

19

неделя
16.05.2016



АТОМWEEK

события прогнозы скандалы

Сергей Жигарев,
1-й замглавы комитета
ГД по обороне:

«Россия не стоит на
месте в модернизации
ядерного комплекса»

→ [Подробнее](#)



100 самых важных
новостей за неделю



События 09.05 – 15.05

[ЛАЭС увеличила объемы производства в денежном выражении за 1 квартал на 2,9%](#)

Среднемесячная зарплата работников увеличилась на 5,6%, что связано с выплатой премии по итогам 2015 года.

[На Кольской АЭС прошёл технический тур с участием членов ОС Росатома](#)

Основной темой общения стал опыт обращения с РАО, накопленный на предприятии за 10 лет эксплуатации КП ЖРО.

[На МСЗ завершился международный аудит системы менеджмента качества](#)

по оценке её соответствия требованиям контрактов между АО «ТВЭЛ» и «CEZ, a.s.» на поставку ядерного топлива.

[Начала работу V конференция «Технический заказчик атомной отрасли»](#)

С приветственным словом к участникам конференции обратился первый заместитель гендиректора Росатома Александр Локшин.

[Железногорску вручили кубок «Росатома» и 5 млн рублей на развитие города](#)

за высокие показатели в социально-экономическом развитии среди городов присутствия госкорпорации.

[В России испытана демоустановка для очистки вод аварийной АЭС «Фукусима-1»](#)

от трития, сообщил директор Росатома по государственной политике в области РАО, ОЯТ и выводу из эксплуатации Олег Крюков.

[В Таджикистане открыли два хранилища для радиоактивных материалов](#)

при поддержке администрации по ядерной безопасности при Минэнерго США и Министерства энергетики Великобритании.

[Замгендиректора Росатома Н.Спаский принял делегацию Бангладеш](#)

Основное внимание было уделено вопросам, решение которых требуется для вступления в силу Генконтракта на сооружение АЭС «Руппур».

На энергоблоке №3 Калининской АЭС проводится масштабная модернизация

В ходе проведения планового среднего ремонта планируется реализация следующих работ: замена статора генератора, модернизация цилиндра низкого давления №2 на турбине

и уникальные технологические работы по замене конденсатора турбины.

Замена конденсатора турбины выполняется в рамках программы АО «Концерн Росэнергоатом» по ис-

ключению медьсодержащего оборудования во вторых контурах атомных станций. «Цель такой замены – повысить надежность работы парогенераторов».

→ [Подробнее](#)

[Япония вывела из эксплуатации шестой по счету ядерный реактор](#)

Компания Shikoku Electric Power решила отказаться от построенного почти четыре десятилетия назад первого реактора АЭС «Иката» в префектуре Эхимэ.

Подгонка этого реактора под новые требования была бы слишком дорогостоящей и потребовала бы 1,59 миллиарда долларов. Вместо этого на станции будет обновляться более мощный третий реактор. На завершение демонтажа первого реактора в Икате может уйти 30 лет, и затраты составят около 373 миллионов долларов по нынешнему курсу японской иены. Новые требования к эксплуатации АЭС в Японии запрещают работу реакторов старше 40 лет.

[СХК актуализировал область распространения энергетического менеджмента](#)

В обновленный список вошли 28 подразделений, в том числе: заводы комбината, отделы главных специалистов, цех по эксплуатации и ремонту электроэнергетического оборудования, центральная заводская лаборатория и радиационная промышленно-санитарная лаборатория, цех складского хранения, а

также отделы и управления СХК. Деятельность комбината в области энергоэффективности основывается на принципе постоянного улучшения энергетических характеристик и рационального использования ресурсов при условии обеспечения надежности и безопасности эксплуатации оборудования.



ПОДПИСКА 2016





Президент Объединенной судостроительной корпорации Алексей Рахманов

Глава ОСК: мы пытаемся наверстать все то, что не делалось 20–25 лет

Наши корабли не всегда выглядят гламурно, но хорошо выполняют боевую задачу.

У нас есть долгосрочная, на десятилетия, программа, у нас есть задачи модернизации флота и нашего производства. Мы будем стремиться

их выполнять, несмотря ни на что. Мы полагаем, что инвестиции позволят создавать современное судостроительное производство для постройки гражданских и военных судов, морской техники (включая ледостойкую), а также военных ко-

раблей; проводить замену изношенного оборудования на современное; развивать и прокладывать новые инженерные коммуникации и сети; ремонтировать и строить объекты капитального строительства.

→ [Подробнее](#)

[Toshiba возглавит бывший руководитель подразделения медицинской техники](#)

Именно успехи по продвижению на рынке медицинского оборудования марки Toshiba и позволили Сатоши Цунакаве занять новый пост. Он будет совмещать его с должностью старшего вице-президента корпорации. Основным приоритетом новый глава Toshiba считает увеличение капитала корпорации, а также возврат доверия инвесторов и акционеров. Председателем совета директоров Toshiba избран Шигенори Шига. Он является выходцем из подразделения «атомной энергетики» Toshiba, его опыт позволит корпорации преуспеть на этом поприще.

[Делегация ЛАЭС изучила опыт вывода из эксплуатации ядерных реакторов в Северске](#)

И ознакомилась с наработками по обращению с облученным графитом. «Наша атомная станция проходит этап подготовки к выводу из эксплуатации первого энергоблока. Зная тот опыт, который наработан в Северске по обращению с радиоактивными элементами, с твердыми и жидкими радиоактивными отходами, самое главное – с темой облученного графита, мы попросили наших коллег поделиться этим опытом. Уверен, что многие направления очень интересны и обязательно будут применимы в наших будущих технологиях, используемых при выводе из эксплуатации», – отметил Владимир Перегуда.

СХК приступил ко второму этапу консервации бассейна с радиоактивными отходами

Он рассчитан на три года и реализуется в рамках Федеральной целевой программы «Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2016–2020 годы и на период до 2030 года».

За это время будет выполнена послонная засыпка, как говорят специалисты, «пирога»: дренажный слой щебня предотвратит капилляр-

ный подъем веществ с глубины, а защитным слоем послужит глиняный экран, который не даст возможности атмосферным осадкам проникнуть внутрь хранилища. Данная технология изоляции радиоактивных отходов была отработана и успешно применена при выводе из эксплуатации аналогичного объекта – бассейна Б-2.

→ [Подробнее](#)



[На втором блоке строящейся в Индии АЭС «Куданкулам» начата загрузка топлива](#)

«Таким образом, в соответствии с графиком работ, начался этап физического пуска блока», - сообщил руководитель строительства станции Рамаях Шанмуга Сундар.

По его словам, «всего предстоит загрузить 163 кассеты, на что потребуется, по предварительным

расчетам, около двух недель». Он пояснил, что далее блок будет введен на минимально контролируемый уровень (МКУ) ядерной реакции. «С выходом на МКУ завершится этап физического пуска, после чего можно будет говорить о примерных сроках подключения к национальной энергосети Индии».

[В здании реактора блока №2 ЛАЭС-2 идет монтаж системы компенсации давления](#)

На штатное место установлен барботер с помощью тяжелого гусеничного крана «Liebherr 11350».

[РФ приступила к созданию элементов боевого железнодорожного ракетного комплекса](#)

«Конструкторская документация отработана, но точных сроков его создания и принятия на вооружение нет».

[НИИИС получил благодарность кабмина за оборонные работы](#)

– «за значительный вклад в разработку и создание новой спецтехники, укрепление обороноспособности страны».

[Делегация из китайского Сучжоу посетила Волгоград](#)

В планах Атоммаша возобновление отношений в области выпуска оборудования для атомных станций.

[ЦКБМ отгрузило оборудование для болгарской АЭС «Козлодуй»](#)

– комплектующие для циркуляционных насосов ГЦН-195М: элементы крепежа, резиновые и металлические уплотнения.

[Обнинцам показали памятник атомщику-первопроходцу в натуральную величину](#)

В ближайшее время предстоит процесс формирования, а затем отливки скульптуры из бронзы.

[Атомные станции Тайваня после землетрясения работают в нормальном режиме](#)

Магнитуда землетрясения составила 5,6, очаг подземных толчков залегал на глубине 10 километров.

[Соглашение между Россией и Боливией по мирному атому вступило в силу](#)

Первым проектом станет строительство госкорпорацией «Росатом» в Боливии центра ядерных исследований и технологий.

[Совбез РФ обсудил внедрение критических промышленных технологий в ОПК](#)

С докладами выступили представители Минпромторга, Госкорпораций «Роскосмос», «Росатом» и «Ростех».

[На блоке №4 Ростовской АЭС монтажники выходят на финишную прямую в сварке ГЦТ](#)

Перед ними была поставлена амбициозная задача – сварить главный циркуляционный трубопровод за 105 суток.

| Читайте на Proatom.ru

Истории о Сайда-Губе от Михаила Ковальчука

Независимый эксперт В.Перовский о реалиях очистки российской Арктики от радиоактивного мусора.

«Процесс утилизации отечественных ПЛА начинался истерично, и нелепые для подводников заголовки вроде «190 списанных атомоходов таят смертельную опасность» укра-

шали страницы различных изданий. Хлесткие выражения о ржавых лодках и брошенных отсеках обрели канонический смысл... Последние 40 лет ушедшего столетия на персонал технических баз Северного флота было переложено всё неумение промышленности создать технологии для обращения с корабельными РАО. Из-за

проектных ошибок оказались невосприимчивыми и саморазрушились комплексы по переработке радиоактивных сред. Военные моряки обходились замороженными средствами с экологическим риском и издержками для окружающей среды».

→ [■ Подробнее](#)



[С первого блока Чернобыльской АЭС начали перевозить отработавшее топливо](#)

Работы выполняются в соответствии с условиями отдельного разрешения по выгрузке поврежденного отработавшего ядерного топлива из первого и второго блоков и его перевозке в хранилища отработавшего ядерного топлива «мокрого» типа хранения (ХОЯТ-1) для безопасного размещения и хранения».

Однако проектная мощность хранилища не позволяет разместить в нем на долговременное хранение все отработавшее ядерное топливо. Украина вывозит отработавшее топливо на переработку и хранение в Россию. Это обходится Киеву в 150-200 миллионов долларов ежегодно.

[США приветствуют поправку к Конвенции по защите ядерного материала](#)

Она укрепляет роль Международного агентства по атомной энергетике (МАГАТЭ), заявила в понедельник представитель Госдепартамента Элизабет Трудю.

Новая поправка добавляет требование к странам-участникам конвенции защищать ядерные объекты и ядерные материалы при использовании, хранении и транспортировке внутри страны, а не только при международных перевозках. Кроме того, поправка требует от 102 стран-участниц укреплять стандарты ядерной безопасности. Россия также приветствовала вступление поправки в силу 8 мая.

Новый китайский ядерный реактор CAP1400 прошёл проверку безопасности МАГАТЭ

Она является первым этапом на пути к лицензированию и включает в себя общую оценку безопасности конструкции нового реактора.

Безопасность нового китайского ядерного реактора оценивала международная группа экспертов, которая анализировала дизайн корпуса в отношении отобранных и применимых стандартов безопасности МАГАТЭ. Новый ядерный реактор CAP1400, разработанный китайскими специалистами, представляет собой увеличенный вариант проверенного ядерного реактора AP1000, работающего с водой под давлением и разработанным американской Westinghouse совместно с японской Toshiba. → [■ Подробнее](#)



Росатом и власти Заполярья заключили допсоглашение об утилизации отходов

Подписание документа состоялось в ходе форума «Атомная энергия в Арктике: экология и безопасность» в Мурманске в четверг.

Допсоглашение предполагает расширение взаимодействия по созданию и использованию на базе объектов инфраструктуры «Росатома» промышленных комплексов по

хранению, утилизации и обезвреживанию особо опасных отходов, которые образуются на территории Заполярья и других регионов. По словам директора по государственной политике в области РАО, ОЯ и ВЭ ЯРОО ГК «Росатом» Олега Крюкова, сам факт подписания говорит «о полном взаимопонимании обстановки и ситуации».



[Энергоблок №1 Ленинградской АЭС выведен в плановый ремонт](#)

Основные ремонтные работы пройдут на двух турбогенераторах - ТГ-1 и ТГ-2.

[Атоммаш завершил ключевой этап изготовления парогенератора для Белорусской АЭС](#)

- набивку корпуса теплообменными трубами. На следующей стадии к корпусу парогенератора будут приварены днища.

[ОКБМ - лидер по организации работы в области интеллектуальной собственности,](#)

о чем свидетельствует дипломом Гран-при конкурса, прошедшего в Санкт-Петербурге.

[«Вестник ГХК» удостоен трёх наград Союза журналистов Красноярского края,](#)

в том числе специального приза жюри за гражданскую позицию и профессионализм.

[СХК в 2015 году снизил количество выбросов в атмосферу](#)

Около 35% от суммарных выбросов предприятия составляют выбросы золы углей ТЭЦ Северска.

[В Удомле состоялось первое заседание городской Думы](#)

В новом составе Думы будут работать представители двух партий: «Единая Россия» и КПРФ.

[Энергоблок №3 Ровенской АЭС отключен от энергосети](#)

для устранения неплотности в системе охлаждения статора генератора турбогенератора ТГ-5.

[Энергоблок №4 Запорожской АЭС выведен из резерва и подключен к энергосети](#)

После проведения текущего ремонта он был переведен в «горячий резерв» по балансовому ограничению мощности.

[БАК возобновил работу, прерванную атакой куницы-«диверсанта»](#)

Зверек попытался перегрызть провод питания ускорителя, что вынудило инженеров приостановить его работу.

[В США прошла международная конференция по физике и расчетам реакторов](#)

Доклад ФЭИ был единственным, заявленным на конференцию от предприятий научного дивизиона ГК «Росатом».



Иран и Россия ведут переговоры о покупке 40 тонн тяжелой воды

«Переговоры в этом отношении идут полным ходом, и (их результаты) будут объявлены в установленный срок», - заявил Салехи. Кроме того отвечая на вопрос о ситуации с поставкой

тяжелой воды США, чиновник отметил: «Поставки в США должны осуществятся, но мы проявляем осторожность после того, как США заблокировали \$2 миллиарда активов Ирана». «Пока этот вопрос не

решен, но мы проведем переговоры относительно способов оплаты и некоторых других вещей, чтобы мы могли удостовериться, что в этом отношении мы можем доверять США», - добавил Салехи. —> [■ Подробнее](#)

[Росэнергоатом: Загрузка ядерного топлива на ПАТЭС начнется в декабре](#)

Об этом сообщил заместитель генерального директора - директор по стратегии и управлению специальными проектами концерна Павел Ипатов в четверг в Мурманске.



В ходе форума, посвященного атомной энергии в Арктике, П.Ипатов представил презентацию о ходе строительства плавучей атомной станции. Из его доклада следует, что начало швартовых испытаний ПЭБ запланировано на июль этого года, загрузка ядерного топлива - на декабрь 2016 года. Готовность энергоблока к транспортировке должна быть достигнута к октябрю 2017 года.

[РВСН сообщили о планах размещения комплексов «Ярс» шахтного базирования](#)

«На этот комплекс будут переворужены практически все ракетные дивизии мобильного базирования, а также Татищевская (частично) и Козельская ракетные дивизии», - заявил командующий Ракетных войск стратегического назначения России генерал-полковник Сергей Каракаев. По его информации, «к концу 2021 года РК «Ярс» будет составлять примерно половину боевого состава РВСН России».

Исследования ядерного РЕМИКС-топлива намечены в России на осень 2016 года

Как следует из технического задания на предстоящие испытания, их основная цель – впервые получить экспериментальные данные о параметрах работы тепловыделяющих элементов (ТВЭЛов) с РЕМИКС-топливом.

Полученные результаты необходимы для подтверждения правильности выбора проектных критериев при

обосновании проектов ТВЭЛов с этим топливом для тепловыделяющих сборок реактора типа ВВЭР-1000. Заказчиком работ стал Радиевый институт. Согласно календарному плану, начало реакторных исследований ТВЭЛов с РЕМИКС-топливом на базе реактора МИР в НИИАР запланировано на сентябрь 2016 года, их планируется выполнять до конца марта 2017 года. —> [■ Подробнее](#)



На ЛАЭС готовятся к приемке имитационной зоны для строящегося блока №1

По словам заместителя начальника отдела ядерной безопасности и надежности строящейся ЛАЭС Андрея Кольчева, в соответствии с графиком первого уровня в ноябре 2016 года должны начаться работы по входному контролю имитационной зоны и подготовке к ее загрузке в реактор первого блока.

Для проведения работ по приемке имитационной зоны и подготовке к загрузке имитаторов в реактор есть несколько обязательных условий. Среди них - ввод в эксплуатацию хранилища свежего топлива. Для этого в нем должны быть закончены строительные работы и принят в эксплуатацию кран грузоподъемностью 40/5 т. —> [■ Подробнее](#)

[Постпреды при международных организациях в Вене посетят Белоярскую АЭС](#)

в июле. Они желают ознакомиться с технологией быстрых реакторов осмотреть такие энергоблоки.

[В Москве покажут дизайн-проекты рабочих и общественных пространств Росатома](#)

Будут представлены проекты пилотных площадок первой волны: входная группа ЭХЗ, офис НИАЭП – АСЭ и др.

[Westinghouse готов обеспечить топливом все 13 блоков ВВЭР-1000 «Энергоатома»](#)

после завершения в апреле расширения завода в шведском Вестеросе, сообщил старший вице-президент Гутьеррес.

[Союзное государство продолжит ликвидацию последствий чернобыльской катастрофы](#)

Россия и Белоруссия намерены рассмотреть вопрос увеличения ассигнований на соответствующие программы.

[СМИ: контракт между Египтом и РФ по АЭС будет подписан в ближайшие дни](#)

В Каир вернулись египетские эксперты, которые вместе с представителями Росатома согласовали «окончательный вариант».

[Росэнергоатом: первый энергоблок АЭС «Руппур» в Бангладеш запустят к 2022 г., а второй – в 2023. Стоимость контракта в РЭА не раскрывают, по данным западных СМИ, она составляет порядка \\$12,65 млрд.](#)

[В «ТВЭЛ» начали подготовку к отраслевому чемпионату AtomSkills-2016](#)

ТК позиционирует себя во всех компетенциях, за исключением «Сетевое и системное администрирование», переданной в Гринатом.

[Проекты Росатома по ядерным научным центрам обсудят на «Атомэкспо-2016»](#)

На мероприятии выступят представители ряда стран, в которых «Росатом» планирует строить такие объекты.

[Глава Минэнерго Украины обещает снизить цены на электроэнергию и начать ее экспорт](#)

В частности Насалик сообщил, что в электроэнергетики украинского производства уже заинтересована Литва.

[СМИ: Белорусская АЭС снимет страну с нефтяной и газовой иглы](#)

Этот проект будет способствовать подъему общего технологического и научно-го уровня страны, - отметил Владимир Семашко.



Атомфлот планирует построить док в Мурманске для нового ледокола

Ледокола ЛК-60. На данный момент начата модернизация судоремонтных мощностей «Атомфлота» в Мурманске, а также решен вопрос со строительством перегрузочного оборудования для ЛК-60 за 1,3

млрд рублей. Кроме того, объявлен конкурс на строительство докового цеха.

Его возведение должно начаться в текущем году и завершиться в 2017 году. Однако остается нерешенным вопрос с финансированием строи-

тельства специализированного дока, в которой сможет войти ЛК-60 с учетом его ширины в 34 метра. «Атомфлот» не располагает ни собственными, ни арендованными доками с требуемыми параметрами.

→ [■ Подробнее](#)

Стратег: новая АЭС в Литве не повлияет на энергетическую безопасность

Один из авторов новой национальной энергетической стратегии Юозас Аугитис утверждает: «Этот проект не является необходимым для Литвы, с точки зрения перспективы энергетической безопасности атомная энергетика не является необходимой». По его словам, энергетическая безопасность могла бы увеличиться в два раза, если система линий электропередачи была бы синхронизирована с ЛЭП континентальной Европы, а также после прокладки второй линии смычки с Польшей LitPol Link.

Перезапуск швейцарского энергоблока №1 на АЭС Bznau задерживается

Он был остановлен для обычной перезагрузки топлива, которая, как ожидалось, продолжится до августа того же года.

Тем не менее, представители государственной инспекции при помощи современной ультразвуковой аппаратуры «зарегистрировали в некоторых точках корпуса ядерного реактора энергоблока №1 минимальные нарушения в структуре металла», сказали представители Ахро. Большие задержки по всем процедурам тестирования были вызваны с безопасным доступом к изъятию подходящих дополнительных образцов материала и сложностью процессов тестирования и анализа. В Ахро сказали, что также были многочисленные юридические и коммерческие вопросы, связанные с правом собственности и использованием изъятых образцов.

Вице-премьер: на Украине возможен полный цикл обращения с ядерным топливом

Вместе с тем, Геннадий Зубко отметил, что это зависит от инвестиций в отрасль, а также от ситуации на рынке электроэнергии страны.

Украина планирует завершить строительство хранилища отработавшего ядерного топлива (ХОЯТ-2) на ЧАЭС к концу 2017 года, объект будет использоваться для хранения

неповрежденного ядерного топлива с четвертого энергоблока ЧАЭС, на котором произошла авария в 1986 году. Также на объекте будет храниться отработанное топливо с трех других украинских атомных электростанций — Хмельницкой, Ровенской и Южно-Украинской.

→ [■ Подробнее](#)



Поставщики атомной отрасли [на сайте proatom.ru](http://proatom.ru)

СТРУКТУРА ДО ЗАПОРКИ

Качество надежность эффективность

Валы 7 000 тысяч в модификации изделия

КЛАПАНЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ГАЗОВЫЕ 2 и 3-х направлений, с выключением регулирования расхода; с электромагнитным регулятором расхода; с мембранной структурой; с опцией клапанов; КЛАПАНЫ ДЛЯ ЖЕЛАЗА СРЕД КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНО-СЕРВОСНЫЕ

БЛОКИ КЛАПАНЫ ГАЗОВЫЕ для любых схем работы газопроводов; ИСТОЧНИКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ СТАБИЛИЗАТОРЫ ДАВЛЕНИЯ в том числе комбинированные; ФИЛЬТРЫ ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ГАЗА; ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ГАЗОВЫЕ с электроприводом или ручным управлением; ДАТЧИКИ РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ большого диапазона в диапазоне разряжения

Минэнерго США: Атомная энергетика в предстоящие 25 лет будет развиваться медленно

- ее доля увеличится с нынешних 4% до 6% в 2040 году. Нефть на этот период будет главным источником энергии в мире.

«Росэнергоатом» планирует увеличить плату за мощность АЭС в 2017 г.

на 1,8% до 26 662 МВт по сравнению с 2016 г., а выработка электроэнергии увеличится на 3,9% - до 195,5 млрд кВт ч.

В Москве состоится юбилейная X Международная научно-техническая конференция

«Безопасность, эффективность и экономика атомной энергетики» с 25 по 27 мая в здании ВНИИАЭС.

Иран ведет переговоры с Чехией о сотрудничестве в области строительства АЭС

Салехи отметил, что у чехов «прекрасная тяжелая промышленность», которая позволяет самостоятельно производить оборудование.

Партнер РФ по строительству АЭС в Турции определится до конца года

сказал глава турецкой строительной компании Cengiz İnşaat. Окончательное решение по этому вопросу остается за российской стороной.

АЭС в Иордании защитят гранатометной установкой на основе РПГ-32 «Нашшаб»

«Установка предполагает дистанционное управление - ее оператор может находиться в 2 км от данного комплекса».

Бомбардировщики Ту-95МС оснастят крылатыми ракетами большой дальности

модернизацию пройдут 43 самолета Ту-95. Процесс призван продлить срок эксплуатации машин как минимум до 2025 года.

Ледоколы для ВМФ России вооружат «Калибром»

Планируется, что новые корабли ВМФ России в качестве основных задач будут проводить охрану и мониторинг арктических водных ресурсов.

Росатом и испанская Tecnatom собрались готовить кадры для новых АЭС

По сообщению «Русатом Сервиса», в качестве приоритета выбрана подготовка инструкторов и операторов для строящихся ВВЭР.

Ликвидационные работы на «Фукусиме-1» приостановят на время саммита G7

При этом продолжают измерять уровень радиации в грунтовых водах и прибрежной зоне, а также проводить патрулирование объектов АЭС.

[ЦБ ввел запрет на операции в подконтрольном Росатому НПФ «ВНИИЭФ-Гарант»](#)

Он обязан в течение 30 дней перечислить средства пенсионных накоплений застрахованных лиц в Пенсионный фонд РФ.

[Новоуральский депутат Александр Петров засветился в фильме «Президент»](#)

который занял третье место по популярности среди всех программ федеральных каналов за прошедший сезон.

[Ъ: в бурятских праймериз единоросов нашли атомную составляющую](#)

В финансировании кампании одного из кандидатов обвинили ГК «Росатом». В «Росатоме» претензии отвергают.

[Аракчи: Иран не намерен аннулировать сделку о тяжелой воде с США](#)

Однако ИРИ хочет принять необходимые меры предосторожности, чтобы убедиться, что США выполняют свои обязательства.

[В норвежском Тромсё готовятся встретить американские атомные субмарины](#)

Точная дата визита, срок пребывания, количество и класс судов не разглашается.

[Мэр Хиросимы потребовал от Обамы реальных шагов к ядерному разоружению](#)

«Президент США должен услышать пожелания людей, пострадавших от американской атомной бомбардировки».

[Албания открывает для туристов правительственный ядерный бункер](#)

- самый крупный из почти 700 тысяч подвальных бетонных строений, расположенных на территории страны.

[Глава оборонного завода в Приморье вывел сотни миллионов рублей](#)

Получатели денежных средств от «Радиоприбора» не собирались исполнять условия заключенных договоров.

[Столтенберг: система ПРО в Европе не угрожает ядерному арсеналу РФ](#)

МИД РФ заявлял, что Россия рассматривает размещение на базе ПРО в Румынии пусковых установок МК-41 как нарушение РСМД.

[В сенате США заблокировали поправку о покупке у Ирана тяжелой воды](#)

Автор документа сенатор-республиканец Том Коттон уже отозвал ее из бюджетного законопроекта.



«Гринпис» не доверяет результатам оценки безопасности ЛАЭС-2

«Функция общественных организаций — ставить под сомнение безопасность рискованных проектов, особенно таких, когда вблизи пятимиллионного

Петербурга планируется запустить экспериментальные атомные реакторы.

К сожалению, в документе, подготовленном «Зеленым крестом»

совместно с сотрудниками атомных корпораций, риски преуменьшены», — заявил руководитель антиатомной программы «Гринпис» России Рашид Алимов.

→ [Подробнее](#)



«Роспылесос» Сергея Чемезова

После НИИ Чемезов трудился в «экспериментально-промышленном объединении «Луч», одном из важных подразделений атомного ведомства СССР, с 1983 по 1988 год возглавлял восточногерманское представительство «Луча» в Дрездене.

Затем последовал странный переход во внешне торговое объединение «Совинтерспорт», но это уже несущественная деталь. Главное — Дрезден, где Чемезов жил в соседней с Путиным квартире в доме на Радебергерштрассе. Знакомство с Путиным стало конвертируемой валютой

→ [Подробнее](#)

[О планах строительства АЭС в Архангельской области напоминает лишь дорога](#)

В Приморском районе существует автодорога «Подъезд к атомной станции».

В начале нулевых называлась примерная стоимость проекта, который оценивался в 20 млрд рублей. Суммарная мощность АТЭС планировалась до 600 МВт и даже назывались сроки ее запуска — 2010 год. Предполагается, что атомная станция будет обеспечивать энергией и теплом Архангельск, Северодвинск, Новодвинск. После некие ученые стали говорить, что в этом районе существует тектонический разлом и строительство станции будет небезопасно. Теперь в энергетику региона приходят китайцы.

[Суд в очередной раз перенес слушание дела по разблокированию счетов Энергоатома](#)

И все это происходит на фоне парализованной работы крупнейшей в Украине государственной энергогенерирующей компании, которая обеспечивает страну более 50% электроэнергии.

Как сообщалось, основанием для заявления Энергоатома о пересмотре постановления апелляционного суда стали грубые нарушения действующего законодательства при подаче заявления и судебного разбирательства. В марте 2016 года исполнительная служба арестовала счета и имущество Энергоатома на общую сумму 200 млрд грн, фактически заблокировав финансово-хозяйственную деятельность компании.

[Эксперт: Применять атомную бомбу имеет смысл только в крупномасштабной войне](#)

Является ли ядерное оружие гарантией от возможных военных угроз для России?

Для ответа на этот вопрос необходимо разобраться, какие факторы ограничивают применение ядерного оружия и оценить его реальную эффективность в различных военных конфликтах. Нынешняя российская элита, с точки зрения решительности и свободы выбора средств, далеко не советская. Хорошо известно, что она весьма серьезно связана с элитами других государств и транснациональным сообществом и в значительной степени зависима от них.



[Испытания баллистической ракеты «Сармат» перенесли](#)

на вторую половину 2016 г. - пусковая установка на космодроме Плесецк подготовлена, но с самой ракетой возникли проблемы.

[Экс-глава «Дальневосточного центра судостроения» задержан в США](#)

Игоря Борбота и его финансового директора Бойцова в России подозревают в хищении более 4 млрд рублей.

[Мэр Заречного Ланских обвинил депутата в политической коррупции](#)

Политики облили друг друга грязью в комментариях к материалу местной интернет-газеты.

[Литовский посол отказался посетить стройку АЭС в белорусском Островеце](#)

и лично убедиться в безопасном проведении работ. Дипломат заявил, что безопасность должны оценивать эксперты.

[Армения опровергла сообщения о наличии у нее атомной бомбы](#)

Страна «использует атомную электростанцию в мирных целях, в целях производства электроэнергии».

[Керри: Северной Корее никогда не позволят стать признанной ядерной державой](#)

США наконец удалось убедить власти КНР в том, что необходимо ввести более жесткие санкции в отношении С.Кореи.

[Белый дом: Визит Обамы в Хиросиму не является извинением](#)

за атомную бомбардировку этого города в годы Второй мировой войны. США не собираются пересматривать решение.

[Эксперт: Россия боится потерять украинский ядерный рынок](#)

Чтобы избежать развития событий по негативному сценарию, парламентарии РФ используют привычный метод запугивания.

[Жители Японии подали иск на США из-за ядерных испытаний 1954 года](#)

На данный момент количество истцов составляет 40 человек, каждый из них желает получить 20 млн иен от правительства страны.

[Сотрудники хранилища ядерных отходов в США получили массовое отравление](#)

Утечка произошла в Хэнфордском ядерном комплексе, расположенном в штате Вашингтон.



Протестующие заблокировали экскаватор на площадке строительства АЭС «Ханхикиви».

Как «Росатом» спас Фенновойму

Строительство АЭС «Ханхикиви» в Финляндии оплачивается из средств российского Фонда национального благосостояния.

За деньги российских налогоплательщиков госкорпорация «Росатом» спасла от банкротства финскую ком-

панию Фенновойма, которая продвигает проект АЭС, используя «дыры в законах» и подставные фирмы. «Есть риск, что Фенновойма и «Росатом» с АЭС Ханхикиви повторят печальный опыт французской Аревы... Это 10 лет позора, это экономическая катастро-

фа, причина которой в том, что было начато строительство неопробованного французского реактора EPR», - говорит Маарит Лайхонен. Она заканчивает докторскую диссертацию на тему финской атомной энергетики.

→ [Подробнее](#)

Кум королю как основа ЭКОНОМИКИ

→ [Подробнее](#)

В 2016 г. Россия возглавила рейтинг кумовского капитализма (Crony-capitalism Index), составляемый журналом Economist.

Два года назад с большим отрывом лидировал Гонконг, но теперь составители считают его вместе с Китаем - в итоге Китай поднялся с 19-го места на 11-е, а Россия стала первой. В рейтинг 22 страны - самые крупные экономики и самые проблемные

с точки зрения crony-capitalism. Если в 2014 г. Россия была сравнима с Малайзией (16% ВВП), то в этом году разрыв очевиден (18% против 13%). В пятерке лидеров Филиппины и Сингапур (по 11%), Украина (7%). Замыкают рейтинг Южная Корея, Польша и Германия (меньше 1%). Кумовской капитализм формально не нарушает законы. По словам авторов рейтинга, он «по большей части легален, но всегда нечестен».



В МЭР предложили экономить на зарплатах россиян для выхода из кризиса

Ведомство хочет добиться роста ВВП России в 4,5% к 2019 году, за счет корпоративной прибыли.

Для этого предлагается ограничить рост зарплат в 2016-2017 годах с последующей компенсацией в 2018-2019 годах. реальные располагаемые доходы населения должны сократиться на 2,8% в 2016 году и на 0,3% в 2017-м. Таким образом,

на пике в 2018 году число бедных должно увеличиться до 13,9%. В 2019 году, в ведомстве предполагают, вернуть количество бедных до показателя 2015 года в 13,1%.



Щелкинскую АЭС начали разбирать «на мост»



Очевидцы сообщают, что стройматериалы из Щелкино используют для образования насыпи на керченском берегу. Процесс демонтажа продолжается уже несколько месяцев.

Крымская АЭС - недостроенная атомная электростанция, расположенная вблизи города Щелкино в Крыму на берегу солёного Акташского водохранилища (которое планировалось использовать в качестве пруда-охладителя). Будучи в высокой степени готовности, после распада СССР была заброшена из-за аварии на Чернобыльской АЭС.

Ядерный страховой пул Украины покинули три компании

«Эталон», «Экспресс страховая» и «Провидна» (все Киев) были исключены из ЯСПУ решением собрания его членов.

По словам генерального директора пула Александра Бабенко, причинами, побудившими компании добровольно покинуть пул, стали изменения в политике компаний либо неготовность, отсутствие возможности участвовать в жесткой системе финансового обеспечения предусматривающей «связывание средств», которая практически внедрена в пуле. «Две причины: акционеры не хотят, компании не хотят или не могут себе позволить», - сказал он.

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