного анализа результатов анкетирования, можно сделать вывод о стабильных положительных тенденциях, как по состоянию самой культуры безопасности, так и в позиционировании персонала атомных станций к вопросам обеспечения безопасности.

Также по результатам проверок необходимо отметить значительное увеличение количества положительных практик, рекомендованных комиссией эксплуатирующей организации к распространению на других АЭС.



Круглый стол, посвященный перспективам ГХК, прошел под эгидой Ядерного общества

Круглый стол по теме ГХК проходил уже во второй раз.

Исполнительный вице-президент ЯОР Сергей Кушнарев отметил: подобные круглые столы проводятся на базе предприятий Росатома в разных регионах России, и поводом для обсуждения становятся наиболее актуальные для каждого предприятия вопросы. Темой доклада генерального директора ГХК, д.т.н. Петра Гаврилова стали области пер-

спективного применения технологий ГХК, в том числе - инновации для неядерной сферы. В кулуарах были отмечены оживленные обсуждения актуальных вопросов современной физики, как прикладной, так и теоретической, в частности – КПД использования энергии дефекта масс, темная материя, уравнения состояния вещества в точках сингулярности и некоторые другие.

—> **Подробнее**

Bloomberg: Китай догнал Россию по числу ядерных реакторов

Агентство ссылается на данные МАГАТЭ. На первом месте США (100 реакторов), второе место занимает Франция (58), третье — Япония (43). Китай и Россия делят четвертую строчку, у каждой страны по 35 ядерных реакторов.

При этом МАГАТЭ отмечает, что



Китай продолжает строительство новых ядерных реакторов. По данным агентства, Китай строит еще 20 реакторов и в ближайшее время опередит Россию в этом плане. После выполнения масштабной ядерной программы Китай начнет конкуренцию с Францией за второе место, однако произойдет это не раньше чем через 10 лет.

Власти префектуры Ямагути в Японии продлили разрешение на новую АЭС

вопреки протестам населения. Даты начала и сроки строительства пока не утверждены, и разрешение будет действовать до 6 июля 2019 г.

На блоке №7 НВАЭС на штатное место установлен транспортный шлюз здания реактора

Это последнее крупногабаритное тяжеловесное оборудование, которое монтируется в реакторном отделении энергоблока.

Катеру, охраняющему Ленинградскую АЭС, присвоено имя генерала Бориса Смыслова

Торжественная церемония прошла на территории ЛАЭС на берегу Финского залива.

На ППГХО приступили к опытным плавкам по получению золото-серебряного сплава

— одного из конечных продуктов переработки пиритных огарков, отходов применявшейся до начала 1990-х годов технологии производства серной кислоты.

Легендарный конструктор подлодок Игорь Спасский отметил 90-летний юбилей

Экс-руководитель ЦКБ «Рубин» разработал проекты «Кальмар», «Акула», «Дельфин», «Антей» и другие.

В Киеве заявили, что Россия поставляет 85% топлива для украинских АЭС

В 2016 г. планируется осуществить 17 поставок свежего ЯТ на, в т.ч. 12 поставок «ТВЭЛ» и пять поставок Westinghouse, из них три планируется к загрузке

На первом блоке Хмельницкой АЭС продолжается планово-предупредительный ремонт

В проведении контроля теплообменных трубок парогенератора помогают специалисты из Южно-Украинской АЭС.

На Ровенской АЭС прошла проверка государственной экологической инспекции

Подтверждено соответствие всем требованиям условий разрешений, регламентирующих охрану окружающей среды.

ГИЯРУ провела проверку блока №1 ЗАЭС на готовность к продлению срока эксплуатации

Инспекторы целую неделю изучали фактическое состояние дел. Они проверяли документацию, проводили обходы и собеседования.

Ядерный взрыв в реакторе сняли на видео

Он произведен в рамках ежегодных профилактических работ, позволяющих оценить безопасность установок.



РФ и Индия готовят дорожную карту по локализации оборудования для АЭС

Об этом сообщил вице-президент ТК «ТВЭЛ» Олег Григорьев. «Работа, исходя из нашего опыта и понимания этапности процесса, вероятнее всего, должна начинаться с

локализации комплектующих для ТВС.

Финальное решение по глубине локализации и ее срокам и последовательности - предмет договоренностей с индийскими партнерами».

Григорьев отметил, что Индия в ближайшие 10 лет может начать у себя производство комплектующих для ядерного топлива реакторов российского дизайна.

→ [Подробнее](#)

[ВМФ не планирует сокращать программу строительства боевых кораблей](#)

В настоящее время основные усилия ВМФ сосредоточены на строительстве перспективного атомного эсминца «Лидер», авианосца «Шторм», больших десантных вертолетоносцев типа «Лавина».

Новый атомный эсминец «Лидер» будет выполнен в рамках концепции «Стелс». При этом большая энерговооруженность реактора позволит установить на корабле оружие, работающее на новых физических принципах - лазерные или электромагнитные пушки.

[СХК ужесточает требования к подрядчикам на строительстве ОДЭК](#)

Заместитель генерального инспектора госкорпорации «Росатом» Геннадий Петкевич провел встречу с руководителями генподрядной компании «Ява-строй» и с предпринимателями-подрядчиками (их на сегодня насчитывается четырнадцать). На совещании также были приглашены сотрудники созданной на комбинате дирекции Опытно-демонстрационного энергокомплекса. Петкевич во время инспекции строительства ОДЭК заявил, что надзорные органы будут предъявлять требования не только к строителям, но и к заказчикам, (в данном случае это СХК). «Изначально надо озаботиться тем, что спрос будет строгий и со строителей, и с комбината», - сказал он.



Лукашенко предложил Литве совместную эксплуатацию Белорусской АЭС

«Мы будем по нормальным, приемлемым ценам поставлять вам электричество. Мы забираем сегодня людей, которые на Игналинской станции остались без работы, станцию закрыли.

Мы привлечем этих людей для работы у нас. Они будут для нас не

чужие люди. То есть масса проблем, давайте будем вместе думать, как эксплуатировать эту станцию, а не стоять лоб в лоб и друг на друга показывать пальцем», - заявил глава государства в ходе его рабочей поездки по Витебской области.

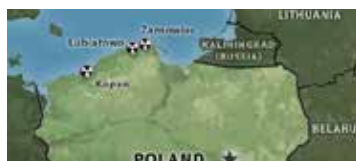
→ [Подробнее](#)

[Польша планирует развивать атомную энергетику](#)

Польша вышла из проекта Висагингской АЭС и заявила о планах строительства АЭС на своей территории.

В сентябре 2015 г государственная энергетическая компания PolskaGrupaEnergetyczna (PGE) обнародовала дорожную карту строительства первой польской АЭС. В качестве вариантов рассматриваются площадки в коммунах Жарновец, Хочево, Любятково-Копалино. Все три в Поморском воеводстве на побережье Балтийского моря (Померания).

Планируется, что мощность будущей АЭС составит 3750 Мвт. Обсуждаются варианты использования различных реакторов: с водой под давлением западного типа (PWR), кипящих реакторов (BWR), на тяжелой воде канадского типа (CANDU). Российские ВВЭР не рассматриваются даже теоретически.



[Первый блок ЛАЭС-2 сдадут в эксплуатацию в мае 2018 года](#)

«В нынешнем году надо будет закончить все монтажные работы, выйти на программу «горячих» испытаний в начале 2017 г.».

[Комоедов: надо семь раз подумать, прежде чем строить авианосец для ВМФ России](#)

Их строительство и содержание обходится очень дорого. «Как говорится, если хочешь разорить небольшую страну, подари ей крейсер».

[Украина договорилась с Westinghouse об увеличении поставок ядерного топлива](#)

и строительстве в будущем на территории страны завода по его производству, сообщил Игорь Насалик.

[Эксперт о заводе Westinghouse в Украине: давно известно, что это невыгодно](#)

Для Украины более актуальная проблема — это строительство хранилища отработанного ядерного топлива.

[Киев потратит на строительство хранилища ядерных отходов \\$350 млн](#)

Он сможет окупить себя за несколько лет, рассказал председатель Госатомрегулирующего Украины Сергей Божко

[Владимир Путин: Россия построит в Иране ещё 8 энергоблоков АЭС](#)

будет помогать в выполнении плана действий по ИЯП, включая переработку обогащённого урана и перепрофилирование мощностей.

[В Японии 12 августа перезапустят третий реактор АЭС «Иката»](#)

Он станет пятым реактором, получившим разрешение на перезапуск в соответствии с новыми нормами безопасности.

[Россия намерена провести в Баренцевом море испытания сверхмощной бомбы](#)

- компактного боеприпаса с высокотехнологичной начинкой по боевым характеристикам сопоставим с ядерным оружием.

[«Атомэнергопром» привлечет кредитную линию Альфа-банка на 10 млрд рублей](#)

По ставке банка сумма процентных выплат составит не более 1,133 млрд рублей. Заемные средства привлекаются сроком на 13 месяцев.

[Меджлис: Тегеран может возобновить программу по обогащению урана](#)

если США будут продолжать уклоняться от выполнения своих обязательств по ядерному соглашению.



Строительство реактора БРЕСТ-300 на СХК начнется в 2017г

→ **■** [Подробнее](#)

Об этом сообщил во вторник главный инженер опытно-демонстрационного энергокомплекса, строящегося в рамках проекта «Прорыв», Александр Гусев.

Он уточнил, что всего в комплексе 44 здания, около 35 из них

–вспомогательные: резервуары, санпропускники и другие. Они будут обслуживать все три очереди проекта. «Масштабы впечатляют, такой стройки за Уралом нет, кроме космодрома «Восточный». <...> Эти объекты у нас запланированы до 2024 года», – уточнил Гусев. Он до-

бавил, что в настоящее время возводится модуль фабрикации топлива – это первая очередь строительства в рамках проекта «Прорыв», которую нужно завершить к 2018 году. Строительство модуля обойдется в 6 миллиардов рублей, оборудование объекта – еще в 10-12 миллиардов.

[«Росатом» готов заменить корпус реактора для первого блока Белорусской АЭС](#)

Если такое решение примет белорусский заказчик, заявил первый заместитель гендиректора госкорпорации Александр Локшин.

По его словам, в этом случае в первый блок установят корпус, предназначенный для второго блока. Заявление последовало после того, как на прошлой неделе в СМИ появились сведения о падении с высоты корпуса реактора, а Вильнюс направил Минску ноту. Но есть риск того, что в случае замены страховщик (одна из белорусских страховых компаний) не признает инцидент страховым случаем и заказчику не удастся возместить дополнительные затраты.

[В США в 12-й раз обновят атомную бомбу 1963 года выпуска](#)

В Соединенных Штатах готовы к производству модернизированной ядерной бомбы B61-12.

Планируется, что ее производство начнут после 2020 года. На разработку системы наведения этого оружия выделяют около \$137,9 млн. Об этом сообщается на сайте Национального управления ядерной безопасности США (NNSA). По словам главы NNSA Фрэнка Клотца, сейчас в модификации бомбы установлены «старейшие компоненты», существующие в арсенале США. Но благодаря модернизации бомба в 12-й модификации сможет прослужить еще как минимум 20 лет.

На базе ХМЗ СХК создается Центр компетенций по исследованию СНУП-топлива

В начале января 2017 г. произойдет плановый останов химико-металлургического завода с последующим выводом из эксплуатации и переводом на беззеховую структуру управления.

Директор завода Вячеслав Глушенков сообщил, что часть персонала будет задействована при выполнении работ по переводу производства в ядерно-безопасное состояние. При этом численность работников будет определяться в соответствии с объемами профильных задач. Оставшаяся часть персонала, обладающего критичными для ТК ТВЭЛ компетенциями по работе с высокообогащенным ураном, плутонием, оборотными продуктами их переработки и высокоактивными РАО, планируется в четвертом квартале 2017 г. перевести в штат создаваемого на СХК ОДЭК.

→ **■** [Подробнее](#)



Поставщики атомной отрасли [на сайте proatom.ru](http://proatom.ru)

Всего 7 000 типов в модификации изделия

СТРУКТУРА ДО ЗАПОРКИ

ТЕРМО БРЕСТ

КАЧЕСТВО НАДЕЖНОСТЬ ВЗГЛЯДОМ

КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2 и 3-х ходовые, с электромагнитным регулированием расхода; с электромагнитным регулятором расхода; с мембранной герметикой; с другим клапаном;

КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖЕЛАЗА СРЕД

КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ

КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОСНЫЕ

БЛОКИ КЛАПАНЫ ГАЗОВЫЕ для любых схем работы газопроводов; ЭКСПАНЗОРЫ РЕГУЛЯТОРЫ СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные; ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА; ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ГАЗОВЫЕ; с микропроцессором или ручным управлением; ДАТЧИКИ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ любого назначения в диапазоне давлений

[ППГХО начнёт строить рудник №6 с водоочистой станции за 2 млрд руб.](#)

Проект рудника экологическую экспертизу. Затраты на его строительство — 27 млрд руб. выделит Росатом.

[ФАНО хочет получить право засекречивать научные разработки](#)

в военной сфере и сведения о любых достижениях, которые могут быть использованы в создании новых продуктов и технологий.

[Ремонт энергоблока №3 Ровенской АЭС продлен до 10 августа](#)

Впервые в Украине все работы выполняются собственными силами с техническим сопровождением «GE Power» из Вроцлава.

[Иран и Росатом намерены выполнять совместные проекты ускоренными темпами](#)

в том числе строительство энергоблоков. Николай Спасский во вторник встретился в Иране с главой ОАЭИ Али Акбаром Салехи.

[НЗХК приступает к производству топлива ТВС-2М для 3-го блока АЭС Тяньвань](#)

Оно имеет более высокие эксплуатационные характеристики и позволяет обеспечить более длительные топливные циклы.

[Премьер: Украина намерена наращивать долю атомной и возобновляемой энергетики](#)

«До 60% электроэнергии может вырабатываться на АЭС абсолютно безопасно», – сказал Владимир Гройсман.

[США снабдят модернизированной атомной бомбой базу НАТО в Европе](#)

B61-12 будут транспортировать на сверхзвуковых самолетах и использовать для оснащения бомбардировщиков и тактической авиации.

[Атоммаш изготовит ряд ключевых частей реакторного острова для Балтийской АЭС](#)

От темпов строительства атомной станции зависит загрузка завода в ближайшие годы.

[Рогозин призвал саровских ядерщиков нацелиться на медицину](#)

и сообщил о планах по привлечению научных кадров МГУ для работы в РФЯЦ-ВНИИЭФ.

[Власти КНР намерены защищать свои инвестиции в атомную энергетику Британии](#)

И не потерпят каких-либо «нежелательных обвинений» после того, как стало известно о задержке строительства АЭС Хинкли-Поинт.

В Пулково задержан начальник Главного управления №3 Спецстроя России

Он и четверо его подчиненных подозреваются в «откатах» на сумму более 61 миллиона рублей.

Глава ЦИК Э.Памфилова занялась поиском «мертвых душ» в Новоуральске

Проверка инициирована после обращения в Центризбирком регионального журналиста.

ЖКХ Лесного проверили сотрудники Управления экономической безопасности

Речь, по их данным, идет об ущербе на сумму до 230 млн рублей. Подозреваемого в деле формально пока нет.

Белоруссия откажется от корпуса реактора для АЭС, если он поврежден

А.Лукашенко отметил, что ему представили кадры этого инцидента и он поручил разобраться с произошедшим.

Слова Лукашенко относительно АЭС Литва встретила холодно

«Беларусь, нарушающая основополагающие международные требования, не будет иметь доверия и не должна питать надежды на продажу электроэнергии».

Нарышкин назвал ситуацию на АЭС Украины угрозой общеевропейского масштаба

«Нынешние киевские власти при поддержке и попустительстве западных партнеров препятствуют сотрудничеству Украины и России».

Антимонопольщики проверят ПО «Маяк» на нарушения при закупке на 3,6 млн рублей

работ по комплексному обследованию технического состояния здания ремонтно-механического цеха ПМЗ.

«Голос» нашел миллиардные госконтракты у доноров «Единой России»

- Минобороны, Росавтодора и Росатома. Есть основания полагать, что в Госдуме нового созыва именно они получат наибольшие лоббистские возможности.

СБУ раскрыла схему присвоения 130 млн гривен на поставке для украинских АЭС

руководством научно-производственного предприятия Радий, которое поставляло оборудование по завышенной в семь раз цене.

Белоруссия передумала строить АЭС?

Впервые за все время строительства с довольно неоднозначной позицией выступили местные государственные СМИ.

Клинтон заподозрили в помощи российской оборонке через «Сколково»

Госдепартамент при Клинтон «содействовал притоку миллиардов долларов на создание российской «Кремниевой долины», среди инновационных разработок которой — оборудование радарного наблюдения и гиперзвуковые двигатели крылатых ракет».

Об этом в колонке в The Wall Street Journal пишет президент американского Института подотчетности правительства Питер Швайцер. «Сколково» должно было служить «механизмом для получения Россией технологий со всего мира в области биомедицины, энергетики, космических, спутниковых и ядерных технологий».

Планы по модернизации ядерного оружия раскололи американских законодателей

Как оказалось, не все конгрессмены и сенаторы выступают единым фронтом в этом вопросе.

Так, 20 июля 10 видных американских сенаторов-демократов написали письмо президенту США Бараку Обаме, в котором рекомендовали ему отказаться от планов масштабной модернизации стратегических ядерных сил, проводить политику, в соответствии с которой Америка не будет первой использовать средства ядерного нападения и аннулирует планы по нанесению превентивных ядерных ударов. Сенаторы призвали ВВС США закрыть программы разработки новой ядерной крылатой ракеты, которая должна заменить предшественницу класса «воздух-земля» AGM-86B.



Уран в этом году стал худшим добываемым сырьем в мире

Произошедшая в 2011 г. авария на АЭС «Фукусима-1» снова способствует снижению цен на уран, потому что негативное отношение к атомной энергетике в Японии опять набирает обороты.

Так, три недели назад префектом

единственной в Японии префектуры с работающей АЭС был избран кандидат, обещавший остановить ее работу. В США из-за избытка дешевого газа закрываются атомные реакторы. Франция несколько лет назад объявила о планах сократить зависимость от атомной энергетике. Китай хоть ее и

развивает, но накопил такие запасы урана, что ему их может хватить более чем на 10 лет. В Японии, которая по выработке атомной энергии уступала только США и Франции, возрождения отрасли не произошло.

→ **Подробнее**

КП: Как Болгария АЭС «Белене» строила и не построила

Бойко Борисов обещал, что на уже готовой площадке для «Белене» будет построена газотурбинная электростанция, которая будет работать на газе будущего «Южного потока».

А готовый реактор, который уже был построен специалистами «Атомстройэкспорта», будет установлен,

как седьмой блок АЭС «Козлодуй». Все это обещала сделать американская компания. И все эти обещания оказались, мягко говоря, неправдой. Сегодня «Росатом» ожидает скорейшего погашения долга в 620 млн евро болгарской стороной за прекращение строительства АЭС «Белене».

→ **Подробнее**



В США подросток уронил мобильник в ядерный реактор



Это случилось в Макклилановском ядерном исследовательском центре в Калифорнии во время экскурсии. Школьник, пользователь Reddit, попытался сфотографировать гладь воды, скрывающей ядерный реактор, перегнувшись через ограждение, и выронил свой телефон из рук.

«В комнате все замерли на 10 секунд, и каждый думал, что сейчас произойдет, глядя на то, как телефон медленно опускался на дно», — рассказал подросток. По его словам, оператор установки был готов к подобным инцидентам, достал специальную сеть и выловил мобильник.

[Американские СМИ сообщили о лояльности Трампа к ядерному оружию](#)

В ходе беседы с журналистом он, якобы, трижды задавался вопросом: «Если мы обладаем ядерным арсеналом, то почему не можем использовать его?».

[Прокуратура изучает факт поставки «подозрительного» песка на строительство «БРЕСТА»](#)

«Проверка касается качества бетона и песка, поставляемых на стройку. Пока она не закончена».

[Первая в Беларуси АЭС пугает европейских соседей страны уже на стадии строительства](#)

Министерство энергетики, как и генпродюсер в лице «Атомстройэкспорта», начали комментировать ЧП лишь через три недели.

[В Литве пожар на Игналинской АЭС предотвратили в последний момент](#)

Были немедленно вызваны сотрудники противопожарной службы, и пожар был ликвидирован ещё до начала полноценного возгорания.

[МИД РФ предупредил о «соблазне» использования новой ядерной бомбы США](#)

У неё будет большая точность и меньшая разрушительная сила. Это может снизить «порог применения» этого вооружения.

[Трамп: Семья главы штаба Клинтон разбогатела на сделке с Росатомом](#)

Он сослался на публикацию издания Breitbart, согласно которой, Uranium One заплатила Podesta Group \$180 тыс. за лоббистские услуги.

[Красноярский суд отказал в принятии иска о банкротстве ЭХЗ](#)

от волгоградского «Химпрома». Арбитраж указал, что согласно пояснениям должника он включен в перечень стратегических организаций.

[Виновных в инциденте с корпусом Белорусской АЭС отстранили от работы](#)

на площадке строительства, сообщил заместитель министра энергетики Белоруссии Михаил Михадюк.

[Тереза Мэй выступила против китайских инвестиций в атомную энергетику Британии,](#)

Усмотрев в этом угрозу безопасности страны. Её предшественник Дэвид Кэмерон с энтузиазмом поддерживал проект.

[КНДР вновь запустила баллистические ракеты,](#)

причем одна из упавших в Японском море ракет впервые достигла исключительной экономической зоны Японии.



«Титан-2» подал иск к «Метрострою»

«Титан-2» подал иск к «Метрострою» на 1,48 млрд руб. за срыв контракта по ЛАЭС-2. Метрострой фактически сорвал сроки сдачи ряда важнейших объектов.

Просрочка по некоторым видам работ составила более 100 дней.

Помимо нарушения графиков работ, «Метрострой» длительное время не предоставляет генеральному подрядчику исполнительную документацию на выполненные работы. В сложившейся ситуации Н ТИТАН-2 для соблюдения установленных сроков строительства вынужден заменять

Метрострой на объектах ЛАЭС. При этом компания несет существенные финансовые затраты. Арбитражный суд Санкт-Петербурга и Ленобласти принял иск и назначил первое заседание на 26 сентября 2016 года.

—> [■ Подробнее](#)

[Глава МИД Литвы замахнулся на непререкаемый мировой авторитет «Росатома»](#)

«Российская госкорпорация по строительству ядерных объектов «Росатом» не заслуживает доверия, потому что скрывает или пытается умалить серьезность инцидентов на строящейся в Островецке Белорусской АЭС (БАЭС)», - говорит глава литовского МИД Линас Линкявичюс.

Министр заявил об этом после того, как «Росатом» на своем сайте объявил, что имевший место 10 июля инцидент, при котором произошло падение корпуса реактора,



не повлек никаких последствий для этого оборудования.

[СМИ: к 2019 году может быть уволено около 10 тыс. ученых](#)

Официальный представитель Минобрнауки опроверг информацию о планируемом массовом увольнении научных сотрудников.

Однако в научном сообществе очень серьезно отнеслись к этому якобы опровергнутому сообщению. Доля научной госпрограммы в общих расходах бюджета сократится с 0,98% в 2015 году до 0,87% в 2019-м, говорится в документах Минобрнауки, подготовленных к бюджетному совещанию у премьер-министра Дмитрия Медведева. Прежде всего сокращения коснутся двух научных структур: академических институтов, которые сегодня принадлежат ФАНО, и НИЦ «Курчатовский институт».

[Чубайсу Счетная палата не указ?](#)

Глава госкорпорации «Роснано» заявил, что не собирается реализовывать поступившие в компанию предложения Счетной палаты (СП), с которыми не согласен.

Они касались главным образом того, чтобы упорядочить систему выплат премий менеджменту «Роснано». Аудит Счетной палаты, проводившийся в течение года, завершился составлением предложений по совершенствованию «мотивационного механизма» в «Роснано». Г-н Чубайс в связи с этим заметил, что часть из них в госкорпорации сочли «правильными и разумными». Поясняя, как же «Роснано» поступит с теми инициативами СП, которые не считает разумными, он кратко ответил: «Мы не будем их реализовывать. Мы не делаем неразумные вещи».

Боевики ИГ намерены применить радиоактивную бомбу на Олимпиаде

—> [■ Подробнее](#)

Специалисты по безопасности ООН отправили в Бразилию специальное оборудование с целью предотвращения потенциальной угрозы.

Также, по данным газеты Daily Mirror, МАГАТЭ предоставило персональные и портативные дозиметры для измерения уровня радиации всем должностным лицам, задействован-

ым в проведении Олимпийских игр. По заявлениям главы Люксембургского форума по предотвращению ядерной катастрофы Моше Кантора, эта угроза более чем реальна в связи с «плохой системой контроля на ядерных исследовательских центрах в странах бывшего СССР, где боевики могут получить доступ к необходимому атомному сырью».



Заявка на подписку

Заполненный купон отправьте по E-mail: info@proatom.ru

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

АТОМWEEK
события прогнозы комментарии

- 1 месяц (5800 рублей)
- I полугодие 2016 года (34800 рублей)
- II полугодие 2016 года (34800 рублей)

«AtomWeek» — новый продукт от журнала «Атомная стратегия» и портала www.proatom.ru: краткая информация с активными 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 7 до 10 страниц в формате pdf.

Журнал «Атомная стратегия»

атомная **ЖЖ**
СТРАТЕГИЯ

Бумажная версия

Электронная версия

- I полугодие 2016 года (6 номеров), количество экз. I полугодие 2016 года (6 номеров)
- II полугодие 2016 года (6 номеров), количество экз. II полугодие 2016 года (6 номеров)

В 2016 году запланирован выпуск 12 номеров журнала. Цена одного номера – 2800 руб. (электронная версия) и 2800 руб. (бумажная версия). На дополнительные номера выставляется отдельный счет. Выход журналов не привязан к месяцам года. Цена включает стоимость доставки в пределах России.

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:

Так же вы можете заполнить бланк заявки на подписку в [формате doc](#) и отправить на e-mail: info@proatom.ru