



100 самых важных новостей за неделю



БЗС заложил надстройку головного атомного ледокола «Арктика»

На Балтийском заводе-Судостроении полным ходом идет строительство самого большого и мощного атомного ледокола в мире.

Уже заложены первые секции его надстройки. В верхней части

надстройки расположится домовая рубка, также в блоке предусмотрена жилая зона, состоящая из кают для экипажа в составе 75 человек, зоны отдыха, санитарных и бытовых помещений. Также к погрузке на заказ готовятся баки металловодной

защиты, изготовленные работниками завода. Спуск на воду корабля запланирован в мае этого года. На сегодня готовность головного ледокола составляет порядка 30%.

→ [Подробнее](#)

| События 25.01 – 31.01

[АТОМПРОЕКТ представил материалы обоснования лицензии новых блоков ЛАЭС,](#)

В которых были учтены замечания общественности, полученные в ходе предыдущих слушаний.

[Слушания по МОЛ на эксплуатацию новых блоков ЛАЭС признаны состоявшимися](#)

При их подготовке и проведении соблюдены все требования федерального законодательства.

[На ЛАЭС в 2015 г. было зарегистрировано восемь технологических нарушений](#)

Ни одно из них не привело к радиационным последствиям. В среднем на все четыре блока приходится шесть нарушений в год.

[На блоке №3 Ростовской АЭС завершили испытания на уровне тепловой мощности 104%](#)

от номинальной. В течение месяца были проведены поэтапный подъем мощности, динамические и сепарационные испытания.

[Представители финской компании «Fennovoima» побывали на Калининской АЭС](#)

Целью их визита было ознакомление с опытом эксплуатации теплообменного оборудования.

[На ПО «Маяк» обсудили ОВОС установки для выпуска ядерного топлива «Пакет»](#)

Это единственная в России установкой, на которой изготавливается топливо для реакторов на быстрых нейтронах всех поколений.

[«Атомэнергомаш» нарастил портфель заказов почти вдвое](#)

И на начало января 2016 года составил свыше 400 млрд рублей, сообщил гендиректор Андрей Никипелов.

[Первый энергоблок Ровенской АЭС подключен к сети после ремонта](#)

Выполнен средний ремонт реактора, капитальный и текущие ремонты ПГ и текущий ремонт компенсатора давления.

| Назначения, Назначения

[Гендиректор «Атомэнергосбыта» Игорь Быков покинул свой пост](#)

Отставка является плановым изменением в связи с переходом к новому этапу структурирования организации.

Исполняющим обязанности назначен заместитель гендиректора по безопасности Константин Алганов. В конце прошлого года сообщалось, что компания «МРСК Центра» подозревает руководство «Атомэнергосбыта» в необоснованном обогащении и обратилась в Генпрокуратуру РФ для соответствующей проверки.

[Новым генеральным директором АО «Атомтехэнерго» назначен Юрий Марков](#)

Ранее он занимал должность директора Департамента по эксплуатации АЭС с реакторами ВВЭР концерна «Росэнергоатом».

«Ключевая задача, которая стоит сейчас перед Юрием Михайловичем и руководством АО «Атомтехэнерго» – это выполнение пуско-наладочных работ в соответствии с программой развития атомной отрасли внутри России», – сказал, представляя нового руководителя, Андрей Петров.

[Сергей Дмитриев переизбран ректором НГТУ им. Алексева](#)

По его инициативе в 2008 г. на базе Физико-технического факультета НГТУ был создан Институт ядерной энергетики и технической физики НГТУ, что дало мощный импульс развитию сотрудничества вуза с промышленными предприятиями и научно-исследовательскими организациями, повышению качества подготовки кадров. Результаты его работ реализованы в ведущих предприятиях Госкорпорации «Росатом» на атомных электростанциях России, Чехии, Украины, Болгарии, Индии и Китая.





Глава региона: Чукотке нужна надежная и доступная энергетика

На встрече с руководством и коллективом Билибинской АЭС Роман Копин (на фото в центре) отметил: «**Вся промышленность Чукотки за последние несколько лет сконцентрировалась в Чаунском и Билибинском районах, все крупные золотые, сере-**

бряные и рудные месторождения располагаются здесь.

Главными темами встречи стали предстоящий вывод Билибинской АЭС из эксплуатации и строительство и ввод замещающих мощностей, которые смогут обеспечить электроэнергией промышленный комплекс

районов. В этой связи Копин сообщил о ходе строительства ПАТЭС на Балтийском заводе, который он посетил в ноябре прошлого года, отметив, что «подрядчики рапортуют достаточно оптимистично – степень готовности станции высокая».

→ [Подробнее](#)

[На МСЗ стартовал семинар по качеству с участием компании Areva Gmbh](#)

Программа встречи партнеров, рассчитанная на три дня, включает в себя совещательную сессию, рассмотрение докладов участников и посещение цехов основного производства Машиностроительного завода. Цель семинара – обсуждение различных аспектов взаимодействия между Areva Gmbh и МСЗ, решение ряда отдельных технических вопросов в сфере качества продукции и нахождение новых точек соприкосновения на пути дальнейшего укрепления и развития партнерских взаимоотношений между заказчиком и поставщиком ядерного топлива.

[Росатом подписал контракт на продление срока эксплуатации 6-го блока АЭС «Козлодуй»](#)

«На данный момент проектный срок эксплуатации энергоблока составляет 30 лет, и он подходит к завершению, поэтому вместе с болгарскими коллегами из консорциума «Росинжиниринг» начнем заниматься обоснованием возможности его продления еще на 30 лет», – сказал президент компании «Русатом Сервис» Евгений Сальков, добавив, что срок работы составит около 30 месяцев. Предстоит разработать программы обследования состояния энергоблока, провести исследования и расчеты, после чего выдать заключение, которое позволит получить лицензию на продолжение эксплуатации энергоблока.

[Иран и Китай подписали меморандумы по реактору в Араке и новых АЭС](#)

Об этом заявил глава Организации по атомной энергии Ирана Али Акбар Салехи в ходе встречи с главой Государственного ведомства по атомной энергии Китая Сюй Дачжэ.

Меморандумы, подписанные накануне двумя странами, касаются расширения сотрудничества в ядерной области, в том числе модернизации реактора в Араке и строительства серии малых АЭС мощностью 100 мегаватт в провинции Бушер, но не ограничиваются лишь этими объектами», – приводит агентство Мехр слова Салехи. Китайские организации призваны играть ведущую роль в переуплотнении ядерного реактора в Араке, как этого требует ядерное соглашение, Документ на работы по Араку был подписан в ходе визита председателя КНР Си Цзиньпина в Тегеран.



[Скончался гендиректор ВНИИНМ Валентин Борисович Иванов](#)

С 1998 года он занимал должность первого заместителя министра РФ по атомной энергии.

До избрания депутатом Государственной Думы Федерального Собрания РФ в 2003 г., – главный научный сотрудник лаборатории радиогеологии и радиозоологии РАН Института геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии. В 2003 г. утвержден членом Комитета Государственной Думы по энергетике, транспорту и связи. В феврале 2012 г. Валентин Борисович пришел работать в ВНИИНМ и почти год занимал пост первого за-



местителя генерального директора по разработке топлива для ядерной энергетики конструкционных и функциональных материалов.

[На ХАЭС внедряется автоматизированная система компьютерного обучения,](#)

которая позволит усовершенствовать процесс освоения нормативных документов в области ЯРБ.

[В Японии перезапустили третий реактор АЭС «Такахама»](#)

Как ожидается, он начнет вырабатывать электроэнергию с 1 февраля. Таким образом, в стране действуют уже три реактора.

[ОКБМ Африкантов изготовило парогенераторы для головного атомного ледокола](#)

нового поколения. Последняя кассета парогенератора весом около 20 т была отправлена для сборки на ПАО «ЗиО-Подольск».

[ВНИИЭФ с рабочим визитом посетила делегация профильных департаментов Газпрома](#)

для нахождения точек соприкосновения и совместных решений в рамках стратегического партнерства с Росатомом.

[Строящийся 4-ый блок Ростовской АЭС введён эксплуатационный режим](#)

Поставлены под напряжение резервные трансформаторы собственных нужд напряжением 220/6кВ и резервные секции напряжением 6кВ.

[Ижорские заводы успешно прошли ресертификацию Системы менеджмента качества](#)

Результаты аудита подтвердили, что СМК ИЗ полностью соответствует требованиям стандарта ГОСТ ISO 9001-2011.

[Состоялась торжественная церемония приведения к присяге военнослужащих ЯОК](#)

В числе операторов научной роты – четверо призвынков из РФЯЦ-ВНИИЭФ.

[Энергоблок №2 Южно-Украинской АЭС был разгружен до 600 МВт](#)

26 января. Причиной разгрузки стало отключение главного циркуляционного насоса №1.

[Атоммаш завершил сварку нижнего полукорпуса реактора для блока 2 Белорусской АЭС](#)

Его собрали из двух обечаек и эллиптического днища. Общая масса конструкции составляет 160 т.

[В Индии разрешили начало строительства новых блоков АЭС «Куданкулам»](#)

Атомный регулятор Atomic Energy Regulatory Board одобрил начало земляных работ на площадке третьего и четвертого блоков.



Xu Dazhe, director of the China Atomic Energy Authority, speaks during a news conference on January 27, 2016 in Beijing, China

Сотрудничество России и Китая в области атомной энергетики динамично развивается

Об этом заявил глава Китайского управления по атомной энергии Сюй Дачжэ. По его словам, Тяньваньская АЭС стала успешным примером российско-китайского сотрудничества.

«Мы также сотрудничаем с Россией в области топлива для атомных станций и по ряду других направлений», – добавил Сюй Дачжэ. «Я считаю, что сотрудничество России и Китая в области атомной энергетики

носит широкомасштабный характер. Разумеется, сотрудничество Китая с США, Францией и рядом других стран также динамично развивается», – резюмировал он.

→ [Подробнее](#)

В 2015 году ВНИИНМ оформил 10 патентов и зарегистрировал 71 ноу-хау

Институт получил два свидетельства на программы для ЭВМ и одно свидетельство на базу данных.

В настоящее время на рассмотрении в Федеральной службе по интеллектуальной собственности (Роспатенте) находится еще 15 заявок Института на выдачу патента. На сегодняшний день портфель интеллектуальной собственности Высотехнологического научно-исследовательского института неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара включает 250 патентов на изобретения и полезные модели, в том числе 14 зарубежных (США, Франция, Германия, Китай), 342 ноу-хау, 12 баз данных и программ для ЭВМ и 3 товарных знака.

Расчетные коды АТОМПРОЕКТА прошли аттестацию в Ростехнадзоре

Программные продукты LIMITS-V и FIRECON разработаны совместно с РФЯЦ-ВВИАЭФ.

Коды уже начали применяться для моделирования процессов деления и горения водородосодержащих смесей в помещениях внутри защитной оболочки АЭС. LIMITS-V оценивает возможность и режим горения водородосодержащей смеси в помещениях внутри защитной оболочки АЭС. При осуществлении математического моделирования с помощью связки FIRECON и LIMITS-V рассчитываются параметры горения и давление на конструкции защитной оболочки.



Олланд и Модии согласовали условия строительства АЭС в Индии

Строительство атомной электростанции «Джайтапур» при сотрудничестве правительства Франции в штате Махараштра на западе Индии запланировано на 2017 года.

Согласно документу, Франция и Индия выразили готовность «согласовать техническую и коммерческую стороны проекта в 2016

году и уже в 2017 году приступить к его осуществлению». «Речь идет о строительстве шести энергоблоков при поддержке Франции», – говорится в заявлении. Кроме того, в документе отмечено, что в ходе визита президента Франции в Индию между странами был подписан соответствующий меморандум о взаимопонимании.

→ [Подробнее](#)

Гендиректор СХК встретился с работниками химико-металлургического завода

«Я готов к неформальным встречам, поскольку не только отвечаю на вопросы, но и сам в неформальном разговоре многое узнаю напрямую от работников комбината», – сказал Сергей Точилин.

Участники встречи отметили дружественную, комфортную атмосферу мероприятия, открытость генерального директора, здоровое

чувство юмора и позитивный настрой. Несколько человек, впервые участвующих во встрече подобного формата, были приятно удивлены тем, что директор не только хорошо владеет информацией обо всех происходящих на комбинате событиях и процессах, но и глубоко разбирается в их тонкостях, понимает чаяния работников и разговаривает с ними открыто и откровенно.

Четвертый энергоблок Ленинградской АЭС выведен на 100% мощности

Замечаний к работе оборудования и персоналу нет. На потребителей электроэнергии снижение мощности не повлияло.

Блок №2 Ростовской АЭС включен в сеть после проведения регламентных работ

21 января он был остановлен для проведения работ на тепломеханическом оборудовании второго контура.

ППР на энергоблоке №1 Ростовской АЭС выполнен в оптимальные сроки

и с надлежащим качеством. Таково заключение комиссии концерна «Росэнергоатом».

МСЗ досрочно поставил топливо для атомного ледокола «50 лет Победы»

Досрочная поставка активной зоны максимально оптимизировала график использования ледокола.

Мониторинг подтвердил качество консервации на СХК бассейна РАО Б-2

Инженеры радиохимического завода СХК разработали оригинальное технологическое решение по консервации бассейна.

На ГХК впервые получены два международных патента

по теме «Способ переработки ОЯТ» Разработки в рамках проекта по замыканию ядерного топливного цикла теперь защищены на мировом уровне.

Росстат: производство электроэнергии в РФ в 2015 году выросло на 0,3%

Производство атомных станций за отчетный период выросло на 8,1%.

РФ выделила МАГАТЭ 24,6 млн рублей на программу инновационных реакторов

и топливных циклов. Всего Россия обещала выплатить Агентству с 2016 по 2021 год \$6 млн.

Президент «ТВЭЛ» Юрий Оленин посетил Ковровский механический завод

и провел расширенное совещание с руководством на площадке производства газовых центрифуг.

Действием автоматики мощность 4-го энергоблока Ленинградской АЭС снижена до 60%

Предполагаемая причина – снижение давления масла на технологическом оборудовании.

Первая ТВС со смешанным оксидным уран-плутониевым топливом собрана на ГХК

по графику для реактора на быстрых нейтронах БН-800 четвертого блока Белоярской АЭС.



Энергоблоки Нововоронежской АЭС послужат прототипами АЭС в Египте

Энергоблоки 6 и 7 Нововоронежской АЭС послужат прототипами АЭС Дабаа в Египте.

Египетская делегация посетила станцию, чтобы ознакомиться с системой обеспечения безопасности на

ее инновационных блоках, а также перенять опыт российских коллег в проведении лицензирования АЭС и в осуществлении надзора над объектами атомной отрасли. Шестой и седьмой блоки намеренно выбраны

в качестве площадки посещения. Именно по проекту АЭС-2006 в Египте планируют построить четыре энергоблока АЭС.

→ [■ Подробнее](#)

[Россия и Китай обеспечат Иорданию «мирным атомом»](#)

Строительство в Иордании российских атомщиками первой в этой арабской стране АЭС неуклонно приобретает трёхсторонний характер.

Помимо самого заказчика станции в лице иорданского правительства и застройщика энергообъекта, «Росатома», к масштабному проекту подключается китайская сторона. Поднебесная хотя и переживает не самые лучшие экономические времена, но готова разделить часть финансового бремени, связанного с возведением АЭС. Доли участия Иордании, России и Китая пока окончательно не определены — вопрос находится в переговорной стадии.

[Китай может стать ведущей ядерной державой к 2030 году](#)

27 января в Пекине был опубликован план развития атомной энергетики Китая до 2030 года. концу 2020 года в Китае будут запущены 88 атомных реакторов. Установленная мощность всех китайских АЭС превысит показатель 58 ГВт.

По планам правительства КНР, количество атомных реакторов к 2030 г. составит 110 ед. В рамках развития атомной энергетики в 2016—2020 гг. правительство выделит 500 млрд юаней (\$78 млрд) на строительство новых АЭС и модернизацию уже запущенных станций. Ежегодно планируется запуск от 6 до 8 новых атомных реакторов.

Fitch не ожидает восстановления цен на уран в ближайшие годы

→ [■ Подробнее](#)

Они будут испытывать давление до конца этого десятилетия на фоне крупных запасов, больших объемов переработки уже добытой руды и медленного перезапуска реакторов в Японии, отмечается в отчете.

В последнее время спот-цены на топливо для атомных электростанций держатся вблизи 35 долларов за фунт (0,454 кг). В рейтинговом агентстве полагают, что цены не восстановятся до \$50 за фунт в течение нескольких лет. В агентстве верят в более позитивные долгосрочные перспективы спроса на уран. К 2030 году спрос на данный вид топлива может вырасти на 45%.



[Основной этап строительства Курской АЭС-2 начнется в 2016 году](#)

Об этом сообщил первый заместитель гендиректора «Росатома» по операционному управлению Александр Локшин.

«Работы начнутся в этом году, но, возможно, будут вестись не с той скоростью, как планировалось», — сказал он. Он пояснил, что темпы строительства Курской АЭС-2 зависят от двух условий - финансирования и востребованности мощностей. «В условиях секвестирования федерального бюджета очевидно, что доля «Росатома» тоже будет частично сокращена», — отметил Локшин. —

Что касается энергопотребления, то оно, к сожалению, не растет, а даже падает, поэтому новые энергоблоки так быстро не потребуются».



[Первый блок Нововоронежской АЭС-2 планируют запустить в 2016 году](#)

Сейчас ожидается разрешение Ростехнадзора на загрузку в реактор блока ядерного топлива.

[Запуск первого из новых энергоблоков ЛАЭС перенесли на май 2017 года.](#)

т.е., почти на год. Атомщики объяснили отсрочку снижением спроса на электроэнергию.

[Энергопуск второго блока ЛАЭС-2 намечен на 2019 год](#)

Причиной сдвига стала общая негативная экономическая ситуация в стране, снизившая спрос на электроэнергию.

[«Атомэнергпром» докапитализирует «Росэнергоатом» на 27,7 млрд рублей.](#)

следует из материалов компании. Совет директоров одобрил соответствующую сделку на заседании 27 января

[В Японии намерены вновь запустить реактор на быстрых нейтронах «Дзёё»](#)

Перспективы основного реактора на быстрых нейтронах «Мондзю» (префектура Фукуи, Цуруга) до сих пор остаются туманными.

[Росатом предложил создать плавучий командный пункт на ледоколе](#)

Министерству обороны внесено предложение о будущем атомного ледокола «Советский Союз».

[УЭХК модернизирует автоматизированную систему контроля радиационной обстановки](#)

В результате появится возможность полученных данные ежедневно передавать в СКЦ. Объем инвестиций – около 400 млн руб.

[К 60-летию Обнинска в городе появится три новых памятника.](#)

в т.ч. памятник Первопроходцам атомной энергетики, средства на создание которого выделят Росатом и ФЭИ.

[Доноры пообещали достроить новый саркофаг в Чернобыле в этом году](#)

Об этом говорится в заявлении посольства США в Украине, обнародованном в Twitter.

[На Энергомашспецстали будет организована «Фабрика процессов ПСР»](#)

Это платформа, позволяющая моделировать любой производственный и бизнес-процесс.

4-ый энергоблок Ростовской АЭС из-за Крыма введут в строй ускоренными темпами



Однако перспектив строительства 5-го и 6-го энергоблоков директор АЭС «пока не просматривает». «Ускоряться» начали уже в этом году.

Сальников (на фото слева) напомнил, что на строительстве произошел настоящий «прорыв»: строительство корпуса энергоблока завершено, установлен на штатное место корпус реактора и парогенераторы. На 2016-й год Росатом инвестирует в строительство 4-го энергоблока 18 миллиардов рублей. Предполагается продолжить монтаж оборудования и закончить год проливом основных систем на открытый реактор – одной из завершающих операций перед сборкой собственно реакторной установки.

→ [Подробнее](#)

[Строители Ростовской АЭС после закрытия стройки поедут в Курск и Белоруссию](#)

Об этом сообщил директор АЭС Андрей Сальников: «Они поняли, что людей с нужной квалификацией в Белоруссии просто нет».

[РЭА сделал тарифное предложение Кандалашскому алюминиевому заводу на 300 млн](#)

рублей ежегодно. Об этом сообщил Андрей Петров по итогам встречи с губернатором региона Мариной Ковтун.

[В Китае сформируют силы быстрого реагирования на чрезвычайные ситуации на АЭС](#)

В их состав войдут 300 профессионалов, которые будут взаимодействовать с имеющимися 30 командами.

[В химцехе Ростовской АЭС началась подготовка к замене системы подпитки теплосети](#)

с применением нового типа струйно-вихревых деаэраторов. Реализация проекта позволит экономить до млн рублей в год.

[Росгеология нашла два перспективных на добычу урана участка](#)

в Карелии и Мурманской области. Выработаны рекомендации по дальнейшим исследованиям в пределах площади

[Вниизфовцам пообещали существенное вознаграждение](#)

- почти четырём десяткам работников, которые доказали свою исключительность и компетентность.

[СМИ назвали новую дату старта сооружения АЭС «Бушер-2»:](#)

второго энергоблока в марте 2016 года, третьего энергоблока — в течение ближайших двух лет.

[«Уралхиммаш» выполнит 2 контракта для «Росэнергоатома»](#)

Предприятие изготовит 8 емкостей системы охлаждения зоны реактора Кольской АЭС и 2 барботера для Курской АЭС.

[СХК модернизирует автоматизированную систему контроля радиационной обстановки](#)

Планируется ее полная замена на современную систему, для этих целей Росатом выделит средства в размере 65 млн руб.

[Сотрудники СХК досрочно получают часть годовой премии за 2015 год](#)

по результатам выполнения ключевых показателей эффективности. Таково решение ГК «Росатом» и ТК «ТВЭЛ».

[Госкомпания смогут выбирать аудиторов по душе](#)

В Думу внесен соответствующий законопроект единоросов.

Законопроект меняет порядок отбора специалистов для проведения обязательного аудита финансовой отчетности ряда структур — это госкомпании, госкорпорации, ГУПы и МУПы, а также организации, в капитале которых доля госсобственности составляет не менее 25%. Депутаты предлагают прежде всего исключить субъекты аудиторской деятельности из сферы действия закона о контрактной системе, распространив на них нормы 223-ФЗ. Этим законом установлено, что выигравшим конкурс признается то лицо, которое предложило лучшие условия исполнения договора в соответствии с установленными критериями, а не наиболее низкую цену.



[Японские компании получат заказы на 1 трлн иен на строительство АЭС в Британии](#)

Весь проект по строительству четырех водо-водяных ядерных реакторов оценивается в 3 трлн иен (более \$ 25 млрд), при этом он может быть расширен до шести реакторов.

Как отмечается, все технологические работы, связанные со строительством непосредственно ядерной установки, выполнит Hitachi-GE Nuclear Energy, а заказ на выполнение сопутствующих работ, который равняется стоимости 40% всего проекта, может получить ряд японских фирм. Руководство Hitachi планирует провести встречу с представителями около 40 японских компаний-претендентов на участие в проекте.

Акции четырех атомных предприятий дадут Росатому в качестве вноса РФ

→ [Подробнее](#)

Проект соответствующего президентского указа опубликован в пятницу на портале проектов нормативных правовых актов.

Согласно документу, ГК будут переданы акции Ведущего научно-исследовательского института химической технологии (ВНИИХТ, Москва), государственных научных центров РФ «Троицкий институт инновационных и термоядерных исследований» (ТРИНИТИ, Москва) и «Физико-энергетический институт имени А.И.Лейпунского» (ФЭИ, Обнинск, Калужская область), а также Федерального центра науки и высоких технологий «Специальное научно-производственное объединение «Элерон» (Москва).



Поставщики атомной отрасли [на сайте proatom.ru](#)

Более 7 000 типов и модификаций изделий:

<p>ТЕРМО-БРЕКСТ</p> <p>КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2-х и 3-х позиционные, с электромагнитным регулированием расхода; с микропроцессорной регулировкой расхода; с медленным открытием; с ручным приводом.</p> <p>КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД</p> <p>КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ</p> <p>КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОСЫЕ</p>	<p>БЛОКИ КЛАПАНОВ ГАЗОВЫХ для любых схем работы газотурбинных устройств</p> <p>РЕГУЛЯТОРЫ СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные</p> <p>ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА</p> <p>ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ГАЗОВЫЕ</p> <p>2-х позиционные или ручным управлением</p> <p>ДАТЧИКИ-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ избыточного давления в дальнем разрыве</p>
---	--

«РУСРЕДМЕТ»

- Выполняет исследования, связанные с радиационными и радионуклеидными и редкими металлами.
- Занимается разработкой инновационных экспериментальных схем получения различных соединений (химических, органических, биологических).
- Разрабатывает проектную документацию и производство оборудования из высококачественных полимеров.
- экстракционные вандоны: промышленные, лабораторные, таблетные;
- амальги и эваспуманты;
- дрожжи (совместно с микробиологией);
- мелко-фильтры различной конструкции;
- фильтрационные установки для лабораторий;
- сборочные (линейные) установки; устройства;
- сорбционные колонны.

<p>ГМК РУСРОБ</p> <p>ПЛАТЯНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>Тип ГМ, ПАДА, ПТА</p>	<p>КОНДЕНСАТНЫЕ НАСОСЫ</p> <p>Тип КС, ИС, КС, КСВА</p>	<p>НАСОСЫ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ</p> <p>Тип ЦНКА, БНА, ЦНП</p>
--	---	--

ВИНЕТА машиностроительная предприятие

Проектирование и производство изделий для нужд военного кораблестроения и гражданского судостроения, атомной промышленности

[Украина откажется от услуг России по обслуживанию энергоблоков АЭС](#)

«Турбоатом» уже освоил производство титановых лопаток для российских турбин-«миллионников».

[Суд удовлетворил жалобу Энергоатома об отмене взыскания с компании 4,7 млрд гривен](#)

Эта сумма была начислена вопреки требованиям Бюджетного кодекса и закона об управлении объектами госсобственности.

[Замминистра юстиции РФ: Продолжается рассмотрение иска АСЭ к НЭК Болгарии](#)

в размере 1 млрд. евро за неисполнение болгарской стороной обязательств по проекту АЭС «Белене» в международном арбитраже.

[США заявили о неудачной попытке испытания водородной бомбы в КНДР](#)

Там полагают, что ядерное устройство не было полностью рабочим. Якобы, КНДР предприняла попытку тестирования детонатора.

[Запуском ядерных ракет управляют компьютеры на базе Windows XP](#)

Все мировые державы, обладающие ядерным оружием, не рискуют доверять эти системы ОС Windows 10.

[Исследование: Кризис не отразился на стоимости госзакупок в 2015 году](#)

Так, ГК «Росатом» купила дорогой мебели на более чем 94 миллиона рублей.

[Обмеление моря сказалось на уровне пруда-охладителя Ростовской АЭС](#)

Маловодье уже начинает создавать проблемы. Помимо того, появилось много ракушки-дресены, которую приходится вычищать вручную.

[Продлен мораторий на банкротство «Энергоатома» до начала 2017 года](#)

За соотвествующий законопроект № 3097 в первом чтении за основу и в целом проголосовали 235 депутатов ВРУ.

[Госдума перекрыла доступ офшорных компаний к госзакупкам товаров и услуг](#)

По еще одной поправке Росатом наделяется полномочиями заключать договоры с юристами, не являющимися госучреждениями.

[Сильные землетрясения могут растряссти урановые хвостохранилища Кыргызстана](#)

Они находятся в районах высокой сейсмической активности и оползней, в местах селей и паводков, на участках с близким залеганием грунтовых вод.



Зачем Кремлю конвергентные технологии

→ [Подробнее](#)

Ученые, работающие в университетах США, Александр Кабанов и Роальд Сагдеев о том, как Курчатовский институт пытается оптимизировать российскую науку:

«Вдруг появляется проект кон-

цепции Стратегии развития конвергентных технологий, разработанный в НИЦ «Курчатовский институт» и энергично лоббируемый им в органах государственной власти. Непонятно стремление в России в невероятной спешке возгонять идею НБИК, кото-

рая была и до настоящего времени остается абсолютной умозрительной теорией (или даже фантазией) и за 15 лет после своего появления в США не завоевала ни поддержки выдающихся ученых, ни внимания правительства».



[В результате аварии на АЭС «Тяньж» в Бельгии произошла утечка воды](#)

«На втором энергоблоке произошла небольшая утечка воды из вспомогательного контура машинного зала.

Чтобы не допустить никаких рисков, мы приняли решение снизить мощность реактора», - заявил пред-

ставитель компании, являющейся оператором атомной электростанции. По его словам, инцидент не представляет угрозы для населения. всего месяц назад парламент Бельгии продлил на 10 лет срок службы двух бельгийских АЭС - «Тяньж» и «Дул».

[Правительство просят не сокращать количество специальностей в вузах](#)

Против бакалавров-инженеров выступили в Госдуме, госкорпорациях «Роскосмос», «Росатом» и Российской академии наук.

Они обеспокоены планами Министерства образования и науки по сокращению количества специальностей высшего образования — специалитета в области инженерного дела, технологии и технических наук. Причиной обращений в министерство стал проект приказа «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования», который был размещен в конце декабря прошлого года на сайте Минобрнауки.

[Первый энергоблок ЛАЭС-2 подешевел](#)

Его возведение стало дешевле после пересмотра ряда технических решений и отказа от строительства некоторых вспомогательных объектов. Об этом рассказал Олег Иванов, главный инженер строящихся блоков ЛАЭС.

В конце 2015 года проект первого энергоблока со всеми изменениями еще раз прошел Главгосэкспертизу и получил положительное заключение. Одновременно с этим было решено убрать часть вспомогательных объектов. Например, убрали один из двух транспортных цехов. Иванов не смог дать ответ, на сколько процентов произошло уменьшение сметы. Но добавил, что например, стоимость пуско-наладки уменьшилась на 400 млн рублей.

[Суд ввел процедуру наблюдения на фирме-подрядчике, которая строит БРЕСТ-300](#)

Временным управляющим «Спецтеплохиммонтажа» назначен Павел Песоцкий.

Его доклад о результатах проведения процедуры наблюдения суд заслушает 29 июня. В базе данных УФССП по Томской области в отно-

шении этой компании фигурирует сразу несколько десятков исполнительных производств. Осенью прошлого года сообщалось о том, что строителям опытного реактора не платят заработную плату вот уже несколько месяцев.



[В списке самых цитируемых ученых лишь двое представляют Россию](#)

- экономист Симеон Дянков и физик Сергей Морозов, причем один из них — иностранец.

[Менеджмент ВостГОКа подозревают в нанесении ущерба на \\$20 млн](#)

при закупках уранового концентрата в 2014-2015 годах. Такая информация изложена в материалах Единого госреестра судебных решений.

[Консерваторы хотят объединить все партии Литвы против Белорусской АЭС](#)

Чтобы договориться, «какие действия нужно предпринять, стремясь не только уменьшить эту угрозу до минимума, но и полностью уничтожить».

[Bloomberg: Турция с оптимизмом относится к проекту строительства АЭС с РФ](#)

Ранее западные СМИ со ссылкой на собственные источники в правительстве Турции сообщали, что проект будет оставлен.

[«Часы Судного дня» остановлены в трех минутах от Апокалипсиса](#)

«Если мы не изменим наш образ мышления, человечество остается в серьезной опасности».

[Вдова покойного Литвиненко призвала наложить санкции на «Росатом»](#)

Она утверждает, что ГК «занимает видное место в досье на тех, кто предположительно виновен в убийстве».

[Гендиректору украинского ОП «Атомэнергомаш» объявлен выговор](#)

Ревизиям установлены нарушения и недостатки, которые негативно влияют на деятельность подразделения и компании.

[Губернатор Фукусимы: остановка утечки с АЭС - неотложная задача](#)

Чинювник отметил, что самой сложной задачей по данному вопросу стало восстановление репутации и память об аварии.

[Из-за ядерных испытаний 10 стран отказались открывать посольства в КНДР](#)

Страны Европы, Юго-Восточной Азии и Латинской Америки прекратили переговоры с КНДР о восстановлении дипотношений.

[В США военнослужащие случайно сломали ракету с ядерной боеголовкой](#)

в 2014 году из-за отсутствия необходимых навыков. Стоимость ремонта сломанной ракеты Minuteman составила примерно \$1,8 млн.

ФАС признала НИАЭП нарушившим законодательство при закупке на 1 млрд

Предметом открытого конкурса в электронной форме было право заключения договора на поставку СПЗО для сооружения энергоблоков № 1 и № 2 Курской АЭС-2.

Комиссия ФАС решила признать жалобу активиста проекта «ЗА честные закупки» А.В.Кулакова обоснованной в части установления требований, ограничивающих количество участников запроса предложений и выдать НИАЭПу обязательное для исполнения предписание, направленное на устранение выявленных нарушений.

→ [Подробнее](#)



Александр Кулаков

США могут вернуться к «ядерным» доктринам времен холодной войны



Администрация президента США Барака Обамы начинала с предложения избавиться от ядерного оружия, однако теперь разработала план на триллион долларов.

Четверть века назад телезрители по всему миру увидели новую военную технику США – крылатую ракету «Томагавк» с термоядерной боевой

частью. Разработанная в разгар холодной войны, ракета была задействована во всех американских воздушных кампаниях, начиная с войны в Персидском заливе. Теперь же планируется разработать ее преемника, ракету дальнего действия, прежде чем «Томагавк» «уйдет в отставку» в 2030 году.

→ [Подробнее](#)

[Экологи: В случае аварии на ЛАЭС-2 придется эвакуировать весь Петербург](#)

Они указывают на то, что строительство энергоблоков нарушает строительные нормы и правила, согласно которым станция такой мощности должна находиться минимум в 100 км от города с населением больше 2 млн человек.

Уже сейчас генетические повреждения растений вблизи АЭС в три раза выше нормы. Эксперты обеспокоены тем, что власти Петербурга не думают о возможных последствиях строительства АЭС для здоровья горожан. «Город должен быть готов к неблагоприятному сценарию, в последний момент уже ничего не успеть».



Физик, эксперт Андрей Ожаровский

[Во Франции из-за обвала в хранилище ядерных отходов погиб человек](#)

Еще один пострадал. Когда рухнула часть скалы, оба работника находились в тоннеле в хранилище в городе Бюре, расположенном в 138 км к востоку от Парижа.

Рабочих эвакуировали, ведется расследование. Сообщается также, что в момент происшествия ядерных отходов в хранилище не было. Сейчас помещения используют только как лабораторию и готовят к хранению отходов в будущем.



[Грядет десятилетие аварий на ЛАЭС](#)

«Аварии на АЭС обычно происходят на начальной стадии эксплуатации энергоблоков, когда проявляются ошибки проекта, строителей и недостаточно опытный персонал, и на конечной стадии, когда изношено оборудование, сами реакторы, системы охлаждения и электрические сети...»

Ресурс блоков ЛАЭС-1 уже закончился, их подлатали и эксплуатацию продлили на 15 лет, но, вероятно, просмотрели какие-то дефекты... Второе обстоятельство — это смена поколений в персонале станции», - предупреждает физик и эколог Олег Бодров.

→ [Подробнее](#)



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