

07

неделя
20.02.2016PRO
ATOM

АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

Венгерский премьер-министр Виктор Орбан:

«соглашение по АЭС «Пакш» является приоритетным для Будапешта»

→ ■ Подробнее



100 самых важных новостей за неделю



«Севмаш» отказывается от гражданской продукции

→ ■ Подробнее

Производитель атомных подводных лодок прекращает выпуск яхт премиум-класса и морских платформ.

Прибыль от выполнения гособ-

ронзаказа многократно превосходит гражданские проекты. В рамках ГОЗ до 2020 года завод построит для ВМФ серию стратегических атомных крейсеров проекта 955 типа «Борей», во-

оруженных стратегическим ракетным комплексом «Булава». В перспективе восемь таких кораблей должны составить основу морской группировки ядерных сил сдерживания.

[B2B-Center официально утвержден ЭТП для проведения госзакупок Росатома](#)**Гендиректор B2B-Center Алексей Дегтярев, комментируя данное сообщение, рассказал, что опытно-промышленная эксплуатация площадки началась еще в прошлом году, после проведения Росатомом отбора ЭТП.**

Во время опытного периода система зарекомендовала себя как корректная, работающая без сбоев: было продемонстрировано активное взаимодействие с заказчиками атомной отрасли и привлечение для них потенциальных поставщиков, усовершенствован интерфейс портала. В общей сложности, за период опытно-промышленной эксплуатации на B2B-Center зарегистрировались 82 предприятия, было объявлено 189 закупок общей стоимостью более 13,8 миллиона рублей. Средний показатель экономии бюджетных средств в выполненных процедурах составил 12,6%.

Число студотрядовцев на объектах Росатома выросло в 60 раз

→ ■ Подробнее

«В 2008 в студотрядах, работающих на объектах Росатома, было порядка 20 человек — на ростовской АЭС. В прошлом — уже 1250 человек на 9 объектах, в том числе, больше 360 за рубежом — Белоруссия и Китай.

То есть, численность студотрядов на объектах Росатома за последние 7

лет увеличилась более чем в шестьдесят раз», — сказал замдиректора по развитию частного учреждения госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» Николай Виханский на пресс-конференции, приуроченной ко Дню Российских студенческих отрядов, который отмечался 17 февраля.



| События 15.02 – 20.02

[Медведев обсудит в Сарове российские суперкомпьютерные технологии](#)

В мероприятии, примут участие зампред правительства Д.Рогозин, глава Минпромторга Д.Мантуров и глава Минкомсвязи Н.Никифоров.

[БЗС получил лицензию на изготовление оборудования для ядерных установок,](#)

предназначенных для судов и других плавсредств с ядерными реакторами. Срок действия лицензии - до 2021 года.

[Росатом в 2015 году увеличил выручку от зарубежных проектов на 20%](#)

К 2017 году до 50% выручки ГК сможет формировать за счет зарубежных проектов, уверен Кирилл Комаров.

[Ленинградская АЭС в 2016 году направит на благотворительность 15 млн рублей](#)

Наибольшую часть средств планируется направить в спортивные учреждения Соснового Бора.

[СНИИП поставил систему внутриреакторного контроля на 4-й блок Ростовской АЭС](#)

Оборудование будет функционировать совместно с реактором ВВЭР-1000 строящегося энергоблока.

[На Смоленской АЭС проходят практику студенты-атомщики из Беларуси](#)

Помимо теоретической подготовки, практикантам представилась возможность побывать с экскурсией на первом энергоблоке.

[На МСЗ внедрили замкнутый цикл использования технологических вод](#)

Проект стал лауреатом премии «Наше Подмосковье», получив диплом III степени в номинации «Экология Подмосковья».

[Молодые работники СХК прошли Первичный корпоративный курс](#)

Им рассказали о принципах оплаты труда, ежегодной оценке персонала, формировании кадрового резерва, карьерных траекториях и соцпрограммах.

ПОДПИСКА 2016

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





[Н.Спаский провел переговоры с делегацией МАГАТЭ,](#)

по итогам которых были подписаны Договоренности и руководящие принципы сотрудничества.

[«Элерон» получил свидетельство о госрегистрации ПО «Тестирование персонала ФЭ»](#)

Программа позволяет формировать тесты на знание основных нормативных документов в области физзащиты.

[День студотрядов в Обнинске отметили за круглым столом](#)

в ИАТЭ. Ровно полвека назад в тогдашнем филиале МИФИ, сформировали первый стройотряд, который отправился на целину.

[«АтомЭнергоСбыт» ликвидировал задолженность перед сетевыми компаниями](#)

и ведёт активную деятельность по повышению платёжной дисциплины потребителей.

[На Белорусской АЭС начал работу центр по подготовке атомщиков](#)

За смену они устраняют по несколько учебных аварий на станции. Отрабатывают сотни ситуаций, даже теоретические поломки.

[Росатом в рейтинге HeadHunter, получил третье место](#)

«В госкорпорации создана прозрачная система управления карьерой для всех категорий сотрудников», — комментируют в Росатоме.

[Новый коллективный договор начал действовать на Калининской АЭС](#)

Он включает в себя всю магистраль забот о работнике – от прихода на должность до пенсионного обеспечения.

[«Сухая» защита корпуса второго реактора ЛАЭС установлена на штатное место](#)

Следующим этапом станет устройство тепловой изоляции цилиндрической части корпуса реактора.

[Гендиректор Атомэнергомаша награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством»](#)

второй степени. Андрей Никипелов состоит в Федеральном резерве управленческих кадров.

[Путин присвоил звание Заслуженный работник атомной отрасли двоим сотрудникам ГХК](#)

- слесарю-ремонтнику РХЗ Михаилу Кузнецову и главному механику предприятия Юрию Гамзе.

В России начались испытания отечественных чипов для космической техники и АЭС

В «Ангстрем» приступили к испытаниям макетных образцов современной силовой радиационноустойчивой микроэлектроники.

В феврале начались внутренние

испытания макетных образцов по трем опытно-конструкторским работам. Опытные экземпляры новых радиационноустойчивых транзисторов компании «Ангстрем», а также их характеристики будут доступны для

разработчиков радиоэлектронной аппаратуры уже в 2017 году, а серийное производство этих изделий планируется запустить с 2018 года.

→ [Подробнее](#)

[Пятеро работников СХК зачислены в кадровый резерв Росатома](#)

Это приборист участка сублиматного завода, лауреат Всероссийского конкурса «Инженер года – 2013» Олег Савицкий и специалист главной бухгалтерии, лауреат отраслевого конкурса «Человек года Росатома-2014» Наталья Харитонова.

В состав кадрового резерва вошли также три специалиста отдела подбора и развития персонала, участники реализации отраслевых проектов на СХК – Юлия Андреева, Владимир Онцкуль и Ольга Патрушева. В течение месяца каждому участнику кадрового резерва будет назначен свой ментор и разработан индивидуальный план менторинга для передачи управленческого опыта.

Отставки

[Сити-менеджер Заречного Евгений Доробей отправлен в отставку](#)

Он был представлен к назначению концерном «Росэнергоатом», в состав которого входит градообразующее предприятие – Белоярская АЭС.

К его работе у депутатов было много претензий. В ходе проверки выяснилось, что администрация города неэффективно израсходовала порядка 100 млн рублей. В СК РФ по Свердловской области подано заявление с просьбой проверить законность действий Доробей при выделении земельных участков. 18 наделов оказались в собственности муниципальных чиновников или близких к ним людей.

Росатом ведет переговоры по примерно 25 блокам АЭС за рубежом

→ [Подробнее](#)

И это помимо реализации проектов, по которым подписаны правоустанавливающие документы, следует из отчета «Атомэнергпрому» за четвертый квартал 2015 г. По итогам 2015 года Росатом почти втрое, по сравнению с 2010 годом, нарастил портфель проектов по сооружению АЭС

за рубежом — с 12 блоков в шести странах до 34 блоков в тринадцати странах.

«В период 2011-2015 годов, несмотря на существенное ужесточение конкуренции на атомно-энергетическом рынке, российской атомной отрасли удалось существенно нарастить портфель проектов по сооружению АЭС за рубежом».

ВТБ предоставил Атомэнергпрому кредитную линию в 30 млрд рублей

Средства будут использованы для финансирования предприятий «Росатома», в том числе инвестиционной программы госкорпорации по строительству АЭС в России в рамках объемов, ежегодно согласуемых с федеральными органами исполнительной власти.

Член правления ВТБ Валерий

Лукьяненко отметил: «В текущих экономических условиях поддержка стратегически важных для страны предприятий - одно из ключевых направлений работы ВТБ. Конструктивное сотрудничество банка с компаниями «Росатома» способствует дальнейшему развитию атомной отрасли страны».

→ [Подробнее](#)





РФ начала разработку эсминца с ядерной энергетической установкой

Об этом сообщил главком ВМФ адмирал Виктор Чирков. «Этот эсминец будет иметь значительно большее водоизмещение, чем его предшественники - эсминцы проекта 956», - сказал он.

«Ударная мощь вооружения нового эсминца будет сопоставима с ударной мощью крейсера. В этот корабль будут интегрированы новейшие достижения отечественного военно-промышленного комплекса в области автоматизирования процес-

сов управления», - отметил главком. Предэскизную разработку эсминца проекта 23560 («Лидер») вело Северное ПКБ (входит в состав объединенной судостроительной корпорации).

→ [■ Подробнее](#)

[В НТЦ ЯРБ состоялся семинар-практикум МАГАТЭ по надежности ВАБ](#)

Он стал площадкой для обмена информацией о текущем состоянии практики разработки и использования вероятностного анализа безопасности для объектов использования атомной энергии в странах Европы и в РФ, для обсуждения концепций исследования риска и проблем с учетом уроков аварии на АЭС «Фукусима-Дайичи». В дискуссиях были обсуждены проблемные вопросы ВАБ, влияющие на достоверность вероятностных оценок ядерной и радиационной безопасности АЭС. По итогам сообщений и обсуждений участниками семинара-практикума был составлен перечень проблемных вопросов вероятностного анализа безопасности, требующих дальнейших исследований с целью повышения достоверности ВАБ.

Только атомная генерация Украины сохраняет конкурентоспособность на рынке ЕС

Такое мнение высказал замдиректора Центра по внедрению новой модели рынка К.Петриковец.

Говоря о перспективах экспорта украинской электроэнергии в страны ЕС, он сообщил, что сейчас на Варшавской энергетической бирже стоимость 1 МВт-ч колеблется от 24,77 евро до 35,82 евро. Таким образом, подчеркивает представитель Энергоатома, цена электроэнергии в Польше сейчас уже ниже, чем на отечественном оптовом рынке электроэнергии. (Прогнозная оптовая рыночная цена 1 МВт-ч в феврале 2016 составляет по данным НКРЭКУ 1 тыс. 178 грн, или 39,29 евро по курсу НБУ.



→ [■ Подробнее](#)

Группа компаний ASE в 2015 году увеличила портфель зарубежных заказов на 18,6%



На 2016 год компания ожидает рост зарубежных заказов до \$92,7 млрд. Выручка ASE в 2015 году составила 166,5 млрд рублей против 143 млрд рублей годом ранее. До 2018 года компания планирует увеличить этот показатель до 247,5 млрд рублей.

Компания ASE занимает более 30% глобального рынка сооружения АЭС. Представительства и операционные офисы компании ASE действуют на территории 15 стран мира, почти 80% портфеля заказов компании приходится на проекты за рубежом.

→ [■ Подробнее](#)

[Росэнергоатом и РУСАЛ договорились о поставках по спецтарифу электроэнергетики](#)

на Кандалакшский алюминиевый завод. Сумма отклонения от рыночной цены зависит от конъюнктуры на рынке алюминия и курса доллара.

[В Москве состоялась ежегодная конференция начальников турбинных цехов АЭС](#)

- российских и зарубежных, построенных по российским проектам - по повышению надежности и эффективности оборудования.

[На НВАЭС завершена горячая обкатка приводов СУЗ производства ГИДРОПРЕССа](#)

Подтверждена их функциональная работоспособность в условиях, максимально приближенных к эксплуатационным.

[Разработку ВНИИЭФ оценили сотрудники ИТ-департамента Росатома](#)

Они ознакомились с функционированием информационной технологической платформы «Цифровое предприятие».

[ИПЕМ опубликовал Мониторинг ситуации в промышленности за январь 2016 года](#)

Впервые с ноября 2012 г. рост спроса наблюдается в высокотехнологичных отраслях, но это во многом связано с эффектом низкой базы.

[В Москве подняли выплаты ликвидаторам аварии на Чернобыльской АЭС](#)

Теперь суммы в зависимости от категории вырастут от 3 до 10 тысяч рублей.

[Энергоатом интересуется бельгийский опыт эксплуатации АЭС в маневренных режимах](#)

Соответствующий семинар с участием представителей компании Tractebel Engineering состоялся в Киеве.

[Сотрудники DARPA провели тесты атомного квадрокоптера в тяжелых условиях](#)

Беспилотник оборудован датчиками и камерами для полетов при отсутствии связи со спутниками GPS и операторами.

[Государственные инвестиции в капвложения ЛАЭС за 2015 год составили 60%](#)

Из средств федерального бюджета 20,56 млрд руб. было направлено на сооружение новых энергоблоков ВВЭР-1200.

[«Энергоатом» в январе увеличил доход от реализации электроэнергии на 24%](#)

Расчеты оптового рынка за отпущенную электроэнергию составили 1,410 млрд грн. Недоплата - 2,550 млрд.



Россия проведет комплексную модернизацию венгерской АЭС «Пакш»

Росатом готовит к реализации комплексную программу модернизации станции и возведение двух новых энергоблоков. Ввод в строй удвоит объемы электрогенерации в стране и будет серьезно укреплять энергетическую безопасность Венгрии», — сказал

Путин в среду на пресс-конференции по итогам переговоров с премьером Венгрии Виктором Орбаном. Российский лидер напомнил, что на сегодняшний день на АЭС «Пакш» производится 40% всей электроэнергии для Венгрии. «Как известно, общий объем финансирования - 12 млрд

евро, 80% должно быть обеспечено за счет российского кредита. Я подтвердил сегодня господину премьер-министру, что российская сторона полностью готова к исполнению взятых на себя обязательств».

→ [Подробнее](#)

[«Казатомпром» представил Дорожную карту трансформации компании на 2016 год.](#)

В текущем особое внимание будет уделяться развитию основной деятельности, расширению рынков сбыта урановой продукции и диверсификации производства.

В Казатомпроме намерены завершить передислокацию в уранодобывающие регионы оставшихся 2 дочерних предприятий, создать трейдинговую компанию, которая будет заниматься продажами на спотовом рынке, ликвидировать представительства Казатомпрома в Китае, США и России, а также вывести из структуры холдинга 18 непрофильных предприятий и завершить разработку ТЭО проекта строительства завода по выпуску ТВС на базе АО «УМЗ».

[Строительство кораблей в России синхронизируют с научными разработками](#)

«На протяжении ряда лет в полной мере было организовано военно-научное сопровождение создания атомных подводных лодок типа «Ясень», «Борей», фрегатов, корветов, новых судов обеспечения, ракетных комплексов «Булава» и «Калибр».

Этот вид деятельности ВУНЦ ВМФ будет продолжен и синхронизирован с процессом проектирования и строительства перспективных кораблей и подводных лодок, в соответствии с Государственной программой военного кораблестроения», — сказал начальник Военного учебно-научного центра адмирал Николай Максимов.

Китай может привести свои ядерные силы в боевую готовность

→ [Подробнее](#)

Китайские военные заявляют, что «давление» вынуждает изменить ядерную политику Китая, как говорится в новом докладе Union of Concerned Scientists («Союза обеспокоенных учёных», UCS).

Это может быть переход, говорится в докладе, «к политике,

предусматривающей ответный и предупреждающий удары и боевую готовность». Как отмечается в докладе, Соединённые Штаты «держат сотни боеголовок ядерного оружия в боевой готовности», но если Китай изменит свою политику, это приведёт к усилению угрозы ядерной войны.



[Китай начнет сжигать ядерные отходы и использовать полученное тепло](#)

С этой целью в стране создан специальный стальной сплав, который послужит основой для возведения плавильного реактора.

Пучком частиц предлагается обстреливать вольфрамовую мишень, которая после этого начнет испускать быстрые нейтроны и разрушать отходы. Перспективный сплав позволит реактору удерживать высокотемпературные нагрузки. Площадь установки составит 60

гектаров. Для охлаждения реактора будет использоваться не вода, а высококоррозионные жидкие металлы. Установку планируется возвести к 2022 году в прибрежной провинции Гуандун.



[Атомный крейсер «Петр Великий» получит гиперзвуковые ракеты](#)

в ходе модернизации, запланированной на 2019-2022 годы. Сейчас они проходят летно-конструкторские госиспытания.

[Военные расходы в России в 2016 году решено сократить на 5%](#)

т.е. почти на 160 млрд рублей. Основной объем сокращений придется на расходы по гособоронзаказу.

[Финансирование Курской АЭС-2 в 2016 году составит 16.03 млрд рублей](#)

«Это говорит о том, что вопрос об остановке строительства неактуален». Станция остаётся ключевым проектом на базе блоков ВВЭР-ТОИ.

[Получение лицензии Ростехнадзора на размещение САЭС-2 ожидают в сентябре 2016 г.](#)

Соответствующие документы надзору переданы в сентябре 2015 года, отметил директор АЭС Александр Васильев.

[В Железногорске в 2016 г. создадут ядерные батарейки, работающие 50 лет](#)

«Это будет не просто батарейка, а батарейка с параметрами, заданными потенциальным потребителем, потенциальным заказчиком».

[Иран предложил Венгрии совместно разработать ядерный реактор](#)

Речь идет о реакторе малой мощности — от 25 до 100 МВт. При этом не сообщается, какую часть работ может взять на себя Венгрия.

[Казахстан планирует начать поставки ЯТ для китайских АЭС в 2019 г.](#)

Ввод в эксплуатацию завода СП ТОО «Ульба-ТВС» планируется произвести в 2018 году.

[Росатом рассказал о своем видении решения проблемы энергодефицита в Африке](#)

Представитель ГК считает, что Южная Африка может успешно строить и безопасно эксплуатировать АЭС.

[На базе НВАЭС откроется кафедра подготовки кадров для всех станций](#)

Об этом сообщил директор станции В.Поваров. По его словам, решение об этом принято на уровне руководства Росатома.

[Ученый предложил построить мощную АЭС в Железногорске](#)

АЭС, размещенная под землей на площади ГХК на глубине 200-300 м, являясь бы одной из самых защищенных и экологически чистых, отметил ак.Суслов.



Иран намерен сотрудничать с Японией в строительстве АЭС

Во вторник в Тегеране глава Организации по атомной энергетике Ирана Али Акбар Салехи встретился с советником премьер-министра Японии Кацунобу Каваи.

Во время переговоров стороны обсудили возможные варианты развития двустороннего сотрудничества после снятия санкций, рассмотрели вопросы технологического и научного сотрудничества в развитии мирного атома и выразили заинтересованность в строительстве атомных электростанций в Иране мощностью 100 МВт.

→ [Подробнее](#)

[Монтаж корпуса реактора первого блока Белорусской АЭС начнется в конце мая](#)

Сейчас ведутся подготовительные работы, оборудование уже доставлено в зону монтажа.

[Ядерное топливо на Белорусскую АЭС начнут поставлять в IV квартале 2017 года](#)

Сейчас согласовывается конфигурация ЯТ и ответственность сторон при его транспортировке.

[Ганз ЕЕМ реконструирует перегрузочную машину для блоков №3-4 АЭС Моховце](#)

Это оборудование складировалось с момента поставки в законсервированном виде из-за многолетней задержки строительства блоков.

[АТОМПРОЕКТ запатентует научные разработки в 36 странах мира](#)

Об этом на диалоге по подготовке годового отчета сообщил директор по науке и инновациям института В.Безлепкин.

[ФЗИ поможет определить пути атомной энергетики России с реакторами БН](#)

Работы будут вестись по заказу ВНИИАЭС, они должны быть завершены к середине марта нынешнего года.

[Реактор шведской АЭС «Оскарсхамн 1» закроют в 2017 г. из-за низких цен на энергию](#)

и повышения налогов. Об этом говорится в сообщении для прессы со ссылкой на решение совета директоров компании.

[Завершается II этап бетонирования фундамента турбоагрегата блока №2 ЛАЭС](#)

Планируется, что монтаж турбины начнется во II квартале текущего года.

[АТОМПРОЕКТ и Fennovoima определяют особенности управления АЭС «Ханхикиви-1»](#)

Она будет оснащена системой контроля управления нового поколения с высокой степенью автоматизации во всех режимах эксплуатации.

[EDF продлит срок службы четырех из восьми АЭС Великобритании](#)

Вывод из эксплуатации «Хейшем-1», «Хартлпул» перенесен на 2024 г., а «Хейшем-2» и «Торнес» продолжат работать до 2030 г.

[Ирландский бизнесмен предлагает новый проект жидкосолевого реактора](#)

О'Саливан назвал основной задачей атомной отрасли радикальное снижение капитальных затрат.

[Новый вид цемента повысит безопасность захоронения РАО](#)

Исследования, проведенные на ускорительном комплексе Diamond Light Source в Оксфордшире, показали, что такой цемент может сохранять свои возможности на протяжении, как минимум, двух тысяч лет.

В течение полутора лет исследовательская команда изучала различные составы, чтобы выбрать лучший по характеристикам. Им оказался образец, пока известный просто как №7, содержащий доменный шлак. Сульфиды из него реагируют с водой и создают сульфатные минеральные фазы, способные поглощать радиоактивный технеций-99. Эффективность такого цемента оценивается как примерно в полтора раза больше, чем у используемых сейчас составов. Тем не менее, исследования продолжаются, и возможно, удастся найти еще более удачный состав.

[В этом году в Волгодонске состоятся сразу двое общественных слушаний](#)

Первое – обсуждение проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) эксплуатации энергоблока №2 Ростовской АЭС в 18-месячном топливном цикле на мощности 104% от номинальной; второе – обсуждение проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) энергоблока №4 Ростовской АЭС. Ознакомиться с материалами предстоящих слушаний и оставить свои вопросы и замечания можно будет до 29 февраля. Сами же общественные слушания пройдут, ориентировочно, в июне.

[Китай запустит первый в мире ядерный реактор с защитой от взрыва](#)

СНЕСС планирует в 2017 году открыть высокотемпературную, охлаждаемую газом АЭС на галечной подушке в восточной провинции Шаньдун.

На станции будут работать двоянные 105-мегаваттные реакторы, т.н. реакторы 4-го поколения, полностью защищенные от взрыва. Таким образом, она станет первой в мире ядерной установкой с такой технологией, используемой в коммерческих целях. Строительство станции практически завершено. В ближайшие 18 месяцев на ней

установят компоненты реакторов, проведут тестовые запуски и загрузят ядерное топливо. Полноценный запуск АЭС запланирован на ноябрь 2017 г. Китай также собирается продавать технологию в другие страны.



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

ТЕРМО-БРЕСМТ

КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2-х и 3-х положением, с возможностью регулировки расхода; с микроэлектронической регулировкой расхода; с медленным открытием; с ручным приводом.

КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД

КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ

КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОСЫЕ

Более 7 000 типов и модификаций изделий:

БЛОКИ КЛАПАНОВ ГАЗОВЫХ для любых схем работы газопроводных устройств

РЕГУЛЯТОРЫ-СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные

ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА

ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ГАЗОВЫЕ

2-х позиционные или ручные регуляторы

ДАТЧИКИ РАСА ДАВЛЕНИЯ избыточного давления в различных разрежениях

«РУСРЕДМЕТ»

- Выполняет исследования, связанные с радиационной стойкостью и радионейтральностью в редких металлах.
- Занимается разработкой инновационных экстракционных схем получения различных соединений (химических, органических).
- Разрабатывает достоверную документацию и производит оборудование из высококачественных полимеров.
- экстракционные вставки: промышленные, лабораторные, таблетные;
- амальгамы и эвтектики;
- доки-чехлы (совместно с мешалками);
- мелко-фильтры различной конструкции;
- фильтрационные установки для лабораторий;
- специальные (линейные) фильтры;
- специальные емкости.

ГМЦ

ГРУППА

www.gmc.ru

+7 (495) 654-81-71

ПЛАТЯНЫЕ НАСОСЫ

ТМН ГМЦ, ПАДА-ПТН

КОНДЕНСАТНЫЕ НАСОСЫ

ТМН КС, ТМН КСБ, КСБА

НАСОСЫ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ

ТМН ЦНКА, ЦНКА, ЦНП



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

[Гендиректор ПО «Маяк» опроверг слухи о своем уходе](#)

По словам Михаила Похлебаева, контракт у него подписан на пять лет, а 17 апреля исполнится год с момента его назначения.

[Врачи попросили работника Смоленской АЭС раскошелиться](#)

Медики попались с поличным - при получении взятки в размере 10 тысяч рублей за «нужную» справку.

[Ведущая газета Озёрска осталась без главного редактора: должность сократили](#)

А две трети коллектива «Вестника» получили уведомления об увольнении в течение двух месяцев,

[Европарламентарий от Литвы опасается теракта на Игналинской АЭС](#)

«Поэтому службы безопасности обязаны постоянно обеспечивать безопасность этого объекта».

[В авариях на водопроводе в Сосновом Бору вмят ветхие сети и ЛАЭС](#)

В последние дни было зафиксировано четыре прорыва на городских водопроводных сетях.

[Учёный: захоронений РАО в акватории Аю-Дага нет и не может быть](#)

Одно из крымских СМИ сообщило о том, что на дне Черного моря якобы лежат бочки с радиоактивными отходами.

[Маркин выдвинул версию об убийстве Литвиненко](#)

По его словам, западные спецслужбы намеревались обвинить Литвиненко в провозе ядерных материалов.

[Власти Ирака сообщили о похищении опасного радиоактивного вещества](#)

и опасаются, что им завладело «Исламское государство» и оно может быть использовано в качестве оружия.

[Ученые: северокорейские ядерные взрывы могут спровоцировать извержение вулкана](#)

Полигон «Сохэ» уезда Точхан-ри находится всего 116 километрах от Пэктусана.

[В УФАС поступила жалоба ООО «Дельта» на действия заказчика – Курской АЭС](#)

Возбуждено производство по делу по признакам нарушения статьи 17 ФЗ «О защите конкуренции».

[Вологодский машзавод признан банкротом: за его развал никого не накажут](#)

Завод был обеспечен заказами, но в результате сокращений рабочих и бездействия руководства 3, их не выполнял.



РП: Россия — страна не классической коррупции, а примитивного казнокрадства

Ежедневное расхищение российской казны в таких размерах — это не просто угроза национальной безопасности. Это отсутствие национальной безопасности.

Расхищение бюджета в России — церемония регулярная и повсе-

местная: и на федеральном, и на региональном, и на муниципальном уровне. Крадут и «по пути поступления средств в бюджет», и «в процессе освоения бюджета», и «путем утаивания средств». Воруют явно, примитивно, цинично. После формирования сметы расходов и до-

ходов бюджетные ассигнования — в процессе их освоения — существенно фильтруются и присваиваются социальным классом «чиновников всех уровней и «сросшихся» с ними депутатов и менеджеров госкорпораций...».

→ [Подробнее](#)

Медведев сообщил о желании ряда стран обзавестись ядерным оружием

Неконтролируемое расширение ядерного клуба и попадание ядерного оружия в руки террористов представляет большую опасность, однако не меньшую угрозу несет концепция «глобального удара».

«Она основана на использовании ракет высокоточных, но не ядерных. Это не страшно? Нет, это очень

страшно», — сказал глава правительства. Быстрый глобальный удар (Prompt Global Strike по-английски) — инициатива Вооруженных сил США по разработке системы, позволяющей нанести массированный разрушающий удар обычным неядерным вооружением по любой стране в течение одного часа.

→ [Подробнее](#)



Похлебаева отправляют на повышение

В Озерске ходят упорные слухи про то, что гендиректор ПО «Маяк» и по совместительству депутат Заксобрании области Михаил Похлебаев в ближайшее время может уйти на повышение в ГК «Росатом».

Источники уверяют, что он со дня на день ждет вызова от Сергея Кириенко, который сделает ему предложение возглавить крупное подразделение в структуре Росатома. Так

совсем недавно произошло с бывшим главой «Маяка», тоже депутатом Сергеем Барановым. Впрочем, сам Похлебаев накануне опроверг эти слухи. «Я никуда не собираюсь, мне еще нужно слишком много сделать на «Маяке» и в Озерске. А слухи запускают те, кто недоволен проводимой линией. Пусть господа не беспокоятся, линию по оздоровлению предприятия и города мы проводить будем», — уверил он.

[На Калининской АЭС расследуют факт сокрытия пожара летом прошлого года](#)

Соответствующий приказ (копия имеется в редакции) за подписью и.о. генерального директора концерна Росэнергоатом А.В.Шутикова датирован 8 февраля 2016 г., хотя само событие случилось на энергоблоке № 1 еще 25 июня 2015 года. До 16.02.2016 на основании акта расследования должно быть подготовлено и направлено в адрес ГК «Росатом» письмо о результатах расследования события и принятых мерах. Михаилу Канышеву, директору Калининской АЭС и лауреату премии Правительства РФ 2015 года в области науки и техники, приказано обеспечить предоставление необходимых материалов и условий для работы комиссии.

[Бизнесмен из Сарова: почему в ЗАТО действуют два тарифа на электроэнергию?](#)

Причем один значительно выше другого. Заместитель губернатора Александр Байер пояснил, что половина сетей в Сарове принадлежит муниципалитету, а половина — «Росатому».

«Муниципалитет просит продать сети, «Росатом» называет цену, которая городу не по силам. В ситуацию вмешался губернатор, но договориться не удалось, поэтому он написал письмо Кириенко. Пока ждем ответа», — обрисовал ситуацию чиновник.

[Сигнал: расследуйте, что сейчас делается вокруг строительства нового блока НВАЭС](#)

«Вот где пилёж на миллиарды рублей идёт. А если что случится потом, не усидеть в Воронеже никому».

[Бывшую Крымскую АЭС разберут на стройматериалы для моста через пролив](#)

Списание объектов под демонтаж только началось, но песок с площадки бывшей атомной станции уже вывозится на продажу.

[Украина столкнулась с проблемой перепроизводства электроэнергии](#)

из-за снижения потребления на 12-15%, сообщил замминистра энергетики Александр Светелик.

[Эксперт считает, что Россия может ударить по Анкаре ядерными боеприпасами](#)

«Я не знаю, насколько реально такое развитие событий, но это не экзотический сценарий. Ядерный порог достаточно близок».

[Глава Союза зеленых: В Армении нет подходящей территории для строительства АЭС](#)

«на территории, предназначенной для новой АЭС, довольно высокая сейсмичность, 9,5 – 10 баллов».

[Израиль заявил об угрозе ядерной гонки в арабском мире из-за Ирана](#)

Министр обороны обвинил Тегеран во лжи относительно своей ядерной программы, но доказательств своих слов он не привел.

[Никаких учений с имитацией ядерной атаки на Швецию Россия не проводила](#)

Постпред РФ при НАТО Грушко пояснил, что Швеция не ядерная страна и полностью пользуется негативными гарантиями.

[В Литве недовольны подвижками России по строительству Балтийской АЭС](#)

Министр энергетики Масюлис считает, что РФ создает в регионе «нечестную конкуренцию».

[Южная Корея обвинила КНДР в растрате зарплат рабочих на ядерную программу](#)

или для покупки предметов роскоши. 70% зарплаты рабочих на совместных предприятиях в зоне Кэсон были потрачены на это.

Нельзя зависеть от милости НАТО: патриотическая разморозка Балтийской АЭС

Круглый стол, посвящённый энергобезопасности российского эксклава, вышел с апокалиптическими нотками и жёстким на критику.

В частности, заслуженный энергетик России Юрий Злобин (в прошлом он руководил департаментом топливно-энергетического комплекса и недропользования правительства Калининградской области) заявил, что «факты демонстрируют абсолютно полную готовность Евросоюза вывести калининградскую энергосистему в изолированный режим». «В процессе 5–10 секунд», — уточнил скорость «отключения» Злобин. В свою очередь Булат Нигматуллин (в прошлом — экс-замминистра по атомной энергии России) обрушился с претензиями на чиновников — от министра энергетики до калининградского губернатора.

→ [Подробнее](#)



Юрий Злобин

Росатом посмеялся над инсинуациями о подкупе президента ЮАР

→ [Подробнее](#)

Виктор Поликарпов, руководитель проектов Росатома в этом регионе, отметил, что никто не делал секрета из планов Южной Африки по запуску ядерной программы и подчеркнул, что никаких тайных сделок по этому поводу не заключалось.

Он также опроверг домыслы касающиеся того, что Путин и Зума

заключили контракт, согласно которому на этой части африканского континента «Росатом» получает монопольное право на строительство атомных объектов на долгие годы. Ранее Поликарпов принимал участие в дискуссии на форуме в Йоханнесбурге о том, существует ли секретная составляющая в программе по созданию АЭС мощностью 9600 МВт.



СМИ: Турецкая атомная бомба появится в 2023 году

«Как стало недавно известно, Bundesnachrichtendienst (Служба внешней разведки Германии) шпионит за Турцией, — пишет немецкая газета Die Welt. Есть важная причина, которая делает нынешнюю Турцию законной мишенью немецкой разведки.

В течение последнего времени появляется все больше признаков того, что Эрдоган хочет вооружить свою страну ядерным оружием. Якобы Берлин располагает сведениями, что Эрдоган, подписывая соглашение с Росатомом, одновременно дал указание о создании установки для извлечения из отработанных стержней оружейного плутония. Специалисты

утверждают, что для решения этой проблемы не потребуется значительных производственных площадей.

→ [Подробнее](#)



Южная Корея может за 18 месяцев создать ядерную бомбу

Такое мнение выразил один из ведущих специалистов по проблемам Корейского полуострова из Сеула Чон Сон Чан — руководитель отдела стратегии национального воссоединения Института имени короля Седжона. Он считает, что после четвертого ядерного испытания, проведенного в КНДР 6 января, и запуска Пхеньяном 7 февраля ракеты, которая может поражать цели на расстоянии 12 тысяч километров, настало время для Республики Корея защитить себя ядерными вооружениями. По словам эксперта, поскольку можно будет произвести до нескольких тысяч единиц ядерных боеприпасов, даже в случае отказа США от союзнических отношений с Южной Кореей, в её «безопасности уже не будет проблем».

СМИ: экстремисты в Бельгии планировали устроить теракт на АЭС

Подозреваемые в связях с террористами вели скрытое наблюдение за руководителем программы по исследованию и развитию в бельгийской атомной отрасли и планировали устроить теракт на АЭС.

Как сообщила в среду газета Le Dernier, оперативники обнаружили «десять часов» видео в одной из квартир в Бельгии, где был проведен обыск, однако изначально не придали записям большого значения. Полиция пока не смогла установить личность тех, кто вел слежку. Следователи лишь выяснили, что неизвестные прятали камеру в кустах напротив дома бельгийского ученого и забирали ее ночью. Также пока остается неясным и то, когда осуществлялась съемка: до или после парижских терактов.

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

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

Электронная версия

- I полугодие 2016 года (6 номеров)
- 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