

06

неделя
15.02.2016PRO
ATOM

АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

Мехди Санаи, посол
Ирана в РФ:
«В марте могут начать
строить второй блок АЭС
«Бушер»→ [Подробнее](#)100 самых важных
новостей за неделю

Белоярская АЭС завершила этап энергопуска на блоке с реактором БН-800

Все проектные критерии работы энергоблока подтверждены результатами испытаний. На этом уровне мощности энергоблок продолжает работу в настоящее время.

В ближайшей перспективе ожидается получение разрешения Ростехнадзора на начало нового этапа освоения мощности – опытно-промышленной эксплуатации энергоблока, в ходе которого мощность будет постепенно

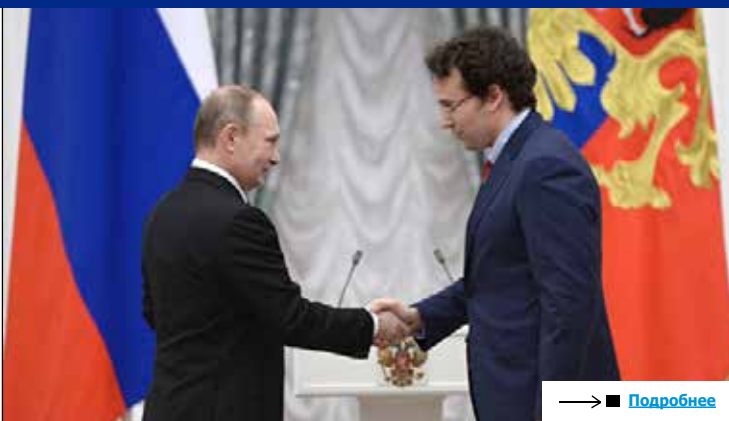
доведена до 100% от номинального уровня. Затем будет производиться сдача энергоблока в промышленную эксплуатацию.

→ [Подробнее](#)

Ростехнадзор выдал лицензию на эксплуатацию блока №3 Кольская АЭС еще на 10 лет

Получение новой лицензии явилось следствием надежной эксплуатации блока в предыдущие 5 лет продленного срока, а также подтверждением качества ряда проведенных на нем работ.

В эти работы «Росэнергоатом» инвестировал свыше 1,5 млрд. рублей. В частности, в рамках повышения эффективности, безопасности и надёжности эксплуатации оборудования блока №3 выполнены модернизация гермообъёма, работы по повышению сейсмостойкости оборудования и трубопроводов первого контура, заменены системы регулирования турбоагрегатов на более современные и надежные электрогидравлические. Кроме того были проведены работы, позволяющие энергоблоку участвовать в общем первичном регулировании частоты.

→ [Подробнее](#)

Премия президента получил В.Стегайлов за исследование «поведения» ядерного топлива

Он автор работ по моделированию веществ, способных предсказывать состояние материалов в экстремальной ситуации.

Завотделом Объединенного института высоких технологий РАН, создал

модель накопления радиационных дефектов в металлическом топливе АЭС, которое на данный момент является самым эффективным для будущих реакторов. Размер премии — 2,5 миллиона рублей.

| События 08.02 – 14.02

[Губернатор области посетил 4-ый строящийся энергоблок на Ростовской АЭС](#)

Объем средств, выделенных на строительство энергоблока в 2016 году составляет 18 млн руб. (100 % от запланированного).

[Ростехнадзор отметил качество физзащиты на российских АЭС](#)

Она организована наилучшим образом среди всех ядерных объектов страны, как было заявлено на совещании замдиректоров по режиму.

[АРМЗ получила разрешения на освоение новых месторождений урана в Бурятии](#)

Запасы Хиагдинского рудного поля составляют 47,9 тысяч тонн урана, этого хватит до 2050 года

[«Хиагда» ввела в эксплуатацию новейшее навигационное оборудование.](#)

что существенно упрощает и удешевляет геодезическое и маркшейдерское обеспечение работ на месторождениях.

[ЗиО-Подольск отгрузил на Балтзавод оборудование для атомного ледокола «Арктика»](#)

- четыре гидроаккумулятора, входящих в состав реакторной установки «РИТМ-200».

[ВНИИЭФ посетили топ-менеджеры корпорации «НПО машиностроения»](#)

и ознакомились с информационной технологической платформой «Цифровое предприятие».

[Директор Спецстроя России Александр Волосов совершил рабочую поездку в Саров](#)

ВНИИЭФ - ключевой заказчик работ Спецстроя по объектам капитального строительства ядерного оружейного комплекса.

[Губернатор Белозерцев и Кириенко обсудили перспективы развития Заречного](#)

и достигли договоренности о взаимодействии по проекту создания ТОСЭР.

ПОДПИСКА 2016

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





Курчатовский институт подписал соглашения с Росатомом, ФАНО и ОСК

На заседании обновленного наблюдательного совета национального исследовательского центра главе «Росатома» Сергею Кириенко присвоили звание почетного доктора Курчатовского института, который рассказал, какие ключевые направления госкорпорация

определила для совместной работы. «Для нас Курчатовский институт традиционно научный руководитель всех действующих и перспективных разработок. Соглашение, которое мы подписали сегодня - это определение приоритетов ключевых направлений и стратегических целей, которые мы

сегодня перед собой ставим. Первое направление - совершенствование нового поколения типовых реакторов, реакторов ВВЭР. Это основной продукт, который сейчас вне конкуренции на рынке. Второе направление - реакторы на быстрых нейтронах. Третье - термояд».

→ [Подробнее](#)

«Гидропресс» заключил контракт на проектирование реактора АЭС «Ханхикиви-1»

Документация необходима для постановки на производство основного оборудования реакторного отделения и обеспечения процесса лицензирования АЭС «Ханхикиви-1».

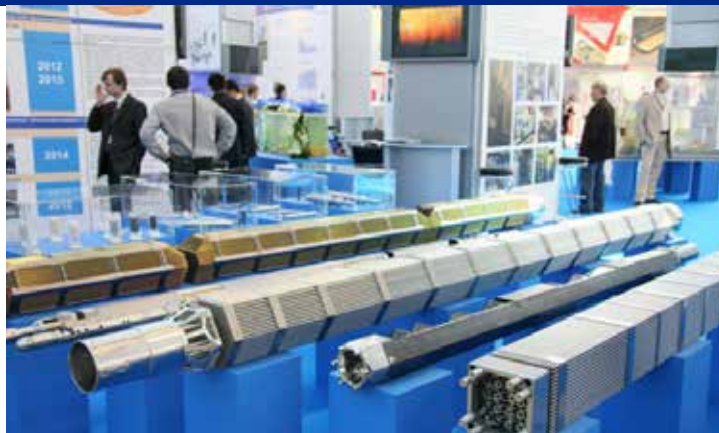
Основной задачей 2016 года в рамках заключенного договора является разработка и согласование документации на корпус реактора, парогенераторы и компенсатор давления с владельцем АЭС - компанией Fennovoima. Обязательства по производству указанного оборудования находятся в зоне ответственности АО «Атомэнергомаш».



На АЭС «Фукусима-1» началось сжигание радиоактивного мусора

Общий объем этих отходов по состоянию на конец 2015 года составил 66 тыс. кубометров.

Построенный на территории станции завод сможет за сутки сжигать 14 тонн такого мусора. Образующийся радиоактивный пепел предполагается автоматически запечатывать в герметичные металлические бочки. Их поместят в особое хранилище, сооруженное в запретной зоне. До 18 февраля завод будет работать в тестовом режиме - предполагается, в частности, проверить, не будет ли происходить утечка радиации в процессе сжигания и перемещения пепла.



За три года ВНИИНМ в три раза увеличил число зарегистрированных «ноу-хау»

Институт ведет работу по двум направлениям, напрямую связанным с формированием прав на интеллектуальную собственность: во-первых - это материальное вознаграждение - выплаты авторских вознаграждений за создание и использование объектов патентных прав, во-вторых - работа с авторами - обучение их основам изобретательства и разработка

удобных, понятных механизмов трансформации идеи ученых в РИД. По инициативе отдела коммерциализации интеллектуальной собственности ВНИИНМ, создана система внутренних курсов под названием «Школа авторов», где опытные патентоведы института обучают молодых специалистов процессу создания результатов интеллектуальной деятельности.

РГ: Самым Большим Проектом российской науки был Атомный

Мы не знаем сколько денег затрачено на АП. Да в условиях советской экономики эти цифры вообще мало что значат.

Но есть другие цифры. В 1949-1956 гг. в рамках АП по закрытым указам 54 человека получили звание Героев Социалистического Труда (в том числе Ванников, Духов, Курчатов, Харитон, Щелкин и Зельдович - трижды Героев. В 1962 г. третью Звезду получил Сахаров).

Для сравнения - за всю ВОВ Героями Соцтруда стали 170 человек. Понятно, сегодня для подъема науки, подъема РАН нужны совсем иные методы. Но в чем-то поучительна и история АП.



На блоке №1 Запорожской АЭС выполнили дефектацию оборудования турбины

чтобы в эксплуатации исключить возможность критического износа деталей и элементов цилиндра высокого давления.

Реактор Армянской АЭС имеет достаточный ресурс для продления срока эксплуатации

Об этом свидетельствуют результаты диагностики, проделанной российскими специалистами.

Ученые объявили об открытии гравитационных волн

Специалисты полагают, что это открытие является главным претендентом на получение Нобелевской премии по физике этого года.

Энергоблок №4 Кольской АЭС включен в сеть после устранения неисправности

изоляции электрокабеля насоса вспомогательных систем и проведения необходимых проверок работоспособности оборудования.

Энергоблок №2 Смоленской АЭС выведен на номинальную мощность

после проведения планового среднего ремонта и реализации проекта по оптимизации ремонтных работ.

Почти на 30% выросла выручка нижегородского «ОКБМ Африкантов» в 2015 г.

Чистая прибыль достигла 2,5 млрд рублей, что почти в три раза больше, чем по итогам 2014 года.

Валерий Кармачёв скончался от пневмонии на 78-м году жизни

На протяжении 20 лет он возглавлял строительный холдинг «Электрон», при участии которого созданы НЗХК, ПО «Севвер», «Вектор».

Флаг ТК «ТВЭЛ» водружен на горной африканской вершине Килиманджаро

на которую совершил восхождение ругруппы проекта департамента по реализации программы производства газовых центрифуг В.Нюняев.

Н.Спаский провел плановые консультации с гендиректором МАГАТЭ Ю.Аmano

в которых участвовали постпред РФ при международных организациях в Вене Воронков и замглавы Ростехнадзора Феропонтов.

«ЗиО-Подольск» отгрузил трубопроводы на Нововоронежскую АЭС-2

входящие в состав РУ блока № 2. Они изготовлены из высоколегированной стали аустенитного класса.



АЭХК объявил о росте прибыли вдвое по итогам 2015 года

→ [Подробнее](#)

По сравнению с 2013 годом, когда на комбинате еще работало сублиматное производство.

Годовая выручка по итогам 2015 года составила 4 млрд 699 млн руб-

блей, а средняя зарплата на предприятии считается одной из самых высоких в регионе – 75 тыс. рублей. Сегодня комбинат работает в так называемом «режиме шахты», занимаясь переработкой обедненного

гексафторида урана, запасов которого хватит на несколько десятилетий бесперебойной работы разделительного производства. Ведутся работы и по открытию на промышленной площадке неядерных производств.

Минприроды опровергло скорую добычу урана в Карелии

На данный момент планов добычи урана в Карелии нет, сообщили в Министерстве природопользования и экологии. В последнее время в ведомство часто обращаются жители республики, обеспокоенные якобы существующими планами разработки урановых месторождений.

Действительно был выделен ряд потенциально перспективных объектов, в том числе урановорудная минерализация.

Однако оценка объектов в качестве потенциально перспективных не означает разработки, пояснили в пресс-службе министерства. Лицензии на проведение поисково-оценочных, разведочных работ, а также на добычу урана в Карелии не предоставлялись.



Гендиректор ГХК Петр Гаврилов встретился с профсоюзным активом комбината

За полтора часа он ответил на два с лишним десятка вопросов - как подготовленных для него заранее, так и живых, возникших по ходу встречи.

Круг тем от индексации заработной платы до организации парковок для велосипедов. Отдельно руководитель остановился на подведении итогов 2015 года, он, по мнению генерального директора, оказался

самым сложным в новейшей истории Горно-химического комбината: - Считаю, сформирован облик нового комбината. Рубикон преодолен: мы смогли ввести семь важнейших объектов федерального значения. Близки к завершению амбициозные проекты: запущено МОКС-производство, завершено комплекс «сухих» хранилищ, закончено строительство пускового комплекса ОДЦ.

Назначения, отставки

Кириенко меняет свердловских мэров

Глава Заречного решил потратить деньги Росэнергоатома, не советуясь с ним. Расплата — крах политической карьеры.

Ланских пошел против системы. Еще до решения вопроса он объявил, что четверть миллиарда рублей пойдет на достройку Дворца бракосочетания и возведение стелы на въезде в город. Первой по поводу этих планов возмущилась общественность. Инсайдеры предполагают, что в ближайшее время также встанет вопрос о смене главы Лесного Виктора Гришина, который согласовывал в последнее время некоторые важные политические вопросы в обход Росатома.

«Силовые машины» объявляют о кадровых перестановках в «Красном котельнике»

Гендиректор Александр Андрианов принял решение покинуть компанию.

Совет директоров ОАО ТКЗ принял решение об избрании генеральным директором компании Александра Попова, до последнего времени занимавшего должность генерального директора «Оленегорского горно-обогатительного комбината» (АО «Олкон»), входящего в группу компаний ПАО «Северсталь». Александр Попов вступил в должность 1 марта 2016 года.

Анри Пупар-Лафарж в феврале назначен на пост генерального директора Alstom

Он ачинал карьеру во Всемирном банке (1992–1994 гг.), затем четыре года проработал в министерстве экономики Франции.

В Alstom пришел на позицию руководителя отдела по взаимодействию с инвесторами, затем вырос до руководителя административного управления, в 2004 г. назначен старшим вице-президентом по финансовым вопросам в департаменте передачи и распределения электроэнергии, в 2010 г. стал исполняющим вице-президентом концерна

В НИЦ «Курчатовский институт» вошли еще два института

НИИ КМ «Прометей» (Санкт-Петербург) и Институт химических реактивов и особо чистых химических веществ (Москва).

Сотрудникам ВНИИЭФ вручили государственные, ведомственные, региональные награды

Приветствуя награжденных, директор Валентин Костюков вспомнил страницы истории ядерного центра.

Порошенко присвоил звания участникам ликвидации последствий аварии на ЧАЭС

«очередные воинские и специальные звания до полковника (капитана 1 ранга) включительно», - говорится в указе.

ОЦКС разработал информационную систему для формирования ресурсных моделей АЭС

Программное обеспечение и база данных ресурсных моделей размещены на серверных мощностях Центра.

СНИИП отгрузил часть системы радиационного контроля для 3 блока АЭС Тяньвань

- протестированное оборудование нижнего уровня АСРК. Проводятся комплексные испытания верхнего уровня системы.

Уровень облучения в Фукусиме опустился до европейских норм

Об этом сообщил профессор факультета физики Токийского университета Рюго Хирано, руководивший проведением замеров.

Ленинградская АЭС снизила на 500 МВт мощность 4-го энергоблока

для планового ремонта на теплообменном оборудовании по предварительной заявке, согласованной в Концерне.

ВНИИАЭС: на российских АЭС сократились объемы отработавшего ядерного топлива

За 2015 год в централизованное хранилище ОЯТ отправлено 5184 ОТВС - пять эшелонов с ЛАЭС и четыре эшелона с Курской АЭС.

СОГАЗ застраховал ответственность ФСК ЕЭС по опасным объектам

В перечне опасных объектов – площадки компрессорных установок и подстанций, транспортные участки, сети газопотребления, лифты и др.

Президент Казахстана встретился с министром энергетики В.Школьниковым,

который доложил о ситуации в нефтегазовом секторе, электроэнергетике, сфере охраны окружающей среды, атомной отрасли и др.



→ **Подробнее**

Росатом ждет роста портфеля зарубежных заказов до \$190 млрд за 5 лет

Об этом сообщает газета **The Financial Express** со ссылкой на представителя регионального офиса госкорпорации **Евгения Гриву**. Госкорпорация открывает

свои региональные отделения. «Росатом» расширяет свою филиальную сеть, чтобы усилить свое глобальное присутствие. В соответствии с долгосрочной стратегией развития

увеличение портфеля зарубежных заказов ожидается до \$190 млрд. Это амбициозная, но достижимая цель государственной корпорации на ближайшие пять лет», - сказал он.

Законопроект о зоне безопасности у объектов атомной энергетики внесен в ГД

Его предлагается дополнить положением о зоне безопасности с особым правовым статусом.

Режим такой зоны будет предусматривать ограничения на въезд и пребывание граждан, ограничения на полеты летательных аппаратов над ее территорией, ограничения на право ведения хозяйственной и предпринимательской деятельности, владения, пользования и распоряжения природными ресурсами и недвижимым имуществом. Правительством РФ будет утверждаться перечень объектов использования атомной энергии, порядок обеспечения особого правового режима зоны безопасности и порядок установления зоны безопасности.

EDF должна выплатить €100 млрд за модернизацию устаревшей АЭС

При этом новый принятый в стране закон вынуждает ее закрыть треть своих реакторов, отмечает Государственная счетная палата.

Стоимость повышения срока службы 58 атомных ЭС во Франции с текущего срока в 40 лет составит €100 млрд за период с 2014 по 2030 гг. Это значительно выше оценок самой компании EDF: €55 млрд за период с 2014 по 2025 гг. Разница частично заключается в том, что сумма в €100 млрд включает операционные затраты EDF за этот период. Счетная палата также отмечает, что закон, принятый в прошлом году, направлен на сокращение доли атомной энергии во общем объеме выработки энергии во Франции с 75% до 50% к 2025 г.



Генерал-лейтенант Игорь Макушев

Минобороны совершенствует военно-научный комплекс

Как сообщил заместитель начальника Генштаба, концепция совершенствования военно-научного комплекса на период до 2025 года утверждена министром обороны России.

Реализация концепции разделена на три основных этапа. «На первом из них в 2016 году предполагается сформировать основу для

дальнейшего развития. В течение года планируется скорректировать направления деятельности институтов и усовершенствовать имеющиеся механизмы подготовки кадров, в особенности гражданских специалистов, чтобы приступить к их реализации на втором этапе», - пояснил Игорь Макушев.

→ **Подробнее**

Руководству госкорпораций могут законодательно ограничить размер зарплат

Она не должна быть выше, чем у президента Российской Федерации.

Проект соответствующего закона, как известно, внесен в нижнюю палату парламента. Но пока не рассмотрен. Тем не менее, правительство предложено уже сейчас «включить ограничитель» на зарплаты топ-менеджмента ГК. Депутат-единорос считает, что зарплата руководителя госкомпании должна сопоставляться, например, с уровнем оплаты труда в этой организации в целом.

→ **Подробнее**



РЭА планирует сократить 10% персонала АЭС и 20% сотрудников центрального аппарата

В первую очередь на выход «предлагается сотрудникам пенсионного возраста (по соглашению сторон со значительной компенсацией)».

На Кольской АЭС решается вопрос об оптимизации персонала

За штат выведут свыше 200 человек. Это не первая волна оптимизации. До сих пор социальных потрясений удавалось избегать.

Объем инвестиций в строительство 4-го блока Ростовской АЭС составит 82 млрд руб.

По словам замдиректора по капитальному строительству Алексея Федотова, на данный момент работы на блоке завершены на 40%.

Росатом возвращается к плану по строительству Балтийской АЭС

Объявлен конкурс на выполнение проектно-исследовательских работ на площадке размещения.

Чешская Doosan Skoda ведет переговоры с Армянской АЭС по ремонту турбин

«Мы довольно долгое время производили турбины для реакторов ВВЭР. Стало быть, наш опыт как раз подходит для Мецамора».

Изыскания под АЭС в Египте обойдутся в 39,9 млн рублей

Заказчик работ - АО «СПб научно-исследовательский изыскательский институт «Энергоизыскания».

АСЭ получит кредит от ВТБ в 7 млрд руб. на строительство АЭС «Куданкулам» в Индии

Это следует из материалов закупок Росатома. Средства привлекаются сроком на три года с процентной ставкой годовых 11,3%.

Бангладеш подготовит при помощи России 3 тысячи специалистов для АЭС «Руппур»

1056 человек направят в РФ сразу после подписания кредитного соглашения (о выделении Россией кредита на сооружение станции) в апреле 2016 г.

Оценка эффективности институтов РАН будет проведена в конце 2016 года.

а бюджет академии из-за кризиса был сокращен всего на 5%, сообщил руководитель ФАНО Михаил Котюков.

Ракету для нового «ядерного поезда» начнут испытывать в 2016 году

Разработка «ракетных поездов» ведется, в том числе, в ответ на программу мгновенного глобального удара США.



Перспективы ядерной энергетики России обсудили на Белоярской АЭС

На совещании было отмечено, что избыток производства электроэнергии в РФ, а также незначительное, но снижение энергопотребления в стране, привели к дискуссиям о том, что необходимо пересматривать баланс выработки электроэнергии.

В том числе комитетом по энергетике Госдумы рассматривался вопрос эффективности и безопасности атомных станций. Тогда Росатом предложил на опыте работы Белоярской АЭС оценить перспективы ядерной энергетики. Руководство ГК ставит задачу - вывести эффективность са-

мого мощного из спроектированных реактора БН-1200 на уровень самых современных тепловых станций, с точки зрения времени сооружения, удельной стоимости строительства в приведенной стоимости МВт/часа.

→ **Подробнее**

Свердловская область хочет построить на Белоярской АЭС БН-1200

Председатель правительства области Денис Паслер во время совещания на АЭС отметил, что регион имеет потенциал, компетенции и технологии, которые обрабатывались на БАЭС. «И я согласен с тем, как ставится задача концерном «Росатом»: для того, чтобы это свершилось, новый реактор должен быть самым эффективным, самым безопасным. Я не сомневаюсь, что у нас все для этого есть», - уточнил он. Во время совещания также была озвучена позиция Росатома. ГК намерена вывести эффективность самого мощного из спроектированных реактора БН-800 на уровень самых современных тепловых станций с точки зрения времени сооружения и удельной стоимости строительства. «Тогда речь может идти о строительстве БН-1200».

Испытательные работы по работе с ОЯТ в Губе Андреева начнутся в 2016 году

До конца первого квартала 2016 года на объект будет доставлен транспортёр, который будет осуществлять перевозку контейнеров ТУК-108 между укрытием хранилищ топлива и укрытием контейнеров. Движение транспортера будет осуществляться по дороге, которую необходимо реконструировать для полноценной работы. Работы по реконструкции будут осуществляться при финансовой поддержке Королевства Норвегия в текущем году. Исполнителем работ будет выступать ОАО «Росспецмонтаж», которое ранее уже выполняло заказы для «СевРАО».

Шведские АЭС возьмут под вооруженную охрану

Таковы новые требования, предъявляемые к предприятиям атомной энергетики королевства Ведомством радиационной безопасности.

«Отныне при входе в охраняемую зону АЭС транспортные средства будут проверяться охранниками, вооруженными стрелковым оружием», - говорится в новом циркуляре.

Предполагается, что охрана атомных объектов будет осуществляться круглосуточно. «Это мера связана с общей оценкой ситуации в мире и возможными потенциальными угрозами», - заявил директор АЭС в Оскархамне в области информации Андерс Эстерберг.

→ **Подробнее**

Поставщики атомной отрасли на сайте proatom.ru

Более 7 000 типов и модификаций изделий:

<p>КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2-х и 3-х позиционные, с возможностью регулирования расхода; с микроэлектронической регулировкой расхода; с медными оплетками; с герметичными корпусами.</p> <p>КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОСЫЕ</p>	<p>БЛОКИ КЛАПАНОВ ГАЗОВЫХ для любых схем работы газопередающих устройств</p> <p>РЕГУЛЯТОРЫ СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные</p> <p>ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ФИЗТКИ ГАЗА</p> <p>ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ГАЗОВЫЕ</p> <p>2-х позиционные или ручным управлением; датчики РДК; ДАВЛЕНИЯ; избыточного давления в удаленных разрезах</p>	<p>ЭКСТРАКЦИОННЫЕ НАСОСЫ: промышленные, лабораторные, гелиевые;</p> <p>• импорт и экспортная;</p> <p>• блок-челси (блок-стелс с инвертируемой);</p> <p>• мульти-фильтры различной конструкции; фильтрационные установки;</p> <p>• два и более насосов;</p> <p>• трубопроводы (линии) и танковые устройства;</p> <p>• сборочные колонны.</p>
---	--	--

«РУСРЕДМЕТ»

- Выполняет исследования, связанные с радиометаллургией и редкими металлами.
- Занимается разработкой инновационных экстракционных схем получения различных соединений (элементов, соединений).
- Разрабатывает проектную документацию и производит оборудование из высококачественных полимеров.

 ГМЦ ГРУППА Тип ГМЦ, ПАДА, ПТА	 КОНДЕНСАТНЫЕ НАСОСЫ Тип КН, КН, КС, КСА	 НАСОСЫ СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ Тип ЦНКА, ЦНА, ЦНП	
--	---	---	--

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

В Великобритании создадут абсолютно новое поколение атомных подлодок

Над проектом будут работать порядка 2,5 тыс. специалистов из таких компаний, как BAE Systems, Babcock и Rolls-Royce.

РФ может принять участие в финансировании строительства 2х блоков АЭС в Бушере

«Это кредитная линия, - сказал собеседник ТАСС, отвечая на вопрос о том, рассматривает ли Иран на кредит от России.

Во ВНИИА пройдет стартовая конференция программы «Бизнес-мастерская ЯОК»

15-17 февраля. Запланировано обсуждение вопросов развития гражданской продукции и представление успешного опыта ведения бизнеса.

Аргентина и Россия подпишут контракт по строительству АЭС в этом году

Посол В.Коронелли заявил, что в настоящее время ведется работа по подготовке межправсоглашения по АЭС «Атуча».

Россия представила в ООН пересмотренную заявку на расширение шельфа в Арктике

Министр природных ресурсов и экологии С.Донской надеется, что она будет рассмотрена в течение двух-четырёх лет.

«Атомэкспо-Беларусь» пройдет в Минске с 19 по 21 апреля

Деловая программа будет включать научно-практическую конференцию «Развитие атомной энергетики в РБ».

Пуск второго блока АЭС «Куданкулам» в Индии планируется в 2016 году

Об этом сообщил гендиректор регионального центра «Росатом Южная Азия» Евгений Грива. «Завершен этап горячей обкатки».

Индия представила Росатому план установки новых блоков АЭС «Куданкулам»

Проект подробно обсуждается с учетом требований индийской стороны по дальнейшему усилению безопасности и локализации.

Разработки РФЯЦ-ВНИИЭФ заинтересовали Минпромторг

«Надо создавать кооперацию и тиражировать ваши разработки. Поэтому есть что развивать и куда двигаться. Будем работать».

Египет призывает РФ подписать контракты по АЭС в Дабаа в сжатые сроки

«Российская сторона с этой концепцией согласна», - сказала глава российской дипмиссии в АРЕ.

В Заречном закрыли букмекерскую контору,

которая работала в нарушение закона о ЗАТО, без разрешения Росатома и главы администрации города.

Армения отложила вопрос о совместном с РФ строительстве энергоблока

В проект внесены изменения, касающиеся финансирования и мощности. «Данный вопрос нуждается в дополнительных обсуждениях».

США форсируют спорный план модернизации ядерных сил

По мнению Пентагона, это необходимо, дабы сохранить их значимость для сдерживания противников, особенно России.

У Минобороны РФ проблемы с космическими аппаратами связи нового поколения

По неофициальной информации, с помощью ее каналов при необходимости может быть отдан сигнал на боевое применение СЯС.

Россия отказалась от программы защиты от метеоритной угрозы из-за кризиса

Власти не считают нужным тратить миллиарды на эти цели. По крайней мере, пока.

Опрос: 71% японцев выступают за отказ от АЭС после трагедии 2011 года

Большинство из них не удовлетворены процессом ликвидации последствий аварии на АЭС «Фукусима-1» и скоростью проводимых работ.

МИД РФ: размещение США ядерных сил в космосе «откроет ящик Пандоры»

- «другие государства, имеющие такие возможности, немедленно пойдут по тому же пути, и мы с вами окажемся свидетелями гонки вооружений в космосе».

Атомэнергпром готов потратить 73 млн руб. на пиар в Болгарии, Вьетнаме и Бангладеш

Услуги по пиар-сопровождению должны оказываться не менее 21 месяца с даты подписания договора.

МВД России заподозрило беспилотники в угрозе стратегическим объектам

«Продолжают иметь место факты запуска БПЛА вблизи атомных станций и иных режимных объектов промышленности».

Сыктывкарский ученый рассказал, где в Коми хотели поставить АЭС

- в районе Кослана. Это местность, куда могут упасть отделяемые части ракет, которые запускаются с Плесецка. Поэтому идею отложили.



Бывшие работники АЭХК подали на предприятие в суд

Пять изобретателей требуют 347 миллионов рублей за патент в сфере сейсмобезопасности. Информацией поделился адвокат истцов.

Изобретение бывших работников

Ангарского электролизного химического комбината относится к газовым центрифугам для разделения смесей газов и изотопных смесей заводов по разделению изотопов урана или многоагрегатных стенов

по разделению стабильных изотопов, которое обеспечивает эффективное гашение сейсмических колебаний в конструкции.

→ **Подробнее**



Росатом готов потратить 639 млн рублей на перевозку топ-менеджеров в регионах

ГК заказывает для своих топ-менеджеров автомобили представительского и бизнес-класса, микроавтобусы и грузовик.

Весь транспорт должен быть только черного цвета, а водители должны уметь хранить государственную тайну. На этот раз заказчик ищет фирму, готовую возить руководящий состав, работников и грузы в течение ближайших 3 лет. Услуги

должна быть поставлена в 12 регионов. Согласно документации, Росатом разыскивает для своего аппарата автомобили представительского класса Audi A8 — 12 машин, Hyundai Genesis — 1 машину, внедорожник Toyota Land Cruiser или Lexus LX — 1 машину плюс 2 резервных. Автомобилей бизнес-класса Toyota Camry или ее аналога атомщикам требуется 11 штук.

→ **Подробнее**

На российских АЭС сокращают до 15% персонала, занятого на производстве

Из 2,1 тыс. сотрудников к сокращению планируется порядка 300 (14,3%).

«О решении руководства станции сотрудники уже предупреждены». На Балаковской АЭС из 3,6 тыс. человек под сокращение попадут около 150 (4,2%). «Официально — это не сокращение, работникам предлагают перейти в дочерние структуры, на аутсорсинг. Потому что по закону в случае сокращения необходимо выплатить компенсации. Сотрудник Курской АЭС более категоричен. По его словам, решение об оптимизации было принято в конце 2015 года после рекомендации президента РФ о необходимости поднять производительности труда на 5%.

Росатом увольняет Игоря Острецова за откровенное интервью красноярской газете

В железнодорожной «Сегодняшней газете» было опубликовано интервью с Острецовым.

Три материала, вышедших в декабре, январе и феврале были озаглавлены «Возрождающаяся из пепла», «На порог будущего» и «Исторический шанс». «Сегодня Росатом дал указание уволить меня, — говорится в письме Острецова на имя президента РФ, также опубликованном в «Сегодняшней газете». — <...> Увольняют меня по той причине, что я высказываю свою позицию о путях развития атомной энергетики — в частности, полной абсурдности программы «Прорыв». В данное время аналогичную позицию по этому вопросу занимает, например, Курчатовский институт».

→ **Подробнее**

Кириенко: против Росатома введены неформальные санкции

Большая часть новых вызовов связана с политическими ограничениями, действующими в отношении российского атома.

«Нас всегда никто не ждал, а сейчас просто не ждут, еще и агрессивно пытаются противодействовать. Формальных санкций против атомной отрасли нет, но неформальные,

естественно, есть. И иногда они жестче формальных», — утверждает Кириенко. Ранее глава «Росатома» заявлял, что санкции США и ЕС против России не затронули атомную отрасль РФ, в том числе многочисленные зарубежные проекты госкорпорации.

→ **Подробнее**

[Посол в США: РФ не видит перспектив дальнейшего сокращения ядерных вооружений](#)

«до тех пор, пока наши американские друзья не начнут всерьез работать с нами по тем вызовам, которые мы считаем важными для нашей безопасности».

[Нацразведка США: Иран сохраняет ядерный потенциал](#)

Перед ИРИ нет «непреодолимых препятствий», которые помешали бы ему разработать ядерное оружие.

[Генпрокуратура начала проверку законности ядерных захоронений под Красноярском](#)

по обращению общественников, которые усмотрели в проекте нарушение ряда законов.

[Спецстрой подал иски к субподрядчикам на 62 млрд руб.](#)

Значительная часть из них уже удовлетворена. Так, в 2015 году в пользу агентства было взыскано 24 млрд руб.

[Экс-служащие Хмельницкой АЭС возместят государству 23,5 млн грн убытков](#)

В результате их действий из госсобственности по поддельным документам вышло оборудование станции на сумму более 15 млн гривен.

[Посол опроверг отказ России от «Турецкого потока» и АЭС «Аккую».](#)

«но их судьбу в условиях кризиса российско-турецких отношений прогнозировать трудно».

[Росатом удалил мемы, призывающие бросать зовущих на митинги против АЭС девушек](#)

На них изображался некий Игорь, который делает правильно, что не ходит на митинг.

[Флаг РФ, развивавшийся над будущей АЭС «Аккую», сняли](#)

На неустановленное время приостановлено строительство площадки для первой в Турции атомной электростанции.

[Разведка Сеула: КНДР готовит пять ядерные испытания](#)

По данным спецслужбы, у Пхеньяна уже есть возможность доставить атомный заряд на другой континент.

[Разведка Южной Кореи заподозрила РФ в поставках ядерных компонентов КНДР](#)

для ракеты дальнего радиуса действия, запущенной 6 февраля.



Коэн: безрассудство администрации Обамы ведет к ядерной войне с Россией

Заявление Пентагона об увеличении более чем в четыре раза военных расходов на силы США и НАТО рядом с российскими границами толкает новую холодную войну к реальной, возможно, даже ядерной войне.

Решение администрации Обамы похоже на «русскую рулетку». Нынешняя холодная война с Россией становится все более опасной. Москва, безусловно, будет реагировать, перемещая тяжелые вооружения и ракетные комплексы поближе к своим западным границам. Возможно,

будет передислоцировано и тактическое ядерное оружие. Гонка ядерных вооружений между США и Россией идет полным ходом уже в течение нескольких лет и последние шаги администрации Обамы только усиливают этот процесс

→ [Подробнее](#)



Губернатор Сергей Левченко констатировал невеселое будущее АЭХК

Удручающее впечатление на посвященных произвела беседа губернатора Иркутской области Сергея Левченко с директором АЭХК Игорем Петровым и бывшим директором комбината, а ныне депутатом Заксобрания Виктором Шопеном.

Губернатора обеспокоило резкое падение налоговых отчислений

в бюджет со стороны АЭХК. Впрочем, ничего иного ожидать было и нельзя. «Росатом» откровенно «сливает» когда-то знаменитый комбинат, переводя основные мощности в Северск. С 1 апреля 2014 года на АЭХК был остановлен выпуск продукции сублиматного производства. В ближайшие годы, по всей видимости, будет закрыто и разделительное производство.

→ [Подробнее](#)

Произошла утечка радиоактивной воды на АЭС Indian Point в штате Нью-Йорк

Об этом заявил губернатор штата Эндрю Коумо.

«Компания сообщила об угрожающих уровнях радиоактивности в трех подземных источниках, так как в одной из скважин радиоактивность увеличилась почти на 65000 процентов», - написал он на официальном сайте правительства штата. «Компания сообщает, что загрязнение не представляет непосредственной угрозы для здоровья

населения», - добавил губернатор, отметив, что обратился в Департамент по охране окружающей среды и Департамент здравоохранения с просьбой расследовать инцидент.



[США сообщили о перезапуске плутониевого реактора в КНДР](#)

Об этом заявил в конгрессе глава американской разведки Джеймс Клэппер.

Помимо этого, он сообщил, что КНДР предприняла шаги по разработке межконтинентальной баллистической ракеты. По данным экспертов, на которых ссылается Би-би-си, полностью функционирующий плутониевый реактор в Йонбене способен создать одну ядерную бомбу за год. Для создания бомбы силой 20 кило-тонн необходимо 4 кг плутония.

[Медведев лишил Росатом трех млрд на разработку новых технологий](#)

Он подписал поправки в госпрограмму ядерных технологий нового поколения, сократив ее бюджетное финансирование.

Стоимость программы, рассчитанной на перспективу до 2020 года, составит 155 млрд рублей вместо 158 миллиардов. Недостающие средства должны были поступить по договорам на проведение НИОКР. Правительство решило сэкономить на исследовании новых способов использования энергии атомного ядра. Оптимизация коснется изучения свойств веществ в экстремальных состояниях, разработки технологии прямого преобразования ядерной энергии в электричество и лазерное излучение, создания нового поколения детекторов ионизирующего излучения и перспективных технологий для улучшения поверхности материалов. При этом уменьшены целевые показатели по удельному весу инновационной продукции и числу разработанных ядерных технологий мирового уровня.

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