



100 самых важных новостей за неделю



Укрепление ядерного щита — приоритет развития армии

Среди приоритетов — укрепление стратегического ядерного щита, современных Воздушно-космических сил РФ, а также строгое

выполнение госпрограммы вооружений, — сказал президент России В.В.Путин. Глава государства добавил, что будет продолжена

и работа над кадровым и организационным укреплением вооружённых сил, повышением их мобильности и боеготовности. → [Подробнее](#)

[Кабмин обсудил наделение Росатома функций надзора за строительством ядерных объектов](#)

Речь идет об установлении административной ответственности за невыполнение требований законодательства или требований должностных лиц госкорпорации «Росатом» при строительстве и реконструкции ядерных объектов.

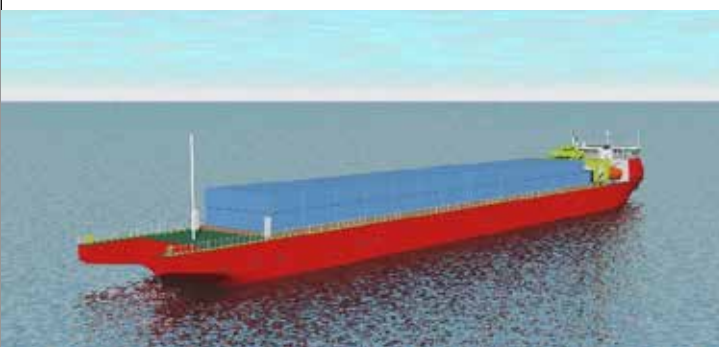
Кроме этого, предлагается наделить руководство госкорпорации полномочиями по составлению протоколов об административных правонарушениях в данной сфере. Соответствующие изменения предлагается внести в КоАП.



Крыловский ГНЦ подготовил техпроект судна для перевозки ОЯТ

Об этом сообщил замначальника отделения управления системной интеграцией в области гражданского судостроения Александр Чемоданов на заседании Комитета по судостроительной промышленности и морской технике 21 февраля 2017 года.

«Речь идет в первую очередь о создании транспортно-технологической схемы вывоза отходов с Билибинской станции», — пояснил он. Специалист также сообщил, что одним из важных направлений ФГУП является водородная энергетика, на базе которой разрабатываются энергоустановки. → [Подробнее](#)



| События 20.02 – 26.02

[Медведев утвердил порядок регулирования цен на поставляемую по ГОЗ продукцию](#)

ФАС России определена основной конечной инстанцией, принимающей решение о величине прогнозной цены.

[Работник Ростовской АЭС стал лучшим выпускником программы «Капитал Росатома»](#)

по итогам рейтинговой системы, включающей в себя тестирование, реализацию ПСР-проектов и другие критерии.

[Французские атомщики высоко оценили культуру производства МСЗ](#)

уровень автоматизации, контроль качества продукции и обеспечение безопасности производственных процессов.

[В Ростехнадзоре состоялись рабочие встречи с делегацией Республики Замбия](#)

Обменялись информацией о системах регулирования безопасности при использовании атомной энергии.

[Энергоблок №2 Южно-Украинской АЭС выведен на 105% проектной мощности](#)

По словам руководства станции, в будущем планируется также увеличение тепловой мощности второго блока на 1,5%.

[Спецбатальон по охране АЭС приступил к службе в Островеце](#)

Непосредственно к охране станции военнослужащие приступят за полгода до доставки на объект ядерного топлива.

[Новый корпус для первого реактора прибыл на Белорусскую АЭС](#)

«Заказчиком согласовано техническое решение на его применение на первом энергоблоке».

[Минск ответил Меркель: мы открыты для всех экспертов на БелАЭС](#)

Получены итоги стресс-тестов, вскоре Беларусь проведет переговоры с Евро-союзом по поводу их оценки.

[МАГАТЭ оценило запасы обогащенного урана в Иране](#)

в 101,7 кг, что в три раза ниже допустимого по международному соглашению порога.

ПОДПИСКА 2017

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





Али Акбар Салехи

Иран договорился с Россией о производстве ядерного топлива

Власти Ирана и РФ одобрили «дорожную карту» по совместному производству ядерного топлива, заявил вице-президент ИРИ, глава Иранской организации по атомной энергетике Али Акбар Салехи.

Принимая во внимание опыт и участие РФ в сфере иранского атома, удалось договориться об оказании Россией консультаций, отметил глава ОАЭИ. «Таким образом, после долгих и интенсивных переговоров, которые длятся более двух лет,

наше взаимопонимание вылилось в дорожную карту», — заявил он, упомянув визит своего заместителя Бехруза Камальванди в Москву в конце января.

→ [Подробнее](#)

[В Китае в прошлом году были введены в эксплуатацию 7 ядерных энергоблоков](#)

Об этом сообщается в докладе Китайской ассоциации ядерной энергетики (China Nuclear Energy Association).

Таким образом, на конец 2016 года в Китае в коммерческой эксплуатации находились 35 ядерных энергоблоков.

На них приходится чуть более 2% от всех мощностей по выработке электроэнергии в КНР.

[Энергоатом установил рекорд по суточному производству электроэнергии](#)

Атомные электростанции Украины 18 февраля 2017 года выработали 302,93 млн кВт-ч электроэнергии. Аналогичный показатель дневного производства достигался лишь в 2004 году после запуска энергоблоков №2 Хмельницкой АЭС и №4 Ривненской АЭС. Коэффициент использования установленной мощности 18 февраля составил 91,2%.

19 февраля системные ограничения составляли 805 МВт, из-за чего недовыработка электроэнергии достигла 18,94 млн кВт-ч при дневном производстве 289,34 млн кВт-ч.



Ростовская АЭС помогает Беларуси готовить кадры

Студенты Белорусского национального технического университета, обучающиеся по специальности «Паротурбинные установки атомных электрических станций», с 13 по 22 февраля прошли там преддипломную практику.

Основная часть занятий проходила в учебно-тренировочном подразделении АЭС. Под руковод-

ством опытных наставников — инструкторов учебно-тренировочного подразделения практиканты изучали принципиальную тепловую схему станции, структуру основных цехов, познакомились с техническими характеристиками оборудования цехов, а также учились проходить радиационный дозиметрический контроль на АЭС.

→ [Подробнее](#)

[Вузы России получили от правительства свыше 10 млрд рублей](#)

Согласно распоряжению кабинета, финансовая помощь достанется 21 вузу.

Учебные заведения были разбиты на три группы, от которой зависит размер денежной помощи. Казанский федеральный университет, Московский физико-технический институт, Университет МИСиС, Высшая школа экономики, МИФИ, Новосибирский национальный исследовательский госуниверситет и

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики получат по 849,2 млн рублей.



[Меркель выступает за соблюдение стандартов при возведении БелАЭС](#)

«Мы знаем со времен Чернобыля, что безопасность АЭС имеет решающее значение».

[Коллегия ГИЯРУ признала возможным рассмотрение вопроса по ПСЭ блока №3 ЗАЭС](#)

и поручила Департаменту по вопросам безопасности ядерных установок обеспечить внесение изменений в лицензию.

[Южнокорейские ученые высоко оценили уровень изотопного производства ЭХЗ](#)

и особое внимание уделили вопросам, связанным с процессами обогащения, очистки, а также обеспечения химической чистоты Мо-100.

[В 2016 г. ВНИИНМ получил 16 патентов и зарегистрировал 52 ноу-хау](#)

На рассмотрении в Роспатенте находится еще 7 заявок на выдачу патента и две заявки на регистрацию программы для ЭВМ.

[В НИИИС прошел семинар по развитию программной платформы «Синергия»](#)

и презентация первой системы ЧПУ производства НИИИС, интегрированной в токарный станок производства ПО «Старт».

[В 2016 г. в 2 раза увеличилось число ледокольных проводок в акватории Севморпути](#)

Направлен на утилизацию а/л «Сибирь». Он поставлен на специально подготовленную якорную стоянку СРЗ «Нерпа».

[ТК «ТВЭЛ» признана лидером в области социальной ответственности](#)

в номинации «За развитие межсекторного партнерства в решении социальных проблем территорий».

[Энергоатом возглавил рейтинг прозрачности среди украинских компаний](#)

Его составили эксперты Transparency International Украина. По показателям прозрачности НАЭК получила 8,9 баллов из 10 возможных.

[ОКБ «ГИДРОПРЕСС» в 2016 году получило 4 патента на изобретения](#)

и полезные модели и 5 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ и баз данных.

[Росатом сохранил общую добычу урана на уровне 2015 года](#)

«Объем производства урана: 7,9 тысячи тонн (включая добычу за рубежом — 4,9 тысячи тонн)».



Росэнергоатом проверил безопасность Калининской АЭС

Эксперты положительно оценили организацию обучения персонала станции, разработку и внедрение автоматизированной системы хранения результатов самооценки, а также состояние мобильной техники.

По мнению главного инспектора

концерна Павла Медведева, проверки дают возможность сотрудникам и руководству посмотреть на свою работу со стороны. Основная цель инспекции – выявление проблем и их анализ, а не только создание списка отдельных нарушений, заключил он. Итоговая оценка по результатам

проверок зависит от степени соответствия эксплуатации энергоблоков нормам, правилам и руководствам по безопасности, а также надлежащего выполнения корпоративных мероприятий по безопасности.

→ **Подробнее**

[Пакистан и Индия продлили договор о снижении рисков от ядерного оружия](#)

Соглашение предусматривает обмен информацией между двумя странами в случае любых инцидентов с ЯО.

[Эксперты ВАО рекомендовали использовать опыт Кольской АЭС на других станциях](#)

и выделили приоритетные области, на которые её персоналу надлежит направить усилия по улучшению.

[НИКИЭТ представил свои разработки на Международной конференции АРКТИКА-2017](#)

Рассматривались возможности использования для энергоснабжения распределенной сети АЭС малой мощности.

[Росатом в 2016 году сохранил финансирование НИОКР на уровне 4,5% от выручки](#)

Основной акцент делается на инновационное развитие за счет собственных технологий и компетенций.

[Десятилетний портфель заказов Атомэнергомаша по итогам 2016 г. превысил 420 млрд](#)

В частности, в прошлом году были подписаны договоры на производство оборудования маззалов для двух АЭС.

[Иран перечислил России 185 млн евро аванса за вторую очередь АЭС](#)

«Бушер», сообщил министр энергетики РФ А.Новак. Работы по физпуску второго блока намечено начать в октябре 2024 г.

[Директор по юрвопросам «Силковых машин» стала лауреатом престижной премии](#)

Ольга Фадеева названа «Влиятельной женщиной Петербурга-2017» газетой «Деловой Петербург» совместно с экспертным советом.

[Мирзиёев вновь возродил Институт ядерной физики Узбекистана](#)

закрытый указом Ислама Каримова в 2016 г. и переданный со всем оборудованием физическому факультету Национального университета.

[ИЗ-КАРТЭКС завершило штамповку колен для ГЦТ 3-го блока АЭС Куданкулам](#)

Главный циркуляционный трубопровод соединяет оборудование первого контура АЭС: реактор, парогенераторы и ГЦН.

ЛАЭС-2 в рамках текстура посетили специалисты финского консорциума «Fennovoima»

Руководители учебно-тренировочного подразделения строящейся Ленинградской АЭС рассказали о системе подготовки персонала для новых энергоблоков ВВЭР-1200 и основных этапах ввода в эксплуатацию полномасштабного и аналитического тренажеров.

Представители «Фенновойма» посетили объекты первого пуска-

вого комплекса строящейся Ленинградской АЭС, где сейчас идет самая активная фаза наладочных работ и предпусковых испытаний. В большинстве зданий ядерного и турбинного острова уже приближаются к финалу послемонтажные промывки или гидравлические испытания основных и вспомогательных систем первого блока.

→ **Подробнее**



| Назначения, отставки

[Ученый совет ОИЯИ создал кадровые новости](#)

Директор Виктор Матвеев в своем докладе назвал имя нового вице-директора ОИЯИ, который пришел на смену академику Григорию Трубникову, недавно назначенному замминистра науки и образования РФ. Вице-директором института стал академик Борис Шарков – директор и научный руководитель крупного международного проекта «Европейский центр по исследованию ионов и антипротонов» (FAIR) в Дармштадте. Второй интересной новостью стали результаты выборов директора Лаборатории теоретической физики.

[Валерий Лимаренко покидает пост президента НИАЭП с 25 февраля](#)

Он возвращается в правительство Нижегородской области,

[Какую именно должность займет Лимаренко в областном правительстве, не уточняется.](#)

В январе 2017 года в СМИ появилась информация, что Валерий Лимаренко, который входит в команду Сергея Кириенко, ныне занимающего пост первого заместителя главы администрации президента России, может сменить губернатора Нижегородской области Валерия Шанцева.

[В Десногорске сменился градоначальник](#)

Вячеслав Седунков написал заявление о досрочном сложении полномочий по собственному желанию.

По одной из версий, свою карьеру он продолжит в концерне Росэнергоатом или других структурах Росатома. Однако, поводами для отставки могут быть и отсутствие видимых результатов деятельности, и обвинения в

якобы имеющих место нарушениях законодательства, и так далее. Пока его должностные обязанности будет исполнять Сергей Валентинович Тоцев, заместитель главы по социальным вопросам.

[На Чепецком механическом заводе сменился генеральный директор](#)

Новым руководителем предприятия стал Денис Анищук.

Такое решение было принято на заседании совета директоров акционерного общества. Ранее Денис Анищук работал на ЧМЗ в должности заместителя генерального директора – директора по производству. Трудовой контракт с ним заключен на пять лет. Константин Вергазов, до этого занимавший пост генерального директора ЧМЗ, написал заявление об уходе.



НО РАО расширяет пункт приповерхностного захоронения в Новоуральске

В новые очереди, которые планируется возвести в ближайшие годы, могут быть отправлены твердые РАО не только с градообразующего АО «Уральский электрохимический комбинат», но и других

предприятий, что вызывает недовольство у части горожан.

На УЭХК при этом отмечают, что несмотря на перспективы использования объекта иными предприятиями «Росатома», нужды комбината он обеспечит на ближайшие 10 лет.

Специалисты атомной отрасли также сомневаются в массовом интересе к размещению в новоуральском ППЗРО отходов предприятий отрасли из-за крайней дороговизны их перевозки и жестких требований безопасности.

→ [Подробнее](#)

[Имитатор блочного и резервного пультов управления появится на Белоярской АЭС](#)

Он будет предназначен для обучения персонала и отработки нестандартных ситуаций на четвертом энергоблоке.

[Гройсман намерен сохранить «Турбоатом» под госконтролем](#)

но допускает продажу части акций из принадлежащего государству контрольного пакета в 75,224%.

[Япония рассчитывает на сотрудничество с США в области ядерного](#)

[разоружения](#) и уверена, что обе страны разделяют общее стремление к миру без атомного оружия.

[Трамп собирается расширить ядерный арсенал США](#)

чтобы «быть на вершине конкуренции» в этой области. Он назвал договор СНВ-III с Россией «односторонним».

[Доля оборудования из Украины на 4-м блоке Ростовской АЭС значительно снизится](#)

В устройстве блока предусмотрены элементы производства дальнего зарубежья. Например, дизель-генераторы из Хорватии.

[Петрозаводскмаш реализует программу компактизации производства](#)

с целью оптимизация технологических процессов, снижения расходов на транспортировку и, как результат, повышение эффективности.

[ГХК готовится ко второму чемпионату профессионального мастерства «Atomskills-2017»](#)

Уже известно, что в этом году к десяти номинациям первого «Atomskills-2016» будут добавлены семь новых.

[Вьетнам может вернуться к проекту строительства АЭС совместно с Россией](#)

«при улучшении финансовой ситуации через какое-то время», сообщила Валентина Матвиенко.

[Росатом поставит Сеулу новую партию молибдена-100, необходимого для проведения коллаборацией АМОРЕ эксперимента, результаты которого могут показать неточность Стандартной модели.](#)

[Ледокол «Арктика» планируется запустить в эксплуатацию летом 2019 года](#)

По словам Рукши, эксплуатацию атомных «Сибирь» и «Урал» намечено начать в 2020 и 2021 годах соответственно.

[Иран намерен закупить у Казахстана 950 тонн уранового концентрата](#)

Об этом заявил глава Иранской организации по атомной энергетике Али Акбар Салехи.

«Выполнение договоренности рассчитано на три года. При этом 650 тонн будут доставлены в страну в течение двух лет двумя партиями. Остальные 300 тонн будут доставлены в Иран в течение третьего года и после превращения в газ UF6 будут отправлены обратно в Казахстан, за что Иран получит деньги», — сообщил Салехи агентству ISNA. Он отметил, что Иран впервые в истории продаст гексафторид урана.

[В ОСК озвучили планы по строительству нового атомного ледокола-лидера](#)

«Строительство судна планируется начать в 2019 году», — сказал представитель корпорации Виталий Торбик на заседании комитета по судостроительной промышленности и морской технике Союза машиностроителей. Ледокол сможет дать России новые экономические преимущества в освоении Арктики. Мощность ледокола составит 120 мегаватт. Его длина — свыше 200 метров и около 50 метров в ширину. Осадка корабля — 13 метров. Он сможет ломать льды толщиной свыше 4 метров. Корабль сможет обеспечивать навигацию судов дедвейтом около 100 тысяч тонн и шириной корпуса 44-50 метров от мыса Желания до Берингова пролива со скоростью 10 узлов.

[США налаживают производство модернизированного варианта ядерной боеголовки W88](#)

Они устанавливаются на межконтинентальные баллистические ракеты Trident II морского базирования, размещающиеся на атомных подводных лодках класса Ohio.

Эти боезаряды были приняты на вооружение в 1988 году. В рамках их модернизации меняются механизмы взведения и взрывателя, подрывные заряды и другие элементы. Выпуск первого серийного образца модернизированной боеголовки W88 намечен на декабрь 2019 года



[Почти \\$600 млн планируется потратить в 2017 г. на строительство Белорусской АЭС](#)

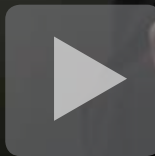
В том числе из средств государственного экспортного кредита России - 522 миллиона.

По данным Минэнерго, строительные-монтажные работы в 2017 году будут выполняться на 130 основных и вспомогательных объ-

ектах. Планируется приступить к выполнению таких работ, как подача технической воды на площадку строительства, монтаж корпуса реактора, турбоагрегата, парогенераторов, начало сварки главного циркуляционного трубопровода.

→ [Подробнее](#)





Росатом примет решение о строительстве БН-1200 до конца 2017 г.

Об этом рассказал журналистам директор Белоярской АЭС Иван Сидоров. «Возможно, реактор будет построен у нас на станции».

Также рассматривается вариант строительства в Челябинской обла-

сти, на проектируемой Южно-Уральской АЭС. Но мы все же на шаг впереди, — сообщил он. — Во-первых, у нас есть необходимая инфраструктура. Во-вторых, только наши специалисты умеют эксплуатировать реакторы на быстрых нейтронах». Сей-

час идет предпроектная работа над БН-1200, решение о строительстве и местах размещения будет принято после утверждения окончательного проекта

→ [Подробнее](#)

[Китай намерен укреплять сотрудничество с Францией по всей цепочке в сфере АЭ](#), уверенно продвигать реализацию проекта по строительству АЭС Hinkley Point, изучать совместное освоение рынка атомной энергетики в третьих странах

[Росэнергоатом объявил конкурс на реализацию комплекса по переработке ЖРО ЛАЭС](#)

Максимальная цена контракта — 1,95 млрд рублей. Работы должны быть завершены до декабря 2019 года.

[На Ровенскую АЭС направляются специалисты словацкой VUJE](#)

Они проведут испытания системы ремонта теплообменных труб ПГ методом сварки ZOK-PG и обучат работе на нем работников станции.

[Казахстан и Монголия намерены развивать сотрудничество в атомной отрасли](#)

Озвучены направления сотрудничества, представляющие взаимный интерес, такие как геологоразведка, добыча и переработка урана и др.

[Готовность 4-го энергоблока на Ростовской АЭС проверят иностранцы](#)

Пробный, предпусковой запуск энергоблока, который поможет окончательно разрешить проблемы дефицита электроэнергетики на Крымском полуострове, состоится осенью 2017 года.

В комиссию на предпусковой запуск энергоблока приглашены несколько десятков специалистов с атомных энергостанций с разных стран. По словам директора АЭС Андрея Сальникова, на предпусковую проверку должны приехать до 30 специалистов из разных стран. Загрузка ядерного топлива в четвертый блок АЭС запланирована на осень, в данный момент идет демонтаж и проверка систем безопасности.

[Академик РАН: США планируют масштабное обновление ядерных вооружений](#)

Причем всей «триады»: вначале тяжелые бомбардировщики, потом наземные ракетные силы, а затем морские.

Стоимость «апгрейда» — почти триллион долларов, но, как полагают Арбатов, Трампа цена не пугает — он уже пообещал это сделать. К тому же, в 2021 году истекает срок Договора между Россией и США (СНВ от 2010 года). Продлить его можно только на пять лет и только один раз. «Не уверен, что нынешняя администрация пойдет даже на продление текущего Договора, — говорит эксперт. — Это Обама предлагал продление, а Трамп явно действует от противного в отношении своего предшественника».

ОКБМ форсирует разработку проектов для российского и экспортного рынков

К концу года специалисты ОКБМ завершат разработку технического проекта реакторной установки РИТМ-400 тепловой мощностью 315 МВт для ледокола проекта «Лидер».

Кроме того предприятие планирует к 2020 году построить новый цех для производства титановых

парогенераторов для судовых реакторных установок, которые используются, в том числе, на атомных подводных ракетоносцах, ледоколах и крейсерах. Также важной в ОКБМ называют работу над высокотемпературным газоохладжаемым реактором (ВТГР) мощностью 10 МВт для Индонезии.

→ [Подробнее](#)



Поставщики атомной отрасли

на сайте proatom.ru



[Ученые: Добыча урана будет произведена из Мирового океана в будущем](#)

Новая технология добычи станет более экономичной по расходам, а также относительно безопасной для окружающей среды.

[Рогозин: с 2018 года ВПК начнет разработку наукоемкого оружия](#)

«До 2025 года будем по ней работать — это уже программа интеллектуальных вооружений, робототехнических средств».

[В 2017 году начнут строить еще одну АПЛ серии «Ясень» для ВМФ России](#)

До 2020 года планируется построить для ВМФ семь подлодок проекта «Ясень», из них шесть — по модернизированному проекту 885М.

[Тендер на тестирование реактора ЮУАЭС может выиграть ŠKODA JS](#) — компания с российским капиталом, которая фигурирует в санкционном списке США.

[Индия готова начать добычу гелия-3 на Луне в 2030 году](#), чтобы использовать его в качестве энергоресурса. Ресурсов Луны должно хватить на 5 тыс. лет вперед.

[За пост главы Снежинска поборются четыре человека](#)

В их числе сотрудник ВНИИТФ Тамара Смагина и председатель Контрольно-счетной палаты Юрий Поздняков.

[В НИИАР в машзале ВК- 50 из-за задымления сработала пожарная сигнализация](#)

Это произошло из-за течи масла с фланца одного из сливных трубопроводов системы смазки подшипников турбины реактора.

[Показатели обнинского ФЭИ резко ухудшились](#)

Он впервые признан худшим учреждением в блоке по управлению инновациями в части выполнения КПЭ.

[Вице-премьер: Строительство Белорусской АЭС идет с отставанием от графика](#)

«из-за проблем, которые произошли с корпусом реактора и нераспорядительностью где-то «Росатома», заявил в пятницу Семашко.

[Названы виновные в инциденте на железной дороге с корпусом реактора АЭС](#)

Это работники трех подразделений: Борисовской путевой части, Оршанской шнуровой части и оршанские энергетики.

[Президент Литвы: БелАЭС - геополитический проект РФ, направленный против Литвы](#)

и «возможность шантажировать и оказывать давление на Литву, препятствовать ее синхронизации с Западом».

[Латвия решила присоединиться к бойкоту Островецкой АЭС](#)

и решила создать экспертную группу, которая будет исследовать возможные способы блокировки её электроэнергии.

[Оператор АЭС «Фламанвиль» заявил о ежедневных убытках после аварии](#)

в размере 1,2 млн евро, которые накладываются на снижение прибыли компании в 2016 году.

[Британская полиция обнаружила плантацию конопли в ядерном бункере](#)

Стражи порядка сообщили, что речь идет о тысячах растений общей стоимостью более миллиона фунтов.

[Ростехнадзор сообщил, что у атомщиков нет лицензии на эксплуатацию плавучей АЭС](#)

Служба ответила на обращение Гринпис по поводу запуска реакторов ПАТЭС в пределах Петербурга.

[Литовский премьер подозревает Латвию в корыстном подходе к Белорусской АЭС](#)

Якобы Латвия надеется получить белорусские грузы, которые сейчас идут через Литву.



Индия — Чубайсу: «Давай, до свидания»

→ [Подробнее](#)

РОСНАНО и Индия не договорились о создании инвестфонда на \$ 2 млрд.. Чубайс не стал комментировать ситуацию, заявив: «Фонд не состоялся, точка. Не хочу углубляться». Речь идет о

рухнувших планах по созданию совместного кластера прямых инвестиций в высокие технологии. Судя по реакции Анатолия Борисовича, он воспринял произошедший провал, как пощечину. Есть, как минимум два

объяснения, почему это произошло. Во-первых, вмешались внешние силы. Если посмотреть на последние события вокруг NIIIF, то легко увидеть арабскую интригу, а затем и отворот поворот РОСНАНО.

НГ: Опасность увлечения альтернативной энергетикой

Именно в период бездействия вследствие непогоды альтернативных источников энергии в Германии потребители увеличили спрос на электроэнергию.

В результате произошли массовые отключения потребителей. Только благодаря запуску резервных мощностей тепловых электростанций, работающих на газе, угле и атомной энергии, удалось выправить

ситуацию. Объединение работодателей задается в этой связи вопросом, а если это произойдет в 2023 году, когда немецкие АЭС будут отключены от сети, угольные тепловые станции закрыты по причине охране окружающей среды, а газовые выведены из эксплуатации, поскольку станут нерентабельными из-за государственных дотаций на развитие альтернативных источников энергии.

→ [Подробнее](#)



Британская армия скрывала аварии в ядерной сфере

Информационная служба по вопросам ядерного оружия выпустила доклад о состоянии ядерной программы Великобритании.

Согласно документу, страна более 100 раз была на грани ка-

тастрофы за последние 65 лет из-за проблем в сфере безопасности. Как выяснилось, вооружённые силы Соединённого Королевства скрыли большинство этих случаев от парламента.

→ [Подробнее](#)



Атомщики просят у энергорынка аванс

«Росэнергоатом» может не успеть пройти аттестацию нового энергоблока на Нововоронежской АЭС-2 до конца февраля.

Это не позволит концерну получить повышенную плату за мощность с потребителей в марте (3,2 млрд руб. в месяц). «Росэнергоатом» уже просрочил на два месяца ввод блока, но из-за перспективы новых потерь предложил наблюдательному совету «Совета рынка» «авансировать» платеж, даже если необходимую аттестацию быстро завершить не удастся.

Ростовской АЭС пришлось заплатить штраф из-за «перепростоя» третьего блока

«В 2016 году мы столкнулись с рядом проблем при эксплуатации, случилось так, что в силу разных технических причин третий энергоблок «перепростоял» существенно в ремонте (около 30-40 дней), на штрафных санкциях мы потеряли около 4 миллиардов рублей.

Это связано с двумя техническими проблемами: с градирней (часть системы охлаждения блоков – ред.) и дизель-генераторной установкой. С ситуацией мы справились, но «перепростой» блока в ремонте значительно ухудшил наши показатели с точки зрения выработки и товарной продукции», — пояснил директор АЭС Андрей Сальников.

[Мадрид и Лиссабон заморозили «ядерный конфликт»](#)

Испания приостанавливает строительство ядерного хранилища на границе в обмен на отзыв Португалией жалобы в ЕС.

[Казахстанские СМИ сообщили о контрабанде урана из Киргизии](#)

По данным газеты «Время», в Алма-Ату было завезено 130 кг урана-238. При передаче денег контрабандисты были задержаны.

[Британские СМИ сообщили об испытаниях Россией атомной бомбы в Арктике](#)

Якобы, именно ими вызван зафиксированный в Восточной Европе выброс радиоактивных частиц.

[Тема американского военного наследия в Гренландии продолжает набирать обороты](#)

«Военные США сливали в лед Гренландии радиоактивную воду с одобрения Дании».

[АСГМ прекратил спор на 5,2 млрд руб. между двумя структурами «Росатома»](#)

НИИАР и НИКИМТ – Атомстрой. У истца отсутствовал ряд лицензий и разрешений, что не содействовало своевременному началу работ.

[Арбитражный суд отказался освободить «Маяк» от задолженностей по налогам](#)

Теперь в виде налога, штрафа и пени комбинат должен уплатить свыше 8 миллионов рублей.

[ДВФУ закрывает «ядерную» специальность из-за приостановки проекта АЭС во Вьетнаме](#)

опасаясь, что выпускники кафедры «Ядерная энергетика и теплофизика» не смогут трудоустроиться.

[Энергетическая революция в Германии создает проблемы ее соседям](#)

Избыток энергии от солнечных и ветряных станций идет в Польшу и Чехию, перегружая их электросети.

[Самолет-разведчик США прибыл в Европу для проверки данных о всплеске радиации](#)

Военный самолет WC-135C переброшен на британскую авиабазу «Милденхолл», сообщают западные сайты, отслеживающие полеты военной авиации.

[Эксперт прогнозирует продолжение катастрофы Фукусимы](#)

Радиация не только свободно уплывает в Тихий океан, но и может добраться до грунтовых вод Японии.

Глава «Атомфлота» раскритиковал судостроителей за срыв сроков сдачи ледоколов

ОСК может не справиться с задачей строительства новых ледоколов, если не перестанет срывать сроки сдачи новых судов, сообщил во вторник гендиректор Вячеслав Рукша.

«Если вы помните, ледокол «Лидер» (тяжелый атомный ледокол нового поколения. — RNS) должен появиться, в худшем случае, в 2026–2027 годах. Я думаю, вы не способны это сделать», — сказал он и отметил, что если после 2026 года в составе «Атомфлота» не будет восьми современных ледоколов, планы освоения арктических нефтегазовых месторождений не будут выполнены.

→ [Подробнее](#)



По горам в Чехии разбрелись радиоактивные кабаны

Они выкапывают трюфели в горном районе Шумава на границе Чехии с Австрией и Германией.

Поскольку этот гриб может поглощать высокие уровни радиоактивного изотопа цезия-137, за десятилетия, прошедшие после катастрофы на АЭС, трюфели сохранили вредные

вещества. Это может вызвать проблемы с поставками мяса кабана на рынки, а затем и в рестораны. С 2014 по 2016 годы ветеринарная служба осмотрела 614 кабанов и обнаружила 47% зараженных, соответственно, мясо кабана в ближайшие годы будет в дефиците.

→ [Подробнее](#)



СМИ: Гитлер обладал в конце войны ядерным оружием

К концу Второй мировой войны Третий рейх получил атомное оружие, однако не успел довести его до конечного вида.

Благодаря недавно рассекреченной папке РО 696 из Национального архива в Вашингтоне стало известно, что в 1944 году немецкие ученые хотя и не создали пригодную для

использования атомную бомбу, но провели успешное испытание простейшей атомной боеголовки. По показаниям немецкого летчика Ганса Цинссера, видевшего испытание бомбы в начале октября 1944 года, в районе Людвигслурта, где находился атомный испытательный полигон, он заметил грибовидное облако.

→ [Подробнее](#)



[Норвежские СМИ сообщили о выбросе радиоактивных веществ в Восточной Европе](#)

Следы йода-131 обнаруживались в Польше, Чехии, Германии, Франции и Испании до самого конца января. Изотоп йод-131 — продукт деления тяжелых ядер.

Его период полураспада около восьми суток, поэтому, как отмечается в публикациях, речь идет о «совершенно недавнем событии». Такой выброс, как подчеркнули ученые, не несет угрозы для жизни и здоровья населения, но может свидетельствовать о радиационном инциденте на атомном реакторе или ином объекте ядерно-топливного цикла, в исследовательской лаборатории или о происшествии с ядерным боеприпасом. Конкретный источник утечки ученые не установили, но, по их мнению, он находится где-то в Восточной Европе.



[Агентов «Шалтая-Болтая» ищут в подразделении МВД по охране режимных объектов](#)

Есть подозрения, что они помогли хакерам «Шалтая-Болтая» добывать секретную информацию, используя свои служебные возможности и связи.

Первым под проверку попало Четвёртое управление МВД по охране режимных объектов и сопровождению особых грузов. Под «Четвёркой» находится более 180 особо важных и режимных объектов. Это 40 закрытых городов и особых территорий, 10 атомных электростанций, хранилища Центрального банка в Москве, Санкт-Петербурге, Екатеринбурге и Орле, другие важные объекты.

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