

45

неделя
14.11.2016

АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

**Нурсултан Назарбаев,
президент Казахстана:**«Мир сползает в новый
ядерный век»→ [Подробнее](#)**100 самых важных
новостей за неделю****| События 07.11 – 13.11****[Испытания 6-го блока
НВАЭС приостановлены из-за
отказа генератора](#)**

Идет работа по поиску и устранению дефектов, по окончании которой программа испытаний будет продолжена.

**[САЭС готова к
противоаварийному
реагированию в нештатных
ситуациях](#)**, сообщил председатель комиссии концерна «Росэнергоатом» Александр Марков по итогам плановой проверки.**[РФЯЦ-ВНИИТФ
посетили представители
Минэкономразвития
и Росатома](#)**

в рамках проводимой в Снежинске работы по ТОСЭР. Гости посетили перспективные площадки.

**[ВИАМ посетили атомщики
во главе с директором
по стратегическому
управлению](#)**

Сергеем Петровым. Особый интерес гостей вызвали разработки ВИАМ в области аддитивных технологий.

**[«ЗиО-Подольск» посетили
представители японской
компании Mitsubishi Heavy
Industries](#)**

Обсуждали потенциальное технологическое сотрудничество в части реализации проектов по тепловой и атомной энергетике.

**[МИФИ стал лучшим
среди российских вузов в
области естественных наук
почверсии RUR](#)**

Он оказался на 145 месте среди мировых вузов (+13 позиций по сравнению с прошлым годом).

**[В Финляндии введен
запрет полётов
над будущей АЭС
«Ханхикиви-1»](#)**

Полеты запрещены над территорией строительной площадки и расположенных по соседству земельных участков и акватории.

**[Чистая прибыль Uranium
One за 9 месяцев выросла
в 21 раз, до \\$209,5 млн](#)**

Выручка сократилась на 5,65%, до 238,6 млн долларов, при этом операционная прибыль выросла на 63,5%.

Гендиректор Росатома Алексей Лихачев посетил Белорусскую АЭС

Он отметил высокую культуру организации строительства и хорошо налаженное взаимодействие российских и белорусских строительных организаций. «Совместная работа российских и белорусских специ-

алистов на сооружении АЭС способствует расширению российско-белорусского экономического сотрудничества. Это, несомненно, пойдет на пользу нашим народам, поскольку атомная энергетика создает условия для развития на-

уки и техники, внедрения высоких технологий и подготовки высокопрофессиональных специалистов. Беларусь получит сданную «под ключ» мощную станцию», — подчеркнул Лихачев.

→ [Подробнее](#)**[Японский регулятор
разрешил вернуть
в эксплуатацию
еще два реактора](#)****Комиссия по регулированию атомной энергетики одобрила доклад, в котором утверждается, что два реактора АЭС Genkai на острове Кюсю отвечают требованиям безопасности, принятым после фукусимской трагедии.**

Запуск реакторов в эксплуатацию может состояться не ранее, чем через 30 дней, отводимых властями на общественное обсуждение этих планов и формулирование местными властями возможных возражений. По мере адаптации атомных станций к новым требованиям безопасности Япония рассчитывает довести долю электроэнергии, производимой на АЭС, до 22% от общего энергопотребления страны к 2030 году.

→ [Подробнее](#)

Аmano подчеркнул важность сохранения знаний в сфере ядерной энергетики

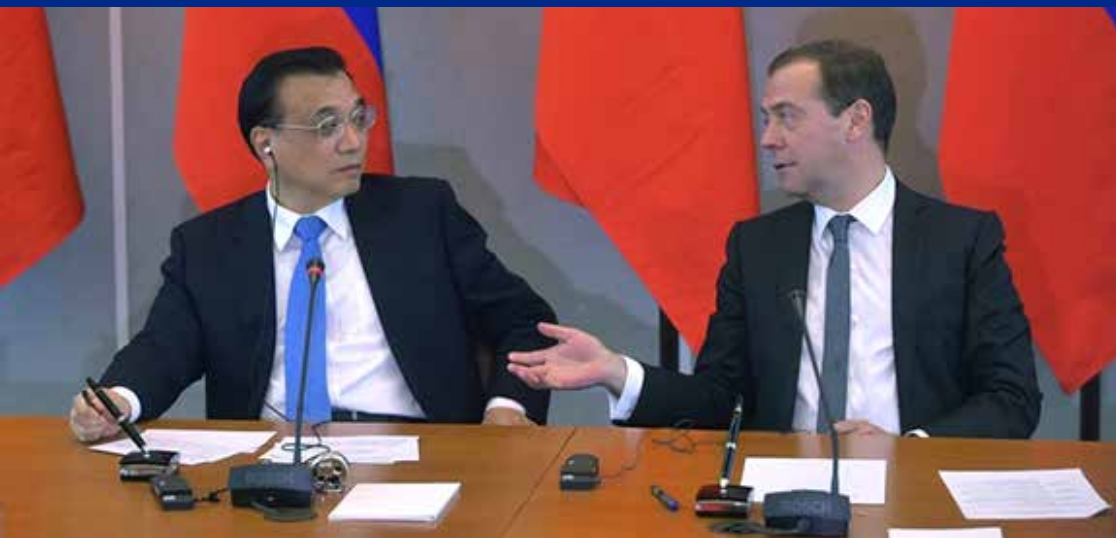
**Качественная работа менеджеров и управление знаниями в сфере ядерной энергетики исключительно важны, такие программы требуют долгосрочной работы, которую нужно продолжать даже после**

отказа от использования атома в энергетике, заявил в понедельник гендиректор МАГАТЭ на третьей международной конференции по управлению ядерными знаниями. «Это основные проблемы как в странах с устоявшейся ядерной энергетикой, где целое поколение экспертов уже начало выходить на пенсию, так и в, как мы в МАГАТЭ их называем, новоприбывших странах». В этом году Россия впервые председательствует на конференции.

→ [Подробнее](#)**ПОДПИСКА 2017**

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





Россия и Китай договорились о строительстве новых АЭС

→ [Подробнее](#)

В ходе встречи премьер-министра России Дмитрия Медведева и главы Госсовета КНР Ли Кэцзяна стороны приняли совместное заявление глав правительств о развитии стра-

тегического сотрудничества между странами в области мирного использования атомной энергии.

Помимо строительства новых АЭС стороны планируют развивать

сотрудничество по плавучим атомным станциям и перспективному направлению реакторов на быстрых нейтронах, являющихся технологией четвертого поколения, говорится в сообщении.

Потери недели [Академик Ф.М.Митенков скончался на 92-м году жизни](#)

Под его руководством созданы атомные паропроизводящие установки для атомных ледоколов «Арктика», «Сибирь», «Россия», «Советский Союз», «Таймыр», «Вайгач», «Ямал», лихтеровоза «Севморпуть», атомных подводных лодок и надводных кораблей ВМФ, реакторы на быстрых нейтронах БН-350, БН-600, ядерные реакторы для атомных станций теплоснабжения и проекты реакторных установок для малой атомной энергетики. Его труд отмечен высшими наградами СССР и России. В 2004 году Митенкову присуждена международная премия «Глобальная энергия» за разработку физико-технических основ и создание энергетических реакторов на быстрых нейтронах.

[Гендиректор МЦОУ в Ангарске, 60-летний Алексей Лебедев скоропостижно скончался](#)

«За время работы Алексея Евгеньевича «МЦОУ» из проекта стало успешной компанией, реализующей задачи двух межправительственных соглашений. При «МЦОУ» в рамках соглашения с МАГАТЭ создан гарантийный запас низкообогащенного урана, а площадка «МЦОУ» в Ангарске стала единственной в России установкой, находящейся под гарантиями МАГАТЭ. В состав акционеров компании вошли уполномоченные организации новых стран-участниц (Армении, Украины) и начаты первые поставки ядерных материалов под обеспечение потребностей акционера», — говорится в сообщении компании.

На Запорожской АЭС состоялось обучение по антикоррупционному законодательству

Оно прошло в виде тренингов на такие темы как урегулирование конфликта интересов, декларирование должностными лицами своего имущества, доходов и расходов, защита разоблачителей коррупции, корпоративная антикоррупционная этика.

В первый день состоялось обучение для высшего руководящего состава ЗАЭС и «Атомэнергомаш». На следующий день обучение было рассчитано на работников этих предприятий и прошло оно в виде интерактивной лекции.

→ [Подробнее](#)



[Гендиректор ГК «Росатом» Алексей Лихачев посетил Машиностроительный завод](#)

В ходе визита он провел встречу с руководством предприятия и посетил цеха основного производства, где ознакомился с особенностями процесса изготовления ядерного топлива для атомных электростанций.

При посещении основного производства ПАО «МСЗ» Алексею Евгеньевичу были продемонстрированы основные технологические процессы изготовления топливных таблеток, снаряжения тепловыделяющих элементов (ТВЭЛ) и комплектации тепловыделяющих сборок (ТВС).



[Таджикистан ликвидирует последствия эксплуатации урановых рудников](#)

По результатам обсуждения получено одобрение общественности и подписан протокол.

[На ЛАЭС-2 идет промывка системы маслоснабжения подшипников турбины блока №1](#)

«Первое заполнение системы показало ее плотность, значит, монтажная организация сработала качественно».

[ЧМЗ в 1,5 раза перевыполнил план девяти месяцев по чистой прибыли](#)

за счет роста объемов реализации традиционной продукции, системной оптимизации расходов, а также реализации непрофильных активов.

[СХК приступил к созданию аналитического стенда для модуля переработки ОДЭК](#)

Составлена номенклатура точек контроля, а также перечень недостающих методик и оборудования.

[СХК осуществил объемную программу ремонта железнодорожного пути](#)

На проведение капитальных ремонтов путей в этом году направлено около 25 млн рублей, на текущий ремонт – 20 млн.

[ОКБМ Африкантов занял 1 место во всероссийском конкурсе «Проектный Олимп»](#)

в специальной номинации «Система управления проектом в Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

[«СвердНИИхиммаш» заключил контракт на поставку оборудования для Казахстана](#)

- четырех редукторов для Ульяновского металлургического завода, расположенного в городе Усть-Каменогорск.

[На фабрике сверхтяжелых ионов в ОИЯИ устанавливают оборудование](#)

Она возводится как часть проекта DRIBS (DubnaRadioactiveIonBeams – дубненские радиоактивные пучки ионов).

[Завершен демонтаж защитного купола первого реактора АЭС «Фукусима-1»](#)

Демонтировано 18 защитных панелей и теперь можно приступать к расчистке завалов мусора и обломков энергоблока.

[Атомэнергпром проводит сбор заявок на облигации объемом 15 млрд рублей](#)

Техническое размещение 10-летних облигаций запланировано на 14 ноября. Андеррайтером при размещении бумаг выступает Газпромбанк.



Монтажник Александр Тризно



На ПЗМ началось изготовление оборудования для II очереди АЭС «Куданкулам»

→ [■ Подробнее](#)

Гендиректор АО «АЭМ-технологии» Игорь Котов отметил, что заказ на поставку оборудования для индийской АЭС очень важный, так как договор заключен в валюте, а практически все материалы российские,

и есть возможность заработать и оккупить инвестиции.

Кроме того, этот заказ обеспечит оптимальную загрузку производственных площадок. В рамках контракта петрозаводский филиал АО «АЭМ-технологии» изготовит

оборудование общим весом 1,5 тыс. тонн: трубные заготовки и трубные узлы для главного циркулярного трубопровода, корпуса главного циркулярного насоса, компенсатор давления, а также другие металлоконструкции.

[Энергоатом и China National Nuclear Power договорились о развитии сотрудничества](#)

В ходе совещания в Киеве представители НАЭК проинформировали о балансе энергосистемы Украины, структуре Энергоатома, проектах модернизации украинских АЭС в контексте действующей Комплексной сводной программы повышения безопасности (КСППБ), состоянии реализации проекта «Энергетический мост Украина - ЕС», и планы по реализации проекта достройки энергоблоков №3 и №4 Хмельницкой АЭС. Представители CNNP презентовали основные направления деятельности компании, состояние реализации модернизации блоков на Тяньваньской АЭС.

[На ЮУАЭС установлено оборудование для работы с топливом Westinghouse](#)

На узле свежего ядерного топлива энергоблока №3 Южно-Украинской АЭС установлен кантователь для

работы с новыми контейнерами, предназначенными для перевозки свежего ядерного топлива производства компании «Westinghouse».

Он будет использоваться для перевода тепловыделяющих сборок из горизонтального положения в вертикальное, с последующей их установкой в чехлы для свежего топлива и загрузкой в активную зону реактора.

Ростехнадзор разработал новый порядок действий в случае аварии на атомном объекте

Процедура объявления о наступлении аварийной ситуации, связанной с радиационной опасностью, подверглась изменениям.

Помимо этого, изменения коснулись также алгоритма передачи сведений вовлеченным субъектам, а также процессе оказания неотложной помощи атомным объектам. В частности, обновлены критерии определения характеристик окру-

жающей среды, которые отвечают понятию «аварийная ситуация»: в этих целях отныне будут применяться величины доз радиации внутри помещений и под открытым небом в непосредственном приближении к ядерным объектам, а также в пределах обозначенных санитарно-защитных границ территорий, в которых осуществляется наблюдение за радиационной обстановкой.

→ [■ Подробнее](#)



[Утверждены правила использования АЭ в части безопасности критических стенов](#)

Они устанавливают требования к конструкции, характеристикам и условиям эксплуатации важных для безопасности систем и элементов критических стенов, а также организационные требования, направленные на обеспечение ядерной безопасности критических стенов. Целью обеспечения их ядерной безопасности является исключение несанкционированно-

го выхода критической сборки в критическое состояние и увеличение мощности такой сборки сверх пределов безопасной эксплуатации, установленных в проекте, а также предотвращение возникновения самоподдерживающейся цепной реакции деления при обращении с ядерными материалами.

→ [■ Подробнее](#)

[На НВАЭС обменялись опытом производства химически обессоленной воды](#)

Приехали химики из Болгарии, Венгрии, Чехии и Ирана, а также производители оборудования для глубокой очистки воды.

[НИКИЭТ принял участие в совещании экспертов МАГАТЭ по проекту ИНПРО](#)

«Ситуационный анализ размещения малых модульных реакторов с загрузкой топливом на заводе-изготовителе».

[Законопроект о поставке урана в Индию, внесен на рассмотрение парламента Австралии](#)

Он предусматривает юридическую и коммерческую защиту австралийских поставщиков в рамках соглашения о гарантиях.

[Б.И.Нигматулин дал интервью телеканалу Саудовской Аравии](#)

«С удовольствием согласился сделать макроэкономический прогноз для Саудовской Аравии. Это богатая страна с быстрым ростом населения и этим она уникальна»

[На ГХК состоялось 65-е заседание рабочей группы по развитию МОКС-производства](#)

Обсудили итоги предварительных испытаний усовершенствованных схем, а также применение их при производстве.

[НИКИЭТ представил в МАГАТЭ свои наработки по обращению соблученным графитом,](#)

технологическими каналами, а также работы по подготовке вывода из эксплуатации 1-й очереди Белоярской АЭС.

[100-летие со дня рождения конструктора Игоря Африкантова отметило ОКБМ](#)

«Его имя живет в названии и во всех достижениях нашего научно-производственного центра», — отметил Дмитрий Зверев.

[Энергоатом и испанская IDOM Nuclear Services намерены расширить сотрудничество](#)

в части инженерных и консалтинговых услуг, управлением ресурсом и продолжением срока эксплуатации энергоблоков.

[В Китае официально запустили проект плавучей АЭС с реактором малой мощности](#)

CGN сообщила о подписании с Dongfang Electric Corporation «Договора о покупке корпуса реактора ACPR50S под давлением».

[Российские «Акулы» признаны самыми большими подлодками в мире](#)

На втором месте оказался корабль проекта 955 «Борей», четвертое место присудили подлодке проекта 667Б



Росатом обеспечит импортозамещение радиофармпрепаратов

→ [Подробнее](#)

Отечественные микроисточники с радиоактивным изотопом йод-125 (I-125), применяемые в хирургических операциях по брахитерапии для лечения рака, доказали свое высокое

качество и не уступают импортным аналогам.

Об этом заявил академик РАН, генеральный директор Национального медицинского исследовательского радиологического центра Минздрава

России Андрей Каприн. По его словам, онкологи центра планируют расширять сотрудничество с предприятиями госкорпорации «Росатом» по применению других изготовленных в РФ радиофармацевтических препаратов.

Финансирование ПАТЭС на Чукотке в 2017 году обеспечат в полном объеме

Строительство признано приоритетным проектом с точки зрения гарантированного энергоснабжения региона и обеспечения социальной стабильности.

Отмечается, что объемы бюджетных ассигнований на реализацию госкорпорацией «Росатом» подпрограммы «Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций» по сравнению с предыдущим годом в 2017 году уменьшены на 811,1 миллиона рублей, в 2018 году — на 660,2 миллиона, в 2019 году — на 1,14 миллиарда.

Росатом допускает приход зарубежных инвесторов в проект реактора СВБР-100

Госкорпорация до середины 2017 года продолжит обсуждение проекта по строительству в Ульяновской области.

Рассматривается возможность привлечения в проект новых партнеров, заявил в понедельник журналистам заместитель генерального директора — директор блока по управлению инновациями Росатома Вячеслав Першуков. По его словам, «до середины 2017 года мы находимся в дискуссиях с партнерами по переосмыслению проекта и попытке понять, кто может быть дополнительным партнером».



Каждый пятый студент и профессор НИЯУ МИФИ к 2020 году будет из-за рубежа

Об этом заявил первый проректор вуза Олег Нагорнов, выступая в четверг на круглом столе «МИФИ: образование и наука для развития и безопасности» в Вене.

«До 2010 года не было ни одного иностранного студента или ис-

следователя или ученого в МИФИ. Но за последние несколько лет мы существенно нарастили количество мероприятий с широким участием знаменитых зарубежных ученых», — сказал он, отметив, что в результате вуз повысил академическую репутацию.

→ [Подробнее](#)

ВВС США хотят получить на вооружение как минимум 400 МБР

По словам чиновников, Военно-воздушным силам нужно оружие, которое смогло бы на долгий срок — до 2070 года и далее — обеспечивать защиту американской территории от возможных ядерных ударов. Сейчас ВВС оценивают предложения от трех компаний — Northrop, Boeing и Lockheed. Перед потенциальными разработчиками стоит задача модернизировать располагающийся не-

посредственно на территории США арсенал ядерного оружия и создать замену устаревшим ракетам «Минитмен».



Вашингтон разрабатывает ядерные крылатые ракеты дальнего действия

для бомбардировщиков B-21, B-52H и B-2A. Перспективное оружие сможет поражать цели на расстоянии до 5 тыс. км.

В ОЦКС Росатома заседала рабочая группа по организации разработки профстандартов

На рассмотрение экспертов были представлены проекты пяти профстандартов, разработку которых планируется завершить до конца года.

Атомный ледокол «Сибирь» отбуксируют к месту утилизации

— на СРЗ «Нерпа». Работы по подготовке и выгрузке ядерной установки планируется выполнить в течение двух лет.

РАСУ выходит на рынок модернизации информсистем АЭС

В 2017 г. компания выполнит работы по модернизации информационно-вычислительной системы 4-го блока Балаковской АЭС.

У «Роскосмоса» нет планов оснащать спутники наблюдения ЯЭУ

«Ядерная энергоустановка нужна в первую очередь для исследования и освоения дальнего космоса, потому что там нужны такие большие энергии».

Правительство Украины одобрило концепцию развития атомной отрасли до 2020 года

что позволит создать на её территории производство ядерного топлива и его компонентов, уверен И.Насалик.

ВостГОК сохранит производства концентрата урана в 2016-2017гг на уровне 1 тыс. т

Увеличение объемов производства возможно только в случае вложения инвестиций в Новоконстантиновскую шахту.

Шестой блок АЭС «Козлодуй» будет работать на новом российском топливе

„Проведены технические работы, которые увеличат мощность блока до 104%“, — объявил зампред Агентства по ядерному регулированию Б.Станимиров.

Россия и Китай создадут СП для серийного строительства плавучих АЭС

следует из совместного заявления глав правительств РФ и КНР. Планируется также строительство энергоблоков на новых площадках в Китае.

Россия проведет в 2017 г. конференцию по реакторам на быстрых нейтронах

«Росатом» и МИД РФ займутся приглашением иностранных гостей на мероприятие.



ТВЭЛ ожидает поддержки томскими законодателями проекта «Прорыв»

Во время рабочей поездки в Северск президент ТВЭЛ Юрий Оленин встретился в Томске со спикером законодательной думы Томской области Оксаной Козловской.

Были обсуждены основные драйверы социально-экономического развития Северска - производство гексафторида урана для атомной энергетики (конверсионное производство), проект «Прорыв», новые производства в условиях создаваемой территории опережающего социально-экономического развития. Говоря о проекте «Прорыв», Оленин сообщил, что к нему проявлен большой интерес в мире. → [Подробнее](#)

Турция начала подготовку к строительству третьей АЭС

Эрдоган отметил, что в рамках строительства АЭС отдельное внимание уделяется получению технологий.



«Мы планируем начать эксплуатацию строящейся в настоящее время АЭС «Аккую» в Мерсине в 2023 году. Продолжается работа по проекту АЭС в Синопе. И теперь мы начали предварительную подготовку к реализации проекта третьей АЭС», - сказал он. Эрдоган особо отметил, что власти настроены решительно в вопросе полной реализации всех трех проектов этих станций».

Китай планирует довести мощность своих АЭС до 58 млн кВт к 2020 году

В следующие пять лет около 30 млн кВт электроэнергии дадут действующие АЭС и еще 20 млн кВт — строящиеся.

Об этом говорится в программе развития китайской энергетики на 13-й пятилетний план, принятой Госкомитетом по развитию и реформам и Государственным управлением энергетики КНР. В программе отмечается, что возобновляемые источники электроэнергии будут играть большую роль в общем балансе, на их долю будет приходиться около 15 процентов всей производимой электроэнергии.



На Курской АЭС оценят безопасность энергоблоков

Стартовая цена контракта превышает 9,5 миллионов рублей. Торги будут проходить в форме коммерческого спроса 30 ноября, до этого числа подрядчики могут заявиться на участие.

С победителем коммерческого спроса будет заключен контракт сроком до 20 сентября 2018 года.

Целью проведения работ станет выполнение условий лицензии на эксплуатацию блоков №3 и №4. При выполнении условий контракта подрядчик обязан составить отчет с обоснованиями безопасности эксплуатации строительных и примыкающих конструкций АЭС. → [Подробнее](#)

Поставщики атомной отрасли

на сайте proatom.ru

СТЕРИЛИЗУЮЩИЕ ДО ЗАПОРНОЙ

Более 7 000 типов в инфракрасной излучении

КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2-х и 3-х ходовые, с автоматическим регулированием расхода; с электромагнитным регулятором расхода; с мембранной опрессовкой; с опрессовкой; КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ СРЕД КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОНЫЕ

БЛОКИ КЛАПАНЫ ГАЗОВЫЕ для любых схем работы насосно-компрессорных устройств РЕГУЛЯТОРЫ СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные ФАБРИКА ТОЧНОЙ ОПИКИ ГАЛЛА ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ГАЗОВЫЕ с микропроцессором или ручным управлением; ДАТЧИКИ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ избыточного давления в датчиках разрыва

КАЧЕСТВО ПОДДЕРЖИВАЕТ БЕЗОПАСНОСТЬ

Премьер Индии едет в Японию, в центре внимания - соглашение по мирному атому

В прошлом году страны подписали меморандум, однако полноценное соглашение до сих пор не подписано.

Важность использования ядерной энергии для устойчивого развития обсудили в Тунисе

Отмечено, что тесное сотрудничество РФ со странами региона будет способствовать проникновению туда новых технологий.

Правительство даст Росатому еще 2,7 млрд рублей на работы по проекту ИТЭР

Из них 1,57 млрд — на взнос в виде поставок оборудования, материалов, компонентов и проведения НИР и ОКР.

Чубайс отчитался перед Путиным об успехах ядерной медицины

Ожидается, что до конца 2017 года количество диагностических центров «ПЭТ-Технолоджи» возрастет до 16,

Правительство Армении решило использовать в 2017 г. около \$30 млн на ремонт АЭС

из российского кредита, заложив эти средства в проект бюджета на следующий год.

Армения не определилась со строительством нового блока АЭС

Комитет ЭСПО просит уточнить, была ли проведена стратегическая экологическая оценка до принятия программы.

Инжиниринговый дивизион Росатома приступает к подготовке интегрированного отчета

за 2016 г. Для определения существенных тем отчета применена усовершенствованная технология Rapid-Foresight.

НИАЭП намерен потратить почти 100 млн на charterные перелеты сотрудников в 2017 г.

Предельный размер агентского вознаграждения (за весь контракт) составляет 4,7 млн рублей.

НИТИ им.А.П.Александрова будет строить испытательный комплекс «Ресурс»

Как сообщает извещение о торгах, источником финансирования выступит федеральный бюджет и собственные средства.

Арку на ЧАЭС обещают завершить к зиме

Процесс надвигания арки на энергоблок №4 начнется 13 ноября и будет завершён 29 ноября 2016 года.

Эксперт: Вьетнам дрейфует в сторону США и Японии

«Отказ от сотрудничества с Росатомом, я думаю, в немалой степени связан с конкуренцией между Россией и Японией в этой сфере».

Суд отказал Росэнергоатому во взыскании с подрядчика Белоярской АЭС 1,1 млрд руб.,

которые концерн просил взыскать с «Уралэнергостроя» как неосновательное обогащение, возникшее при исполнении договора.

TVO получила первое решение арбитражного суда по делу об АЭС «Олкилуото-3»

В нынешнем решении суда не содержится мнения о суммах компенсаций за задержку сооружения атомной станции.

СМИ: Власти Британии отказываются санировать закрытые АЭС

В различных регионах остаются зараженные радиацией почва, щебень, строительный мусор и металлические конструкции.

Возникли финансовые разногласия между Ираном и КНР относительно реактора в Араке

Камальванди заявил, что Китай потребовал слишком много денежных средств на перепроектирование тяжеловодного реактора.

Совсекретно: свои ядерные секреты Китай хранит отлично:

никогда и нигде китайское руководство не озвучивало даже примерные размеры своего ядерного арсенала.

США 66 лет назад «потеряли» атомную бомбу над Канадой

У бомбардировщика В-50 случилась серьезная поломка двигателя. Пилоты были вынуждены катапультироваться и сбросить бомбу.

В США обвалилось хранилище ядерных отходов

Сотрудников объекта, расположенного в штате Нью-Мексико, пришлось эвакуировать,

Строители 4-го блока Белоярской АЭС пожаловались на задержки зарплаты

«Урал Энерго Монтаж» перечисляет деньги с запаздыванием на 3 месяца. Обращения в прокуратуру и трудовую инспекцию не помогли.

Матрос «Петра Великого» случайно выдал нахождение крейсера с помощью селфи

Фото он сделал недалеко от восточного побережья Крита. Пока неизвестно, будет ли наказан моряк за свои действия.



Вьетнам пошел на попятную в вопросах АЭС

Страна может настоять на переносе сроков, в рамках которых планируется строительство АЭС.

Речь идет о строительстве, в котором планируется принимать участие российской и японской сто-

роной. Связан перенос с проблемами финансового характера. Такие данные сообщаются одним из японских изданий, ссылка которым дается на источники в рядах правительства. По данным источников, еще в прошлом месяце правительству дали поруче-

ние о пересмотре строительных планов на АЭС. В нынешних условиях, по словам экспертов, недостаточно средств, чтобы профинансировать упомянутые выше проекты.

→ [Подробнее](#)

Южноуральцы не могут доказать, что были на испытаниях ядерного оружия



Пострадавшими от ядерных испытаний признаны 1 323 000 человек, но удостоверение, подтверждающие права пострадавших, получили только 1 057 000 человек.

Но это только по официальным данным. Цифры, похоже, занижены. «За 50 лет испытаний боеприпасов миллионы военнослужащих прош-

ли через ядерные полигоны. Только строительных батальонов было отправлено в Семипалатинск до полусотни. Ветераны стройбатов сейчас не могут добиться признания, что они в строительстве участвовали. Тем более что это вид войск исчез в результате реформ. Архивы исчезли тоже».

→ [Подробнее](#)

В Дании опасаются утечки ядерных отходов с военной базы США

Политики ломают голову над вопросом — как заставить США убраться ядерные отходы с Гренландии.

«Если мы просто отправимся в Вашингтон и спросим: «А вам не кажется, что за это должны отвечать вы?», то я уже сейчас могу сказать вам, какой ответ получу», говорит глава МИД Дании. В 1960-е годы глубоко под материковым

льдом на северо-востоке острова были вырыты километровые туннели для американской военной базы Camp Century. Там США собирались разместить ядерные ракеты, но в итоге отказались от проекта. Тогда инженеры полагали, что отходы будут спрятаны подо льдами навечно, но изменения климата привели к тому, что лед в этом районе начал таять.

Депутаты не обнаружили в стратегии развития Волгодонска денег для развития

Как оказалось в ней не прописаны источники источник инвестиций и направления развития города после завершения главной городской стройки — энергоблока №4 Ростовской АЭС.

Об этом стало известно 9 ноября на заседании постоянной думской комиссии по экономическому развитию, инвестициям и промышленности. В стратегии подробно описывается преимущества и недостатки города, рассматриваются состояние социальной сферы и здравоохранения, но ответа - где найти средства для того чтобы развивать город и привлекать в него инвесторов в ней нет, - резюмировали народные избранники.

Росатом: Вьетнамская сторона не уведомила Россию об отмене проекта

Вьетнамская газета Tuoi Tre цитирует мнение главы крупнейшей государственной энергетической компании Vietnam Electricity Дуонга Куанг Тхана.

«В настоящее время рост спроса на электроэнергию не является высоким, а генерируемых внутри страны и импортированных источников энергии достаточно для социально-экономического развития», — сказал он и добавил, что ядерная энергетика не может экономически конкурировать с другими источниками энергии. Однако представитель департамента коммуникаций Росатома Андрей Иванов, заявил: «Мы не получали сообщений от вьетнамской стороны об отмене проекта, сообщения же СМИ мы не комментируем».

[АСЭ: Реакторы для АЭС «Белене» не могут быть установлены на других станциях](#)

в том числе и в России, т.к. она приняла решение о переводе всех своих атомных станций на современные технологии.

[МАГАТЭ: Иран накопил тяжелую воду выше установленных норм](#)

Иранские власти 8 ноября направили в агентство письмо, где сообщается о планах вывезти лишние 5 тонн тяжелой воды.

[Последствия ядерной войны показали на видео,](#)

в котором объясняется, что произойдет с планетой, если между Индией и Пакистаном начнется ядерная война.

[МК: Спасут ли митинги завод по разделению изотопов в Северске?](#)

Пока руководство «ТВЭЛ» дало ясно понять, что перевозку центрифуг в Зеленогорск отменять не станут, как и последующее закрытие завода.

[Томская прокуратура уличила СХК в сокрытии транспортного происшествия](#)

Тепловоз «Атомспецтранса» на участке железнодорожного пути, принадлежащего СХК на праве собственности, допустил сход с рельс.

[Жители Северска вышли протестовать против закрытия завода на СХК](#)

Северские коммунисты вынесли на повестку традиционного митинга вопрос о закрытии Завода разделения изотопов.

[Суд в Петербурге вернется к делу о банкротстве «Балтийского завода»](#)

по иску компании «С.Т. Технолоджи» в декабре. Причина переноса слушаний пока не уточняется.

[Глава ОАЭИ: Иран благодарен США и Израилу за кибератаки,](#)

поскольку «до атак с использованием червя Stuxnet страна была не настолько бдительна».

[Дезактивация зараженных радиацией площадей в Японии оказалась в 1,5 раза дороже](#)

Власти страны планируют покрыть дополнительные траты за счет продажи акций оператора АЭС «Фукусима-1».

[Канадец заявил, что нашел нечто, что может быть атомной бомбой,](#) которую США потеряли в 1950 г. Пока точно неизвестно, что именно нашел дайвер, но его сообщение проверяет ВМФ Канады.



Минфин подбирается к бюджетным значкам ГК

→ [Подробнее](#)

Правительство будет получать половину доходов госкорпораций от размещения бюджетных средств на банковских депозитах – всего около 2,5 млрд руб.

Правда, эти отчисления в казну непоставимы с бюджетной помощью тем же госкомпаниям, которую в Минфине оценивают в 400 млрд руб. Возникает вопрос, почему не изымается весь доход от инвестирования

«временно свободных» средств, ведь неэффективное использование госкомпаниями выделяемых бюджетом денег стало уже притчей во языцех. Это любимая тема главы Счетной палаты РФ Татьяны Голиковой.

[Суд удовлетворил лишь пятую часть претензий «Звездочки» к Росатому](#)

ГК придется заплатить северодвинскому центру судоремонта за хранение реакторных отсеков, оставшихся после утилизации списанных со службы на флоте атомных подводных лодок.

До решения апелляционного суда Росатом отказывался платить за хранение пяти своих отсеков на территории предприятия за 2012–2014 годы. «Звездочка» оценила

долг за три года в 193 млн рублей. Впрочем, аффилированный с ГК научный институт посчитал оценку завода завышенной в пять раз. С этим в итоге и согласился Девятый арбитражный апелляционный суд. Первая инстанция вовсе отказывалась признать обязательства Росатома, но руководство завода намерено подать кассацию, чтобы увеличить сумму возмещения.

→ [Подробнее](#)

[Суд рассматривает громкое дело о ремонте кораблей Северного флота](#)

Житель Мурманска обвиняется в осуществлении предпринимательской деятельности без лицензии в случаях, когда такая лицензия обязательна, сопряженное с извлечением дохода в особо крупном размере.

Обвинение настаивает на том, что Виктор Ключко, являясь директором ООО «Зенит», организовал выполнение работ по сервисному обслуживанию и ремонту кораблей Северного флота России без соответствующей лицензии в рамках заключенных с ОАО «ЦС «Звездочка» договоров с извлечением дохода на сумму более 100 миллионов рублей.

СМИ: Что пытаются скрыть на Островецкой АЭС?

→ [Подробнее](#)

То, что происходит на участках стройплощадки Островецкой АЭС – тайна не только для широкой общественности, но и для самих работников.

Администрация БелАЭС отрицала, недавнее падение при монтаже корпуса реактора. Власти потом факт этого беспрецедентного про-

исшествия признали, а с подрядчиком, который его совершил, якобы, прекратили сотрудничество. Но, как сообщили источники на площадке, на самом деле упомянутый подрядчик – российская компания «Сезам» – по-прежнему на Островецкой АЭС работает и будет теперь монтировать второй корпус реактора.



[Франции грозит нехватка электроэнергии зимой из-за остановки блоков АЭС](#)

Об этом сообщает агентство France Press со ссылкой на заявление руководства главной компании-оператора электросетей - Rseau de transport d'Iectricit.

В стране остановлены 20 из имеющихся 58 энергоблоков АЭС. В результате предстоящей зимой в среднем по техническим причинам окажутся не функционирующими 9 энергоблоков ее атомных электростанций. Это создаст значительные проблемы. По мнению руководства RTE, возникшая ситуация может потребовать принятия чрезвычайных мер, и в случае высокого уровня потребления электроэнергии компания-оператор сетей будет вынуждена отключать до двух десятков крупных промышленных предприятий.

Заявка на подписку

Заполненный купон отправьте по E-mail: info@proatom.ru

Информационный пакет для руководителя «AtomWeek» — вы в курсе!

АТОМWEEK
события прогнозы комментарии

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

«AtomWeek» — новый продукт от журнала «Атомная стратегия» и портала www.proatom.ru: краткая информация с активными ссылками на источники по событиям прошедшей недели, комментарии независимых экспертов, общественное мнение; анонсы и прогнозы на предстоящую неделю. Такая система информирования руководителей (сводка, объективка) использовалась в СССР.

Еженедельно в понедельник утром вы получите информационный пакет — от 7 до 10 страниц в формате pdf.

Журнал «Атомная стратегия»

атомная **ЖЖ**
СТРАТЕГИЯ

Электронная версия

- II полугодие 2016 года (номеров)
- I полугодие 2017 года (6 номеров)
- 12 мес. 2017 год (12 номеров)

Бумажная версия

- II полугодие 2016 года (номеров), количество экз.
- I полугодие 2017 года (6 номеров), количество экз.
- 12 мес. 2017 год (12 номеров), количество экз.

В 2017 году запланирован выпуск 12 номеров журнала. Цена одного номера – 4800 руб. (электронная версия), 3200 руб. (бумажная версия). На дополнительные номера выставляется отдельный счет. Выход журналов не привязан к месяцам года. Цена включает стоимость доставки в пределах России.

Прошу Вас выставить счет для оплаты подписки и отправить его по адресу (факсу):

Получатель (Наименование, почтовый адрес): _____

Платежные реквизиты подписчика: _____

Ответственный за подписку (ФИО, контактный телефон/факс, E-mail): _____

Подпись:

Так же вы можете заполнить бланк заявки на подписку в [формате doc](#) и отправить на e-mail: info@proatom.ru