

05

неделя
05.02.2017



АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

Франсис Этьен, посол Франции в РК:
«Казахстан заинтересован в покупке акций компании Aреva»

→ [Подробнее](#)



100 самых важных новостей за неделю



| События 30.01 – 05.02

[На ЛАЭС-2 завершается промывка и испытание систем здания ядерного обслуживания](#)

– системы подачи реагентов в I контур, а также систем химической промывки ПГ по II контуру и подачи борного концентрата.

[На блоке №1 ЛАЭС-2 испытан на герметичность шлюз для персонала](#)

Шлюз признан соответствующим техническим требованиям и пригодным к эксплуатации.

[Международные эксперты проверяют Кольскую АЭС по новому методу](#)

Экспертам еще на подготовительном этапе передали ключевую информацию об особенностях станции.

[Проектно-конструкторское управление ГХК завершило работу над тремя проектами](#)

Они не относятся к разряду сложных для ПКУ, но составляют большой спектр преектных разработок.

[НИКИЭТ получил 24 документа на интеллектуальную собственность и 4 - на «ноу-хау»](#)

в 2016 г. Из них 6 патентов и 3 «ноу-хау» касаются быстрых реакторов с тяжелым ЖМТ и замкнутым ЯТЦ.

[Сумские машиностроители поставят насосное оборудование для Белорусской АЭС](#)

Три насоса из партии уже готовят к отгрузке, еще три успешно прошли испытания и ждут заключения ревизии.

[РЭА: выработка электроэнергии в январе увеличилась на 6,25 % – до 19 млрд кВтч](#)

Коэффициент использования установленной мощности с начала 2017 г. составляет 94,8%.

[Медведев заявил о хороших результатах выполнения гособоронзаказа](#)

«В рамках госкорпорации «Росатом» все в этом смысле благополучно. Есть свои объективные и субъективные проблемы».

Путин: Россия готова финансировать полностью достройку АЭС «Пакш»

Ранее проект достройки АЭС предполагалось финансировать из российского кредита на 80%. Венгрия рассчитывает начать подготовительные работы на площадке «Пакш-2» в

2017 г., строительство - в 2018 г., сообщил Орбан.

«Остается один открытый вопрос, мы ждем решения Европейского союза по этому вопросу. Мы уверены в том, что наши соглашения полностью

во всем удовлетворяют требованиям Европейского союза, и очень надеемся, что в этом году мы сможем уже начать подготовительные работы, а в 2018 г. непосредственно приступить к строительству». → [Подробнее](#)

[В Ростехнадзоре состоялось ежегодное совещание с финским STUK](#)

Во встрече приняли участие заместитель руководителя Ростехнадзора Алексей Ферапонтов и генеральный директор STUK Петтери Тииппана.

В ходе встречи состоялся обмен информацией о наиболее важных событиях в деятельности Ростехнадзора и STUK, а также в атомной отрасли в России и Финляндии. Было отмечено, что в соответствии с программой сотрудничества в 2016 году проведено 8 совместных семинаров по вопросам регулирования ядерной и радиационной безопасности АЭС, надзора за учётом, контролем и физической защитой ядерных материалов, а также регулирования безопасности предприятий ядерного топливного цикла.

«Силловые машины» реализуют ряд структурных и кадровых изменений

Для усиления и дальнейшего развития инжиниринговой и научно-технической деятельности компании заместителем генерального директора – генеральным конструктором «Силловых машин» назначен член-корреспондент Российской Академии наук, профессор Ю.К.Петрена.

В состав инжинирингового блока будут включены все конструкторские и технические подразделения компании, а также дирекция по технической политике и научно-исследовательской работе, дирекция проектирования тихоходных турбоагрегатов, дирекция по системам автоматизации энергетических машин.

→ [Подробнее](#)



ПОДПИСКА 2017



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



Четвертый энергоблок Белоярской АЭС вновь подключен к сети

Он был отключен в связи с проведением плановых мероприятий: перегрузки топлива, технического обслуживания и профилактического ремонта оборудования.

На реакторах БН-600 и БН-800, эксплуатируемых на Белоярской АЭС, такие работы проводятся по плану дважды в год. Выработка электроэнергии блоком №4 возобновилась 29 января. На БН-800 будет отрабаты-

ваться ряд технологий, необходимых для развития атомной энергетики, он станет прототипом более мощных коммерческих реакторов такого типа.

→ [Подробнее](#)

[ЭХЗ подтвердил готовность к получению статуса «Лидер ПСР»](#)

Особо отмечено «Обогащение уранового продукта», где впервые в отрасли инструменты ПСР применены в основной технологической схеме.

[Китай испытал баллистическую ракету с десятию боевыми блоками](#)

Испытание инертных блоков индивидуального наведения контролировалось разведслужбами США.

[Ленинградская АЭС остановила энергоблок №3 на плановый ремонт](#)

«На потребителях электроэнергии краткосрочный ремонт не скажется», - говорится в сообщении.

[УЭК увеличил чистую прибыль на 11%](#)

до 6,4 млрд руб. Отгрузка продукции на предприятии выросла на 7,4%, до 22,9 млрд руб.

[На Ростовской АЭС завершилась ОПЭ системы диагностики роторных машин](#)

методом регистрации и последующего спектрального анализа параметров питающей сети.

[На СХК подведены итоги работы в области безопасности производства и охраны труда](#)

В частности, выполненные в 2016 году мероприятия, позволили улучшить условия труда для 875 работников.

[В 2016 г. Атомэнергомаш реализовал непрофильные активы почти на 1 млрд руб.](#)

В результате целевой уровень, установленный Госкорпорацией, был выполнен на 104%.

[ЦНИИТМАШ усовершенствовал технологию изготовления поковок](#)

из высоколегированной стали. Они используются для изготовления электромагнитов приводов СУЗ.

[Сотрудники ВНИИЭФ стали лауреатами и дипломантами конкурса «Инженер года-2016»](#)

Лауреатами по версии «Профессиональные инженеры» стали 5 сотрудников, по версии «Инженерное искусство молодых» - 2.

[Состоялось заседание Общественного совета при Ростехнадзоре](#)

Рассмотрен отчет о выполнении ведомственного плана Ростехнадзора по реализации в 2016 году Концепции открытости.

| Назначения

[Экс-глава Заречного Ланских возглавит новую структуру Росатома «ИРМ-Сервис»](#)

По словам самого Ланских, «ИРМ-Сервис» создается в рамках оптимизации Института реакторных материалов. Состав входящих в новую структуру подразделений пока не определен. На новом посту экс-глава намерен использовать наработанные на прежнем месте трудозащиты связи с предприятиями, малым и средним бизнесом.

[С.Новиков назначен начальником управления Президента РФ по общественным проектам](#)

Он сменил на этом посту Павла Зеньковича. Ранее Сергей Новиков занимал должность замначальника управления президента по внутренней политике. А когда Кириенко руководил Росатомом, Новиков в нем возглавлял департамент коммуникаций.

[В ЦЕРНе открыли новый источник асимметрии материи и антиматерии](#)

Коллаборация LHCb (Large Hadron Collider beauty experiment), работающая на Большом адронном коллайдере, обнаружила нарушение CP-инвариантности в распадах барионов — самое значительное известное проявление асимметрии между материей и антиматерией среди частиц, состоящих из трех кварков. Физики проанализировали статистику распадов лямбда-барионов и их античастиц, накопленную в течение первых трех лет работы БАКа.



Президент Ирана рассказал о новых ядерных центрифугах, созданных в Иране

В своем обращении к собранию в городе Карадже, в провинции Альборз, во вторник, Роухани отметил прогресс, который страна сделала в создании нового поколения центрифуг по обогащению урана, и отметил, что признание права Ирана на обогащение урана в рамках ядерной сделки 2015 года, также известной, как Совместный комплексный план действий (ЖСРОА), вызвало негатив-

ную реакцию президента США Дональда Трампа. «Сегодня, через год после (реализации) ЖСРОА, обогащение посредством центрифуг IR8 со скоростью в 20 раз быстрее, чем в прошлом, стало возможным внутри страны», - сказал он. «Основной причиной гнева Трампа в отношении ЖСРОА, является признание права Ирана на обогащение урана», сказал президент Ирана

→ [Подробнее](#)

[Атомный ледокол «Ямал» вышел в первый рейс после ремонта](#)

Ремонт судна продлился с октября 2016 по январь 2017 года. По данным компании, за это время произведен большой объем работы: ремонт главной турбины № 2, а также другого паротурбинного оборудования, ремонт двух бортовых гребных устройств, восстановительные работы на корпусе.

28 октября 2017 года атомный ледокол «Ямал» отметит 25-ю го-

довщину со дня поднятия государственного флага. Осенью ледокол отправится на плановый ремонт с перезарядкой ядерного топлива. Срок эксплуатации «Ямала» решено продлить до 2023 года.





Гендиректор Атомэнергомаша А.Никипелов провел совещание на «ЗиО-Подольск»

А также проинспектировал ход производства реакторных установок «РИТМ-200» для серийных универсальных атомных ледоколов ЛК-60Я проекта 22220 «Сибирь» и «Урал», строящихся на верфях Балтийского завода.

В ходе осмотра Никипелов подчеркнул необходимость неукоснительного соблюдения установленных сроков по производству и отгрузке оборудования. В настоящее время работы по изготовлению реакторных установок для серийных ледоколов идут в соответствии с графиком. В

частности, на корпусе реактора для серийного атомохода «Сибирь» начата сварка замыкающего кольцевого шва, который соединит два полкорпуса в единое изделие.

→ [Подробнее](#)

[Севастопольский госуниверситет вошел в число опорных вузов Росатома](#)

Поданную университетом заявку поддержало руководство электроэнергетического дивизиона ГК – концерна «Росэнергоатом» – и дирекция атомных станций России, с которыми у СевГУ заключены соглашения о сотрудничестве в области образования, науки и подготовки кадров.

Севастопольский государственный университет стал пятнадцатым членом ассоциации. Целевую подготовку студентов в интересах Росэнергоатома Институт ядерной энергии и промышленности СевГУ осуществляет с 2016 года.

[Uranium One ведет работу по оптимизации добычи урана в Казахстане](#)

Одновременно, на уранодобывающих активах в США добыча снижена до минимального уровня, а также корректируется дата начала промышленной эксплуатации месторождения в Танзании», - говорится в сообщении Uranium One.

В компании считают, что «решение о временном снижении объемов добычи в среднем на 10%, принятое АО «НАК «Казатомпром», крупнейшим в мире производителем, логично и обосновано в свете продолжающейся стагнации глобального рынка природного урана. Задачей в 2017 году для активов в Республике Казахстан станет структурное сокращение издержек с целевым ориентиром 10%».

[Во второй реактор АЭС «Фукусима-1» успешно запущена камера](#)

Об этом объявил ее оператор - крупнейшая в стране электроэнергетическая компания Tokyo Electric Power.

Прямо под поврежденным реактором камера зафиксировала сгустки черного вещества. Эксперты полагают, что это могут быть остатки ядерного топлива, которые прожгли корпус установки и выпали наружу. В начале февраля специалисты ТЕРСо планируют запустить внутрь внешней защитной оболочки реакто-

ра работа, снабженного измерителями радиации и другими датчиками, это позволит получить более точные данные о ситуации внутри пораженной части энергоблока.



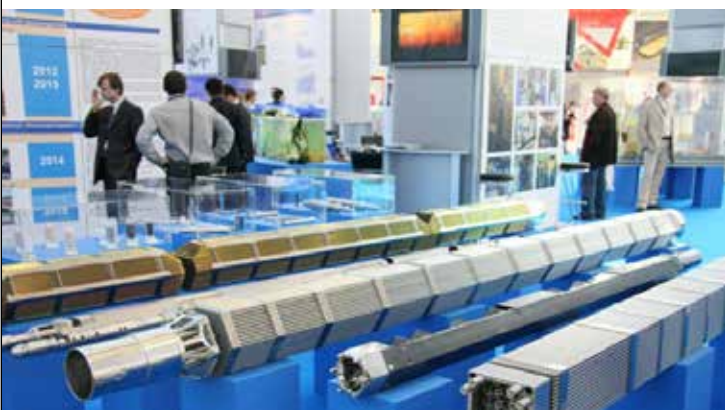
ВНИИНМ запатентовал новый способ изготовления микротвэлов ядерного реактора

Керамическое покрытие типа TRIZO, нанесенное на шарообразный керн, состоящий из делящегося ядерного материала, защищает от выхода продуктов деления из твэла во время работы в реакторе.

«Применение сферического топлива с керамическими защитными покрытиями позволяет увеличить

степень выгорания ядерного материала, дает возможность работать твэлу при температурах, в разы превышающих температуры рабочих зон реакторов, использующих твэлы с металлической оболочкой, а также гарантирует полную защищенность ядерного материала в таком твэле».

→ [Подробнее](#)



[На блоке №4 РостАЭС испытали лафетные стволы системы пожаротушения маззала. Установлено, что все стволы проходимы, струи воды омывают всю кровлю.](#)

[Энергоблок №2 Смоленской АЭС остановлен на 10 суток](#)

для проведения плановых регламентных работ на оборудовании реакторного и других цехов.

[4-ый блок Билибинская АЭС остановлен на 60 суток для планового среднего ремонта](#)

Будет осуществлена перегрузка топлива, ремонт реакторного, турбинного, электрического и вспомогательного оборудования.

[Экологическая разработка ЧМЗ принесла экономический эффект на 7 млн руб.](#)

Технологические, требующие утилизации медьсодержащие шламы, завод перерабатывает в товарный продукт.

[На руднике №1 ППГХО испытана экспериментальная модель шахтного погрузчика,](#)

изготовленного на Дарасунском заводе горного оборудования. Он один способен заменить бригаду из шести человек.

[ЗиО-Подольск приступил к производству оборудования для АЭС «Куданкулам»](#)

с производства подогревателей высокого давления, сепараторов-пароперегревателей, комплектующих и запчастей.

[На Игналинской АЭС демонтировали четверть оборудования](#)

Большая его часть после проверки на загрязненность радионуклидами реализуется на аукционах как металлолом.

[Путин подписал указ об изменениях в структуре ядерного оружейного комплекса](#)

Так, к ПО «Маяк» будет присоединен «Базальт», СНИИП им.Седакова – к ВНИИЭФ, а к ВНИИТФ - московский ВЭИ и его Опытный завод.

[В 2016 году ОКБМ Африкантов получило 12 патентов и оформило 4 ноу-хау](#)

в процессе выполнения НИОКР по основным бизнес-направлениям деятельности. Также получено 6 свидетельств на программы.

[Иран приступил к испытанию центрифуг нового поколения iR-8](#)

Их производительность примерно в 20 раз превышает производительность иранских центрифуг первого поколения iR-1.



Росатом предлагает поставить для АЭС Чехии реактор нового поколения III+

→ [Подробнее](#)

«Называется реактор ВВЭР-1200, и он полностью отвечает требованиям безопасности, введённым ещё в 2011 году, после серьёзной аварии на

АЭС «Фукусима-1» в Японии», — отметил первый заместитель генерального директора ГК Кирилл Комаров.

В республике должны построить

по одному энергоблоку на АЭС «Дукованы» и на АЭС «Темелин». При этом модель финансирования предстоит выбирать в данном случае чешскому правительству.

[Росатому выделяют \\$1,78 млн на программу сотрудничества с МАГАТЭ](#)

Соответствующее распоряжение было опубликовано на сайте кабмина.

«Подписанным распоряжением госкорпорации «Росатом» в 2017-2019 годах выделяются бюджетные ассигнования на реализацию проектов в рамках программы технического сотрудничества МАГАТЭ по развитию инфраструктуры атомной энергетики в части подготовки профессиональных кадров стран, строящих или планирующих сооружение атомных электростанций по российским технологиям», - говорится в справке к документу.

[Росатом надеется на активное участие венгерских фирм в достройке АЭС «Пакш»](#)

Об этом сообщил Алексей Лихачев в интервью венгерской газете Világgazdaság.



Он напомнил, что начало работ на площадке будущих энергоблоков запланировано на 2018 год. «Проект уже получил экологи-

ческую лицензию в первой инстанции, наши партнеры подали заявку в венгерский регулятор на получение лицензии на площадку сооружения новых блоков. Надеемся, что одобрение Европейской Комиссии по последней процедуре будет получено в ближайшее время, и мы сможем приступить к реализации проекта», — сказал глава Росатома.

Росатом поможет утилизировать атомную подлодку «Петропавловск-Камчатский»

→ [Подробнее](#)

Сейчас подлодка находится в акватории бухты Большой Камень Приморского края и содержится экипажем ВМФ РФ.

Согласно ТЗ, в 2017-2018 годах, среди прочего, предстоит выгрузить отработавшее ядерное топливо из реакторов АПЛ и передать его на временное хранение на специали-

зированной площадке. Жидкие РАО, образованные в ходе выполнения работ, должны быть переработаны, а твердые РАО — упакованы в контейнеры, подготовлены к долговременному хранению и размещены в реакторном отсеке утилизируемой АПЛ. Подлодка должна быть подготовлена к содержанию на плаву.



[Кремль создаст фонд для мониторинга и сопровождения выборов](#)

Предполагается, что фонд будет курировать замначальника УВП Александр Харичев. Организация станет первым близким к Кремлю фондом, созданным после прихода Сергея Кириенко на должность первого замглавы администрации президента.

Планируется, что новая структура будет заниматься региональными выборами. Речь идет об аналитическом сопровождении кампаний, их мониторинге, консультационных услугах, уточняет источник, близкий к Кремлю.

→ [Подробнее](#)



[Россия планирует создать группировку РЛС по периметру всей границы](#)

Это позволит обнаруживать и сопровождать крылатые ракеты, самолеты и корабли с ядерным оружием на дальности 1500-2000 км.

[Лихачёв: Росатом готов развивать свое венгерское предприятие — «Ганз ЕЕМ»](#)

«По покупке других венгерских предприятий у нас в настоящее время планов нет».

[«Наука и инновации» объявила тендер на юрслуги по зарубежному патентованию](#)

стоимостью \$71 600. услуги нужно будет оказывать в Индонезии, Японии, Африке и на Ближнем Востоке, а также в США и Китае.

[Региональный центр хранения РАО намечено возвести в Приморье к 2021 г.](#)

Строительно-монтажные работы и последующее за ним подписание актов приемки должны быть выполнены к осени 2020 г.

[В Обнинске хотят создать интерактивный Музей мировой атомной энергетики](#)

Его особенностью станет не только уникальная информационная составляющая, но и формат реализации.

[Росатом: банки готовы кредитовать на 1 млрд евро проект по ветропаркам в РФ](#)

«Мы получили от более чем шести банков предложения профинансировать порядка 80% этого проекта кредитами».

[7 февраля состоится открытие специализированной электронной площадки](#)

для проведения закрытых процедур закупок в сфере государственного оборонного заказа.

[В 2017 г. ЗАЭС планирует завершить строительство нескольких масштабных объектов](#)

Это достройка ОРУ-750, корпуса «Г» УТЦ - будущего Центра подготовки ремонтного персонала, а также КП РАО.

[Число компаний, желающих строить АЭС в ЮАР, выросло до 27](#)

Об этом говорится в сообщении энергомонополии ЮАР Eskom, которая является оператором проекта.

[Правительство разрабатывает новую программу развития ОПК на 2018-2025 годы](#)

«Деньги на ближайшие годы у нас запланированы, они стоят в бюджете, и они не будут меняться», - сказал Медведев.



Toshiba прекращает строить атомные станции

→ [Подробнее](#)

Об этом решении компания планирует объявить в середине февраля 2017 года. Вслед за этим объявлением, пишет газета, ожидается уход со своих постов целого ряда руководителей Toshiba, отвечающих за данное

направление деятельности. Главное подразделение Toshiba, занимающееся атомными станциями, Westinghouse, согласно заявлениям членов руководства японской корпорации, продолжит заниматься проектированием атомных реакторов для

внешних заказчиков, а также доведет до конца строительство двух начатых АЭС в США — для компании Southern в штате Джорджия, и для компании Scana в штате Южная Каролина. Как при этом будут делиться издержки на строительство, остается неясным.

Китай рвется в лидеры по производству атомной энергии

Как сообщает агентство Bloomberg со ссылкой на оценки Всемирной ядерной ассоциации, к 2026 году КНР практически утроит производство атомной энергии и будет вырабатывать почти 100 гигаватт электроэнергии на АЭС.

Это позволит Китаю обойти США по выработке энергии на АЭС и стать неоспоримым мировым лидером в этой области.

Только за прошлый год страна ввела в эксплуатацию мощности атомных станций по производству 8 гигаватт электроэнергии, доведя установленную мощность до 34 миллионов киловатт.

NI: Противостояние Индии и Пакистана может стать ядерным

Угроза ядерной конфронтации обостряется в пяти различных регионах, наименее заметным из которых является Южная Азия.

Нью-Дели так и не смог найти способа решить проблему вооруженных группировок, которые пользуются приютом в Пакистане. До сих пор в распоряжении у Индии находится всего два варианта — не отвечать никак на теракты против своих граждан или осуществлять военные планы, включающие в себя нанесение ядерных ударов по соседней стране. теракты против Индии, которые исходят из Пакистана, обладают четким потенциалом эскалации.

Росатом и Беларусь согласовали задачи по строительству АЭС в 2017 году

→ [Подробнее](#)

Заседание оперативного штаба по вопросам сооружения объектов БелАЭС в Островце прошло с участием заместителя премьер-министра РБ Владимира Семашко и 1-го заместителя гендиректора госкорпорации «Росатом» Александра Локшина.

На заседании был рассмотрен ход сооружения атомной электростанции, вопросы приемки и поставки оборудования, качества выполняемых работ, результаты надзорной деятельности и прочее. По всем обсуждаемым вопросам были приняты соответствующие решения.



Поставщики атомной отрасли

на сайте proatom.ru

На Ростовской АЭС будут исследовать микроструктуру металлов новым прибором

- универсальным инвертированным оптическим микроскопом, который обеспечивает увеличение до 2000х.

Правительство Калининградской области ведет переговоры с Росатомом и НИЦ КИ

о создании в регионе центра по проведению позитронно-эмиссионной томографии.

Росатом построит ветряные электростанции с голландской Lagerwey

Ежегодный объем рынка ветряной энергетики госкорпорация оценивает в 20 млрд руб. в год к 2024 году.

Продление срока службы блока №4 АЭС «Пакш» ожидается в 2017 году

«Первые три реактора получили разрешение венгерского Госатомнадзора на продление срока службы еще на 20 лет», напомнил Лихачев.

Торгпред России рассказал о согласовании контрактов по АЭС в Египте

«Подписание пакета контрактов может состояться в первой половине 2017 года».

Росатом будет закупать в Танзании чешуйчатый графит

Стороны обсудили пути поиска финансирования. Сроки подписания и условия соглашения не уточняются.

Методику оценки заявок городов Росатома на статус TOP создадут к лету

Она будет апробирована на примере заявки Сарова. Затем намечено представить типовые рекомендации для заявок других ЗАТО.

ИАЭС планирует получить разрешение на промэксплуатацию ПХОЯТ в октябре 2017 г.

Вице-министр энергетики посетил площадки В1 (промежуточное хранилище ОЯТ) и В3/4 (комплекс по обращению и хранению ТРО),

Росатом предложил профинансировать строительство новых АЭС в Чехии

в формате «какой угодно модели, включая и венгерскую. Возможна также модель, которая была реализована в Турции».

Mitsubishi Electric покажет инновационный светодиодный дисплей

для центров управления на выставке Integrated Systems Europe 2017, рассчитанный на 100 000 часов непрерывной работы.

[НИТИ им.Александрова вновь закупает алкоголь на 1,7 миллиона рублей](#)

- сотни бутылок вин, десятки бутылок виски «Чивас Регал» и «Джеймсон», 12 бутылок коньяка «Хеннеси» и др.

[Дело инженера НВАЭС, покалечившего своего начальника гранатой, передали в суд](#)

Случилось это, когда мужчины выпивали в гараже. В результате инцидента начальник лишился кисти.

[После запуска блока №4 РостАЭС тысячам волгодонцев придется сменить работу](#)

Часть строителей будут командированы на zahraniчные стройки, некоторые из них попадут в достаточно экзотические места.

[В Обнинске скандал из-за планов построить храм в честь ученых-ядерщиков](#)

Публичные слушания собрали более сотни желающих высказаться. «Здесь можно построить именно памятник, но не храм».

[Губернатор Светлана Орлова не в курсе «банкротства Точмаша»](#)

«Пока не встречусь с руководителем корпорации, пока не выясню, я ничего комментировать не буду».

[Французская энергокомпания EDF планирует сократить 5,1 тыс. сотрудников](#)

в течение трех лет. Представитель компании отказался комментировать данный вопрос.

[Франция не согласовала передачу доли в компании Aegva китайской CNNC](#)

CNNC требовала «более значительную долю в Aegva, нежели французское правительство было готово предоставить».

[На втором блоке «Фукусимы» зафиксировали очень высокий уровень радиации](#)

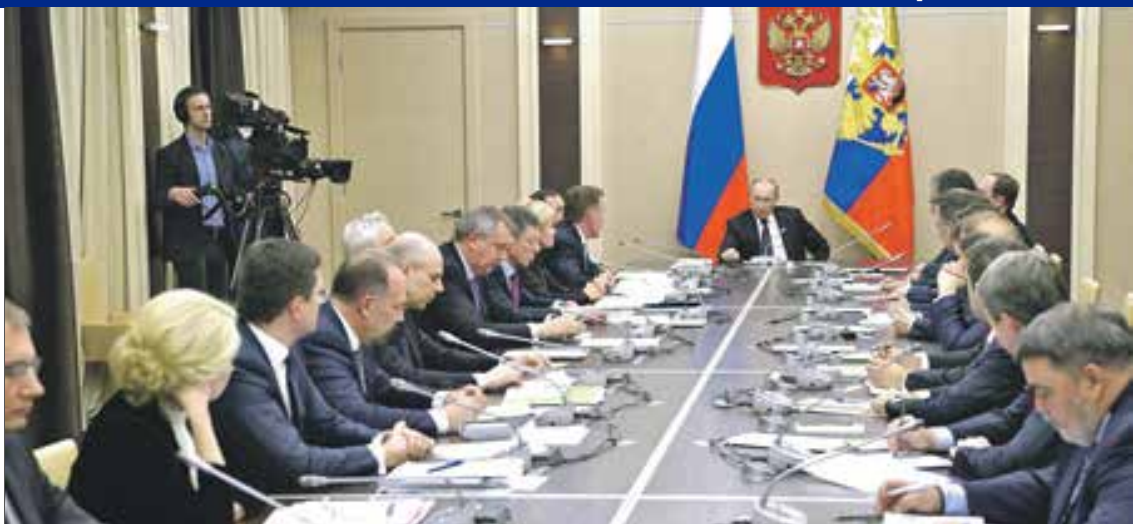
- 530 зивертов в час и квадратное отверстие размером 15 на 1,5 метра в районе металлических опор под реактором.

[Экс-гендиректор саровского ремонтно-строительного предприятия осужден за растрату](#)

Суд назначил ему наказание в виде 2 лет и 3 месяцев лишения свободы условно, а также штраф в размере 75 тыс. руб.

[Во Владивостоке таможня предотвратили ввоз 1,5 тонн радиоактивных запчастей](#)

Во время проведения радиационного контроля работники таможни зафиксировали высокие показатели уровня бета-частиц.



Система госзакупок оказалась неэффективной

→ [Подробнее](#)

Последние оценки эффективности системы от Минэкономразвития: лишь 5% закупок госкомпаниями проходят в условиях конкуренции, объем неконкурентных заказов достигает

20 трлн руб. – больше годового бюджета страны. Напрашивается вывод, что система закупок в целом дискредитирована: вместо конкурентных торгов участники как со стороны бизнеса, так и государства практи-

чески регулярно вступают в сговор, который ведет к растрате бюджетных средств. Власти хотят передать систему госзакупок Федеральному казначейству. Обеспечит ли это прозрачность и конкурентность – вопрос.



[Ядерный психоанализ от Максима Кононенко](#)

→ [Подробнее](#)

«Мы живём, пребывая в абсолютном убеждении, что ядерная война — это такой драматургический спецэффект в кино, и не более.

В этом парадоксальном огоржении должна быть какая-то внутренняя, подсознательная, фрейдистская логика. И она, разумеется, есть. Мы создали ядерное

оружие как политический инструмент. И никогда не планировали его военного применения. Вместо этого мы первыми в мире создали ядерную энергетику и использовали ядерные взрывы в хозяйственных целях. Мы не думали об атомной войне, потому что не верили в неё. А не верили в неё потому, что не собирались её начинать.

[Достроить венгерскую АЭС «Пакш» мешают придирки Еврокомиссии](#)

«Проект по достройке АЭС «Пакш» согласован двумя странами еще в 2014 году. А Еврокомиссия с помощью придирок мешает его реализации!» — сообщил помощник президента по международным вопросам Юрий Ушаков. По его словам, Еврокомиссия выдвинула пять условий

для разблокировки проекта. Четыре пункта в настоящее время выполнены, остался один, касающийся финансирования проекта. По данным СМИ, ЕК ставит под сомнение законность предоставления субсидий венгерской стороне со стороны ГК «Росатом».

→ [Подробнее](#)



[ЕР делит ЗАТО Росатома. Оппозиция готовит «жесткую кампанию»](#)

Представители «Единой России» в Новоуральске согласуют списки кандидатов в депутаты гордумы.

Еще до новогодних праздников функционеров от партии попросили определиться с округами выдвижения, что практически сразу вызвало разгоряченные споры, поскольку количество мандатов в новом созыве сокращается с 30 до 20. Сами округа с переходом со смешанной системы на мажоритарную перенарезаны с 15 на 20. Соответственно, между действующими парламентариями, большинство из которых нацелено на переизбрание, растет конкуренция.

[Генерал пояснил, почему не получится вернуть в Украину ядерное оружие](#)



«Вернуть сегодня Украине ядерное оружие невозможно. Во-первых, мы уничтожили все, что могли, в частности, шахтные установки и стратегическую авиацию. Во-вторых, Украину не поддержат в мире, в том числе и США, и Великобритания.

Не для того, они проводили такую работу, чтобы Украина из третьей по ядерному потенциалу страны осталась без ядерного оружия. Вернуть историю не получится», – сказал Кихтенко. Он считает, что вместо мыслей «мечтаний» о восстановлении ядерного оружия, лучше бы в Украине создали спецструктуру по освобождению заложников.

Уран-Батор: Пилотный редкоземельный проект ГХК налетел на якутов

Жители села Качикатцы против перевозки руды редкоземельных металлов с Томторского месторождения через реку Лену.

Красноярских экологов обвинили в предательстве интересов России

«Сегодня эти ребята получили новое задание — опорочить в глазах мирового сообщества «Росатом»».

Чиновники будут искать теневые схемы в украинской энергетике

Эксперты полагают, что для выявления темных пятен надо реорганизовать всю службу статистики в стране.

Таяние льдов вокруг американской базы с ядерным оружием показали на карте

Данные свидетельствуют, что непосредственное таяние ледника, в недрах которого расположена база, начнется примерно в 2090 году.

ТВЭЛ призвал сотрудников Точмаша не поддаваться провокационным настроениям

Гасить «народные волнения» на заводе во Владимирскую область приехало руководство управляющей компании.

Сторонники и противники добычи урана в Зауралье написали Путину и главе Росатома

Главу государства активисты просят о проведении независимой экологической экспертизы.

Выработка электроэнергии во Франции сократилась из-за забастовки на 4 ГВт

Профсоюзы работников энергосектора призвали к забастовке, возражая против заморозки заработной платы, планируемой в 2017 г.

В производственном помещении ОКБМ Африкантов произошло задымление

С места происшествия были эвакуированы около 10 рабочих, но вскоре они вернулись к своим обязанностям.

Рабочие получили сильнейшие ожоги на стройке ЛАЭС-2 в Сосновом Бору

Оба получили ожоги более 50% тела от удара электричеством. Травмы они могли получить во время прокладки кабеля.

В Британии будут бастовать сотрудники заводов по производству ядерных боеголовок

Они требуют сохранить им государственные пенсии, несмотря на переход в частный сектор.



ТВЭЛ подтвердил закрытие завода «Точмаш» во Владимире

В «ТВЭЛ» сообщили, что подготовили предложения по «компактизации» производства на площадке в Коврове. Однако окончательное решение будет принимать «Росатом» 30 января.

Такое предложение обусловлено убытками, которые составляют 1 млрд рублей в год. При этом, если ГК согласится на предложение, площадку завода предложат инвесторам. Что касается персонала,

то сотрудникам предложат места на «Ковровском механическом заводе» — то есть людям придется переехать из областного центра в Ковров.

→ [Подробнее](#)



Ученый назвал опасной площадку, выбранную для строительства Белорусской АЭС

По словам физика, доктора технических наук, профессора Георгия Лепина, ученые провели научно-исследовательскую работу по изысканию возможных пунктов размещения АЭС еще в 1993 году.

Они проанализировано более 30 потенциальных мест размещения атомного объекта. 5 площадок

из-за геологических особенностей признали непригодными. Под 4 из этих 5 площадок были обнаружены не просто сдвиги, а узлы пересечения земной коры. «Но на этой площадке в принципе ничего более ответственного, чем, например, свинокмплекс, строить категорически неприемлемо».

→ [Подробнее](#)

Озёрск в архивах ЦРУ «продолжает оставаться одним из самых серьёзных пробелов»

Непосредственно по запросу «Ozersk» (именно так в документах ЦРУ обозначен наш город) поисковая машина сайта штатовской разведки выдаёт только два документа: короткое исследование бывшего советского физика, сотрудника Принстонского университета Олега Бухарина «The Cold War Atomic Intelligence Game, 1945–70» (можно перевести как «Атомные игры разума времён холодной войны»), а также секретный

доклад руководителя одного из отделов ЦРУ Джона Дейча, прочитанный им на специальном заседании комитета по делам правительства Сената США.



Палки в колеса синхронизации энергосетей - Москва вспомнила о Калининграде и АЭС

Согласно информации источников, придумана некая «проблема энергетической безопасности Калининградской области», которую, по мнению российской стороны, Евросоюз должен решить за свой счет.

В другом случае предлагается вместе со странами Балтии интегрировать и Калининградскую область, однако вместе с Балтийской АЭС, строительство которой уже несколько лет как фактически законсервировано. Иными словами, предлагается открыть региональный рынок Балтийской АЭС, когда она будет построена.

США работают над оценкой способности России и Китая «пережить ядерный удар»

Провести анализ потребовал американский Конгресс еще до вступления Дональда Трампа в должность президента США.

Причиной стало недоверие Москве и беспокойство в связи с растущей уверенностью в военной мощи Китая. Аппарат директора национальной разведки и STRATCOM оценят возможность России и Китая после удара. Анализ будет включать «местонахождение и описание подземных коммуникаций, представляющих политическую и военную важность».

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 (6380 рублей)
- I полугодие 2017 года (38280 рублей)
- 12 месяцев 2017 год (76560 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

Электронная версия

Бумажная версия

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> I полугодие 2017 года (6 номеров) | <input type="checkbox"/> I полугодие 2017 года (6 номеров), <input type="checkbox"/> количество экз. |
| <input type="checkbox"/> 12 мес. 2017 год (12 номеров) | <input type="checkbox"/> 12 мес. 2017 год (12 номеров), <input type="checkbox"/> количество экз. |

В 2017 году запланирован выпуск 12 номеров журнала. Цена одного номера – 4800 руб. (электронная версия), 3200 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