



ЭНЕРГИЯ СОЗИДАНИЯ

Издается по инициативе молодежи Белорусской АЭС с 2018 года

На Белорусской АЭС прошли учения с нереальным сценарием



Эхо событий

В Островецком районе прошло демонстрационное учение по реагированию на радиационные аварии с задействованием системы оповещения.

Ставилась задача усовершенствовать слаженность и оперативность действий при возникновении ЧС, выработать управленческие решения и информационное взаимодействие.



Персонал АЭС продемонстрировал действия по локализации и ликвидации аварии на реакторном оборудовании, эвакуацию и укрытие в защитных сооружениях, функционирование кризисного центра и информационное взаимодействие. Подразделения МЧС ликвидировали условный пожар склада дизельного топлива во время аварийной обстановки.

Были задействованы свыше 270 человек и более 40 единиц

техники, включая силы и средства МЧС, МВД, Минобороны, Госпогранкомитета, Минздрава и других организаций, а также подразделений госкорпорации «Росатом».

«Сегодня прошли плановые мероприятия, которые показали полную готовность всех сил. Все это делается в рамках, согласованных с МАГАТЭ, и строго по тем правилам, которые нам предписываются. Учения показали, что все службы готовы в случае возникновения внеплановых ситуаций принять все меры для устранения ЧС», – сказал Владимир Кухарев.

Министр по чрезвычайным ситуациям Владимир Ващенко подчеркнул, что учения в данной сфере проводятся по всей стране. «Здесь участвуют прежде всего силы и средства подсистемы (подсистемы Государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций) Гродненской области. Мы видим, что готовность высокая. Первые крупномасштабные учения были проведены в 2017 году. Здесь сегодня та же работа проделана, активно работали службы МЧС, на атомной станции подготовлен персонал. Несмотря на то, что запуск станции еще не было, люди готовы работать в любой ситуации, – констатировал Владимир Ващенко. – Работала комиссия Гродненской области, вся информация передавалась в центр оперативного управления МЧС, соответственно информировалась комиссия по ЧС при Совмине. И, конечно же, вся информация поступает Премьер-министру, при необходимости будет проинформирован Глава государства».

Министр энергетики Беларуси Виктор Каранкевич добавил, что четко и слаженно были организованы действия на самой АЭС. «Было организовано взаимодействие с ситуационными центрами, в том числе с московским. Все службы четко работают, слаженно», – сказал министр.

Проводя учение, Беларусь действует в строгом соответствии с рекомендациями Международного агентства по атомной энергии и исходит из безусловной приоритетности обеспечения безопасности при реализации национальной ядерной энергетической программы.

По материалам www.belaes.by

Замеры радиационного фона на площадке строительства

Белорусско-шведско-российская группа провела второй этап замеров «нулевого» радиационного фона возле Белорусской АЭС, сообщил заведующий лабораторией моделирования и минимизации антропогенных рисков Института радиобиологии НАН Беларуси Александр Дворник.



Первый этап замеров прошел в Островце в сентябре, второй - на этой неделе. В состав научно-исследовательской группы вошли представители Лундского университета (Швеция), Института радиобиологии НАН, Белгидромета и Петербургского научно-исследовательского института радиационной гигиены.

«Во время второго этапа мы проводили замеры радиационного фона не вблизи станции, как на первом этапе, а на более отдаленном расстоянии - примерно 30 км от АЭС, в том числе в приграничной зоне. Бралась образцы грунта, древесины, растений, воды из колодцев, рек и озер», - пояснил Александр Дворник. Кроме того, изучать будут и местные продукты питания: картофель, яблоки, грибы, свеклу.

Собранные образцы отправляются в Швецию, где будут анализироваться, что займет примерно 3-4 месяца. Отчет о проделанной работе может быть готов к марту 2020 года.

Несмотря на то, что аналогичные экспертизы проводились в районе Белорусской АЭС и раньше, цель нынешней - обеспечить независимый мониторинг окружающей среды как основу для сравнения и длительного наблюдения в будущем. Научно-исследовательская группа планирует провести такую же программу оценки, как в районе Островца, в Литве недалеко от границы с Беларусью, но конкретные сроки еще не определены.

«Мы планируем вернуться в Островец после запуска первого, а затем и второго энергоблока, чтобы повторить измерения. В дальнейшем хотим разработать постоянную программу, чтобы с определенной периодичностью делать замеры на постоянных точках», - отметил Александр Дворник.

Кроме традиционного оборудования для обнаружения радиационных веществ группа использует обычную поваренную соль в качестве дозиметров, расположенных в контрольных местах в течение приблизительно месяца. Это ноу-хау Лундского университета: поваренная соль сплюснута в своего рода таблетку, которая помещается в специальный контейнер и может накапливать радиоактивность, затем на специальном приборе считывается накопленная доза.

Исследования, аналогичные проводимым возле Белорусской АЭС, проходили в Швеции при строительстве недалеко от Лунда Европейского источника расщепления (European Spallation Source) - многопрофильного научно-исследовательского центра, где может быть потенциальное воздействие излучения на окружающую среду.

БЕЛТА

Очередной пресс-тур прошел на Белорусской АЭС

На Белорусской АЭС 9 октября 2019 г. принимали гостей из зарубежья - представителей средств массовой информации из Турции, Литвы, Египта, Узбекистана, России, Беларуси и других стран.



Пресс-мероприятие было приурочено к 24-му Белорусско-му энергетическому и экологическому форуму и уже стало традиционным. Впрочем, совсем не традиционной была программа пресс-тура. Впервые журналистам показали не только объекты атомной электростанции, но и подразделения Министерства обороны и Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, призванных защитить Белорусскую АЭС как от посягательств с воздуха, так и в случае возникновения чрезвычайных ситуаций.

О деятельности и оснащении зенитно-ракетной части, осуществляющей противовоздушную защиту АЭС, журналистам рассказал командир части Андрей Долбик. Представителям СМИ были продемонстрированы навыки личного состава части и образцы вооружения, которые обеспечат надежную защиту атомной электростанции.

В пожарной аварийно-спасательной части, находящейся рядом со строящейся атомной электростанцией, журналистам продемонстрировали навыки спасателей по ликвидации чрезвычайной ситуации, а командир подразделения, Константин Лазовский, рассказал об истории формирования ПАСЧ, его деятельности и дал подробную характеристику технике и оборудованию, которыми оснащена часть МЧС.

Посещая строительную площадку Белорусской АЭС, журналисты оценили степень ее готовности и получили необходимые комментарии руководителей цехов.



По итогам пресс-тура состоялась пресс-конференция, в ходе которой на вопросы представителей СМИ ответили директор департамента по ядерной энергетике Министерства энергетики Республики Беларусь Василий Полюхович, генеральный директор государственного предприятия «Белорусская АЭС» Михаил Филимонов и вице-президент-директор проекта по сооружению Белорусской АЭС АО ИК «АСЭ» Виталий Полянин.

www.belaes.by

Наземная защита Белорусской АЭС

Президент Беларуси Александр Лукашенко заявил о необходимости подумать о более серьезной наземной защите Белорусской АЭС. Соответствующее заявление он сделал, заслушивая доклад о военно-политической обстановке, рисках, вызовах и угрозах для Беларуси, а также предложениях по реагированию.

Президент обратил внимание, что полигон Пабраде в Литве, куда перебрасывается американский воинский контингент, в частности бронетанковые силы, находится буквально в нескольких километрах от Белорусской атомной станции. «Поэтому надо быть здесь поаккуратнее. Не дай бог, второй Чернобыль. Европа его не переживет», - предупредил белорусский лидер.



Он отметил, что в Беларуси хорошо защитили атомную станцию с воздуха. «Мы там создали целый противовоздушный полк с новейшим вооружением - «Тор-М2» (зенитный ракетный комплекс) - недавно закупили и перебросили туда. Наши военные владеют этим оружием в совершенстве», - обратил внимание Глава государства.

Вместе с тем, заявил Президент, надо подумать и о более серьезной наземной защите АЭС. Александр Лукашенко при этом выразил уверенность, что в Литве понимают: если вдруг случится нештатная ситуация на атомной станции, то мало не покажется по обе стороны границы. «Вот это надо иметь в виду», - сказал он.

БЕЛТА

Физический пуск первого энергоблока

Физический пуск первого энергоблока Белорусской АЭС планируется в январе 2020 года. Об этом заявил генеральный директор станции Михаил Филимонов во время пресс-тура зарубежных СМИ на Белорусской АЭС.

«Мы сейчас находимся на этапе согласованного графика готовности к циркумывке. Впереди у нас физпуск, который ожидается в районе января, конкретная дата будет зависеть от пусковых операций. Дальше включение в сеть», - пояснил Михаил Филимонов.

Отвечая на вопрос о сроках завоза ядерного топлива на первом блоке, гендиректор станции сказал: «К концу 2019 года мы планируем выйти на этот этап».



Директор департамента по ядерной энергетике Министерства энергетики Василий Полюхович добавил, что конкретная дата физпуска будет зависеть от сроков завоза ядерного топлива и его приемки на станции. «Мы не гонимся любой ценой за сроками физпуска. Безопасность - в первую очередь, и перепрыгивать через какие-то этапы в угоду ожиданиям кого бы то ни было мы не можем», - подчеркнул он.

БЕЛТА

Диспетчеры провели противоаварийную тренировку

Оперативно-диспетчерский персонал Белорусской энергосистемы провел ежегодную межсистемную противоаварийную тренировку. Модель тренировочного комплекса впервые предусматривала наличие Белорусской АЭС в балансе энергосистемы.

Целью тренировки была отработка взаимодействия всего оперативно-диспетчерского персонала Белорусской энергосистемы при реализации графиков экстренных отключений потребителей с питающих центров 6-10(35) кВ. В мероприятии приняли участие представители диспетчерских служб всех четырех иерархических уровней оперативно-диспетчерского управления - на уровне страны, области, нескольких районов и района. В «Белэнерго» отметили, что межсистемная тренировка такого масштаба была проведена впервые.



Детально проработаны вопросы скорости поднятия нагрузки на основных генерирующих источниках. Оперативно-диспетчерский персонал успешно решил задачу по приведению баланса объединенной энергетической системы Беларуси в допустимые пределы в условиях работы с Белорусской АЭС.

Мероприятие позволило проверить готовность оперативно-диспетчерских звеньев к работе в осенне-зимний период 2019/2020 годов, а также исправность систем дистанционного управления коммутационными аппаратами. Отработаны механизмы и алгоритмы введения графиков отключения потребителей электрической мощности, оповещения потребителей.

По завершении тренировки был проведен подробный анализ действий участников. Подтверждена готовность оперативно-диспетчерского персонала объединенной энергосистемы Беларуси к действиям в аварийных ситуациях.

БЕЛТА

Опыт запорожских атомщиков

В рамках реализации проекта технического сотрудничества с МАГАТЭ на 2018 – 2019 годы «Укрепление потенциала эксплуатирующей организации для обеспечения безопасной и надежной эксплуатации АЭС» специалисты Белорусской АЭС прошли стажировку на Запорожской АЭС.



С вводом в эксплуатацию Белорусской АЭС ее специалистами будут решаться характерные для атомной энергетики задачи: налаживание системы обращения с радиоактивными отходами и отработавшим ядерным топливом. Именно этот опыт белорусские специалисты изучали в Украине.

На Запорожской АЭС белорусские инженеры увидели не только как работает персонал станции по переработке РАО, но и в целом ознакомились с работой предприятия. Специалисты цеха дезактивации Запорожской АЭС активно делились с коллегами своими знаниями и наработками.

Начальник участка по переработке и захоронению РАО цеха дезактивации Запорожской АЭС Евгений Сурков отметил, что специалисты Белорусской АЭС уже сейчас, на начальном этапе, изучают мировой опыт работы эксплуатирующей организации в части обращения с РАО, в том числе на Запорожской АЭС.

«Мы получили исчерпывающую информацию, начиная с образования РАО и заканчивая размещением их в контейнерах. Работники цеха обстоятельно делились с нами опытом в части своих функциональных обязанностей. Опыт украинских специалистов будет востребован в нашей дальнейшей работе. Мы очень довольны взаимодействием с нашими коллегами», - поделился впечатлениями инженер цеха по обращению с РАО Белорусской АЭС Евгений Мяделец.

www.belaes.by

Один из реакторов венгерской АЭС отключен из-за срабатывания защиты

Один из реакторов атомной электростанции (АЭС) «Пакш» в Венгрии был отключен из-за срабатывания автоматической сигнализации. Об этом говорится в опубликованном сообщении на сайте электростанции.

«31 октября 2019 года в 8:16 (6:16 мск) на 4-м энергоблоке АЭС «Пакш» сработала автоматическая защита, в результате которой реактор был остановлен. Инцидент расследуется, и специалисты работают над устранением проблемы», - говорится в сообщении.

Также отмечается, что инцидент никак не влияет на ядерную безопасность и три других блока, работающих на 100% мощности.

www.iz.ru

Завершены испытания гермооболочки

На первом энергоблоке Белорусской АЭС завершились испытания герметичного ограждения здания реактора (гермооболочки) на плотность и прочность.

Испытания гермооболочки блока на готовность выдерживать избыточное давление проводились в рамках широкомасштабных предпусковых работ.

В течение восьми суток герметичность оболочки проверялась сначала созданием предварительного разряжения при помощи вытяжной системы вентиляции, а затем и созданием избыточного давления (4,6 кгс/см²) при помощи сверхмощного компрессора. На протяжении всего процесса проводился мониторинг напряженно-деформированного состояния защитной оболочки.

Система герметичного ограждения — локализующая система безопасности, состоящая из внутренней и наружной защитных оболочек. При эксплуатации двойная защитная оболочка исключает выход радиоактивности в окружающую среду и служит физической защитой реакторного отделения от внешних воздействий.



Испытания показали, что система герметичного ограждения реактора первого энергоблока готова к эксплуатации.

По словам директора проекта по сооружению Белорусской АЭС вице-президента АО ИК «АСЭ» Виталия Полянина, сооружение первого энергоблока Белорусской АЭС выходит на финишную прямую. В ближайшие дни начнется горячая обкатка, а после ее окончания согласно плану подготовки энергоблока к физическому пуску — ревизия основного и вспомогательного оборудования первого и второго контуров энергоблока.

www.ase-ec.ru

Семинар МАГАТЭ

В ГПО «Белэнерго» с 1 по 4 октября прошел семинар о роли ГПО «Белэнерго» в качестве управляющей организации по оказанию технической поддержки Белорусской АЭС.

В международную экспертную группу, посетившую ГПО «Белэнерго» вошли представители: Армении, Венгрии и Болгарии - стран, имеющих опыт эксплуатации атомных электростанций.



Данный семинар был организован с целью: дать представление специалистам и инженерно-техническому персоналу ГПО «Белэнерго» о специфических требованиях в отношении эксплуатации атомных электростанций (АЭС); представить ГПО «Белэнерго» конкретные модели выстраивания системы сопровождения и поддержки АЭС в период эксплуатации на примере других стран; дать предложения в отношении представленных ранее Республикой Беларусь проектов по данной тематике.

В течение четырех дней специалисты обсуждали вопросы управления подготовкой персонала АЭС, сервисного обслуживания, ремонта и замены оборудования на АЭС, внедрения системы мониторинга эксплуатационных показателей АЭС, разработки документации по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на АЭС, безопасности обращения с отработавшим ядерным топливом и радиационными отходами.

В ходе каждой сессии эксперты выступали с докладами и давали исчерпывающие ответы на все вопросы специалистов ГПО «Белэнерго».

Справочно: с 1 января 2020 года Белорусская АЭС войдет в состав ГПО «Белэнерго». Данное решение принято для повышения эффективности организации эксплуатации АЭС и создания единого технологического комплекса белорусской энергетической системы.

www.energo.by

Энергия молодости

Дорогу молодым

В ККЗ «Островец» 15 октября прошло чествование молодых специалистов.

Ежегодно в коллектив Белорусской АЭС вливается молодое пополнение. С целью адаптации вчерашних студентов на первом рабочем месте проводится, уже ставшее традиционным, торжественное чествование молодых специалистов. В этом году на Белорусскую АЭС прибыло 85 молодых специалистов. Некоторые из них рассказали о своих впечатлениях.



Представители Белорусской АЭС на чествовании молодых специалистов

Ярыго Марина:

— Я работаю на Белорусской АЭС уже 3 месяца. Закончила Белорусский национальный технический университет, сейчас работаю инженером по подготовке кадров в учебно-тренировочном центре. Работа у меня интересная и коллектив очень хороший. Участие в чествовании молодых специалистов приняла впервые. Это было очень интересно и приятно познакомиться с представителями различных сфер деятельности Островецкого района. Больше всего впечатлило количество людей, которые пришли, чтобы дать нам советы, сказать напутственные слова и поздравить нас

(молодых специалистов — прим. ЭС) со вступлением во взрослую трудовую жизнь.

Всем нашим молодым специалистам хочу пожелать упорства, терпения и веры в себя и в свои силы. Все мы только начали свой путь, пойдём же все дружно только вперед к достижениям целей и своим мечтам!

Владислав Соколюк

— Я окончил БНТУ по специальности «Паротурбинные установки АЭС». Работаю в химическом цехе аппаратчиком химической водоочистки. Работа мне нравится, коллектив очень дружный. В плане обучения тоже все

хорошо — когда хожу на блок, инженер мне рассказывает про технологический режим, оборудование и ВХР. На УТЦ смотрю техническую документацию, изучаю ПТЭ.

Во время учебы в университете я принимал участие в подобных мероприятиях, как чествование молодых специалистов. В этот раз, на мой взгляд, было слишком много поздравлений, и мало развлекательного контента, хотелось больше песен, и, возможно, веселых номеров как в КВН.

Однако были и интересные выступления. Больше всего понравилось выступление группы «Блюз кафе», где, к слову, играл на баяне инженер с нашего цеха. Вот такой живой вокал и веселая музыка, как продемонстрировала группа, мне по душе.

Всем молодым специалистам я желаю полюбить свою работу настолько, чтобы просыпаясь каждое утро в приподнятом настроении идти на работу, даже если там ждет что-то сложное и неприятное.

Подготовил Андрей Саввин**Билет с возможностями**

Безлимитный интернет, скидки в магазинах и аквапарк за полцены. Какие бонусы дает электронный билет БРСМ?

Молодые работники Белорусской АЭС получили очередную партию стильных и удобных электронных «Молодежных билетов». Ранее мы уже рассказывали, что «Молодежный билет» — это современная пластиковая карта, которая имеет систему защиты, уникальный код принадлежности и содержит личную информацию о ее владельце.



Д.Лагун с новым билетом

Обладатели нового документа уже успели его протестировать. И оценили не только презентабельный внешний вид и удобство в использовании, но и программу лояльности.

Каждый найдет для себя выгодные предложения автосервисов, спортивных комплексов, тренажерных залов и других объектов сферы обслуживания. В проекте «Молодежный билет — твоя социальная поддержка» участвуют ГУМ, ЦУМ, торговый дом «Кирмап», магазин «Радзивиловский», завод «Мотовелло»



М.Болонин - участник программы лояльности от AUTOHELP

и тысячи других партнеров. Список постоянно пополняется. В аквапарке «Лебяжий» при предъявлении билета можно посетить аквазону за полцены. Каждый десятый представитель БРСМ уже обзавелся полезным девайсом. Чтобы получить молодежный билет, нужно вступить в ряды организации и предоставить фото в электронном виде. Заменить документ старого образца на новый тоже реально: стоит это 2,5 рубля.

Подготовил Евгений Ботько**Информация**

Для использования всех возможностей программы рекомендуется зарегистрировать карту по ссылке: www.mahc.by/programmy/molodezhnyj-bilet-brsm/. Обладатели молодежных билетов первыми будут получать актуальную информацию о специальных предложениях и новых партнерах системы.

Более подробную информацию о скидках и программе лояльности можно найти на сайте компании AUTOHELP и на страницах газеты «Энергия созидания» в социальных сетях.



#ЭнергияСозидания

www.facebook.com/groups/energyofcreation

www.vk.com/energyofcreation

www.instagram.com/energy_of_creation

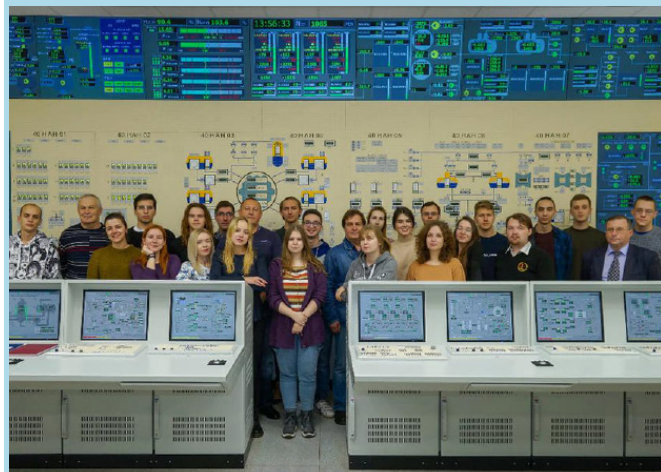
**Будущие специалисты
Белорусской АЭС**

25 октября 2019 г. на Калининской АЭС завершили прохождение производственной практики студенты Белорусского государственного университета (БГУ, г.Минск), обучающиеся по специальности «Ядерная физика и технологии». Обучение прошло в рамках Государственной программы подготовки кадров для ядерной энергетики Республики Беларусь.



По словам заместителя главного инженера по подготовке персонала Калининской АЭС Евгения Колесниченко, атомная станция на протяжении многих лет выступает площадкой для обучения будущих специалистов-атомщиков. «Прохождение практики на КАЭС позволяет им получить знания и навыки, которые в дальнейшем будут применены в профессиональной деятельности», — отметил Евгений Колесниченко.

Программа подготовки специалистов для Белорусской АЭС включала как теоретические курсы, так и получение практических знаний в области эксплуатации систем и оборудования реакторного и турбинного цехов. В течение двух недель студенты познакомились со спецификой производства электроэнергии на энергоблоках с водо-водяными энергетическими реакторами (ВВЭР), побывали в основных производственных подразделениях Калининской АЭС. На базе учебно-тренировочного подразделения (УТП) КАЭС для практикантов прошли занятия в технических классах и на полномасштабном тренажере блочного пункта управления энергоблоком.



«Подготовке персонала для Белорусской АЭС придается первостепенное значение. Важнейшую роль здесь играет стажировка на действующей АЭС с таким же типом реакторной установки. В этом плане наиболее удобна Калининская атомная станция. Она имеет удобное географическое расположение, укомплектована современным парком полномасштабных тренажеров, обладает обширной учебной базой — это мастерские, учебные аудитории и классы специальной подготовки», — подчеркнул Олег Семенович, старший преподаватель кафедры «Ядерной физики» физического факультета Белорусского государственного университета.

www.vedtver.ru

Из жизни коллектива

Женская первичка



В «День матери», 14 октября 2019 г. решением Островецкого районного исполнительного комитета поставлена на учёт Первичная организация общественного объединения «Белорусский союз женщин» Государственного предприятия «Белорусская АЭС».

Общественное объединение «Белорусский союз женщин» (ОО «БСЖ») создано 14 декабря 1991 года путем объединения на добровольной основе женских советов, созданных во всех областях, районах, городах, во многих трудовых коллективах и по месту жительства.

В настоящее время в союзе состоят более 183 тысяч женщин по всей стране и действует свыше четырех тысяч первичных организаций.

Энергия талантов от Белорусской АЭС

Работники Белорусской АЭС вернулись с Республиканского отраслевого смотра-конкурса любительского художественного творчества с наградами.



О том, что персонал Белорусской атомной станции состоит из людей талантливых не только в труде, многим известно давно и спорить с этим утверждением сложно. Бесчисленные победы спортсменов-атомщиков на соревнованиях самого разного уровня, участие самодеятельных артистов в многочисленных районных праздниках, кружках, студиях и любительских коллективах – тому безусловное подтверждение. Однако, если любители спорта давно имеют «документальные» подтверждения уровня своей талантливости, то с любителями искусства до недавнего времени все было не так благополучно. И хотя работникам предприятия давно известны свои ар-

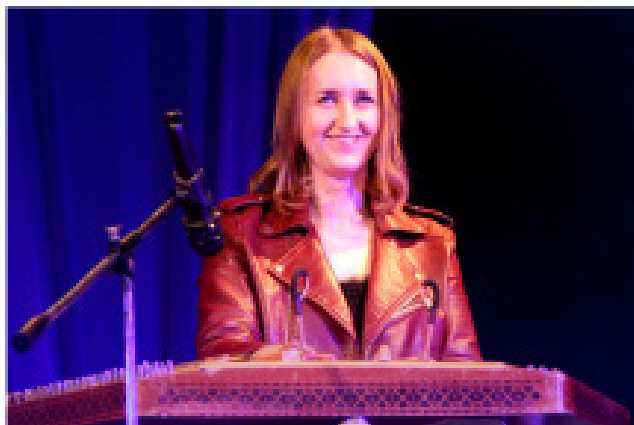
В Гродненской области насчитывается 21 районная организация.

Островецкая районная организация ОО «БСЖ» создана 28 марта 2007 года и на добровольной основе объединяет женские советы, созданные во многих трудовых коллективах и учреждениях образования. В состав Островецкой районной организации входит 44 первичные, которые объединяют более 600 женщин нашего района.

На учредительном собрании 9 октября 2019 года принято решение о создании на Белорусской АЭС Первичной организации ОО «БСЖ». А 14 октября 2019 года Первичная организация поставлена на учёт в Островецком районном исполнительном комитете. Председателем новой первички на нашем предприятии избрана Пылинская Марина Леоновна.

Цели, которые лежат в основе работы белорусского союза женщин – это содействие в защите прав и законных интересов женщин, семьи и детей, обеспечение достойного положения женщины в обществе, а также повыше-

тисты, но дальше выступлений на Дне энергетика и районной сцене музыкальный обзор атомщиков не выдвигался. Любители самодеятельного творчества в сфере энергетики Беларуси давно стали массовым явлением. С целью развития творческого потенциала среди работников предприятий, подчиненных Министерству энергетики, по инициативе Белорусского профсоюза работников энергетики, газовой и топливной промышленности, ежегодно проводится Республиканский отраслевой смотра-конкурс любительского художественного творчества. В этом году конкурс был посвящен 75-й годовщине освобождения Беларуси от немецко-фашистских захватчиков и Победы советского народа в Великой Отечественной войне, и финальная его часть прошла в Полоцке с 18 по 20 октября.



В конкурсе приняли участие работники организаций ГПО «Белэнерго», ГПО «Белтопгаз», ГП «Белорусская АЭС», ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», ОАО «Гефест». Несколько дней самые талантливые работники энер-

гетической, социально-экономической и культурной жизни Республики Беларусь.

В соответствии со своими задачами женское общественное объединение оказывает содействие укреплению семьи, признанию общественно-полезной значимости материнства и эффективного родительства, защите прав детей, укреплению здоровья женщин, развитию нравственных и духовных ценностей, сохранению культурных традиций, а также осуществлению благотворительной деятельности, оказанию всесторонней помощи нуждающимся женщинам, семьям и детям.

Членом первичной организации на Белорусской АЭС может стать любая сотрудница нашего предприятия. Для этого необходимо обратиться к Шупкевич Светлане Леонидовне или к Китковской Леонадии Вацлавовне и написать заявление установленной формы. Подробную информацию об ОО «Белорусский союз женщин» можно найти на официальном сайте объединения (www.oobsg.by).

Подготовила Леонадия Китковская



го- и газоснабжающих организаций (более 750 участников) представляли на суд зрителей и жюри свой творческий потенциал в шести номинациях. В их числе была и делегация государственного предприятия «Белорусская АЭС»

Приятно, что артисты АЭС не потерялись в многоголосии талантов и смогли подняться на призовые ступени смотра-конкурса: номинация «Вокально – инструментальный ансамбль» 3-е место – вокально-инструментальный коллектив «Блюз кафе», номинация «Ансамбли, оркестры» 3-е место – дуэт цимбал.

Поздравляем победителей и желаем дальнейших творческих успехов и вдохновения!

По материалам www.belaes.by

Новый «Элемент»

Очередной элемент складывающейся мозаики города энергетиков добавила Белорусская атомная электростанция.



В одном здании с информационным центром АЭС вместо знакомой многим «Кофейни» открылось кафе «Элемент».

Уютная атмосфера, приятная обстановка, профессиональный и приветливый персонал порадуют Вас ежедневно с 11.00 до 23.00. А по пятницам, субботам и воскресеньям с 11.00 до 01.00.

Надеемся, что кафе станет одним из любимых мест для семейных торжеств островчан и гостей города.

www.belaes.by



День в календаре

«Декретный отпуск – это та же работа...»

Знали ли Вы, что на Белорусской АЭС 41 сотрудник сейчас пребывает в декретном отпуске? Вот такой у нас маленький стационарный беби-бум!

Размышляя над статьей ко Дню матери, я задумалась: какая она – молодая мама в «декрете»? Как может измениться жизнь после рождения первенца? И хочется ли мамам побыстрее выйти на работу?



Именинник Ян с мамой Оксаной

Найти ответы на эти и многие другие вопросы мне помогли: обаятельные Вика Лагун с дочерью Ульяной (2 года 3 месяца), улыбчивые Оксана Позняк с сыном Яном (1,5 года), прекрасные Катя Сузина с дочерью и сыном Мапей и Максимом (двойняшкам почти два месяца), общительные Оксана Шеянова с сыном Артёмом (1 год 3 месяца), активные Рита Обуховская с сыном Ильёй (9 месяцев).

– Первая мысль, когда Вы увидели своего ребенка.

– Когда я первый раз увидела Тёму, думать просто не могла, лежала на кушетке и плакала от бури эмоций, которые переполняли меня. Даже врачи подходили и спрашивали, все ли у меня хорошо. Я просто кивала в ответ и чувствовала себя самой счастливой на земле, – *вспоминает Оксана Шеянова.*

– Когда сразу после рождения мне показали Яна, я врачам сказала: «Он такой, как мечтала», – *улыбается Оксана Позняк.*

– Как изменилась Ваша жизнь с приходом в нее малыша?



Счастливая семья Обуховских

– Появление детей – это большая ответственность, – *делится с нами Катя Сузина,* – Времени на сон и отдых стало значительно меньше, но все это отходит на второй план, когда ты смотришь на такие милые личики своих малышей.



Вечерняя прогулка семьи Сузиных

– Наша жизнь изменилась на 360 градусов, – *улыбается Рита Обуховская,* – всё и все теперь вращается вокруг нашего любимого сыночка. Сейчас как можно больше времени хочется носить его на ручках. С каждым днём сынок становится самостоятельнее, хочет все потрогать, пощупать, все попробовать на вкус. Так приятно за ним наблюдать.

– Рождение ребёнка – это невероятное событие в каждой семье. Конечно никто не предупреждал о бессонных ночах, подъёме в 5 утра, коликах, вечном беспорядке в квартире. Но всё это меркнет с первой улыбкой, с первым «агу», с первым шагом. С рождением ребёнка меняется не только жизнь, изменения происходят и внутри тебя, – *рассказывает Оксана Позняк.*

– Опишите свой обычный день в роли мамы.

– В настоящее время, пока дети еще совсем маленькие, обычный день в роли мамы напоминает сюжет из фильма «День сурка» – каждый день похож один на другой: ранний подъем, смена подгузников, кормление проголодавшихся деток, ну и конечно банные процедуры, – *рассказывает Катя Сузина.*

– Соглашусь с Катей. Ведь у нас с Ульяной такая же «песня»: проснулись, покушали, погуляли на улице, покушали, поспали, перекусили, погуляли на улице, покушали, купались и опять спать. И вот так каждый день, – *смеется Вика Лагун.*

Поделитесь Вашими секретами воспитания.

– Воспитание малыша требует много энергии, внутренних сил и терпения, – *признаётся Оксана Шеянова.* – Самое главное в воспитании для меня сейчас – это иметь возможность пополнить свои внутренние ресурсы. Получасовые прогулки на свежем воздухе, чтение интересной кни-



Артём Шеянов в окружении любимых родителей

ги или просмотр фильма, поход по магазинам, общение с друзьями, дневной сон после бессонной ночи дает мне новый заряд энергии и сил, которыми я готова делиться с близкими. Это как батарейки, которым нужна подзарядка, чтобы работать в полную силу.

– Вспомните один самый смешной и один самый трудный момент из жизни мамы.

– Самый смешной случай – когда мы начали вводить прикорм и первое, что попробовал Илья, было брокколи. Сынок жутко испачкался, – *смеется Рита Обуховская.*



Ульяна Лагун со своими родителями

– Смешных моментов очень много, ребёнок каждый день радует нас, – *говорит Вика Лагун.* – А вот самый тяжелый момент для меня – это бессонные ночи, бывало, что за сутки спала 1,5 часа.

– Самое трудное время – это когда у Тёмы простуда. Смешные моменты происходят каждый день. Ловлю себя на мысли, что никогда в своей жизни я столько не улыбалась, как за последний год, – *делится с нами Оксана Шеянова.*

– Назовите три гаджета, без которых Вы не представляете материнство (коляска и соска не в счет).

(Начало. Продолжение на стр.7)



Гармония в природе - согласие в семье

(Продолжение. Начало. на стр.6)

— Гаджет, который помог мне — это мобиль на кроватку, — рассказывает Оксана Шеянова. — Артём начал обращать на него внимание с 4 месяцев и мог следить за ним минут 15-20. Хватило этого гаджета, к сожалению, не на долго. Через пару месяцев мой маленький исследователь начал вставать в кроватке и хватать игрушки, которые висели на мобиле. Пришлось с этим гаджетом расстаться.



Островецкая идиллия

— Умный чайник, способный поддерживать определенный температурный режим воды и управляемый с помощью смартфона, стиральная машина и электрические качели, — перечисляет Катя Сузина.



В надежных руках родителей

— У вас есть кумир или пример для подражания?

— Для меня примером для подражания является моя бабушка, — говорит Рита Обуховская.

— Мои родители воспитали двоих детей: меня и брата. Мама моего мужа сумела воспитать двоих замечательных сыновей, — рассказывает Оксана Шеянова. — Наши родители дали нам правильные ориентиры в жизни, сумели поставить на ноги, выучить, несмотря на все жизненные трудности. Теперь у нас уже свои семьи, в которых подрастают дети. Я считаю наших родителей хорошим примером того, на что ориентироваться при воспитании своих детей.

— Три главных правила Вашей жизни.

— Не откладывай на завтра то, что можно сделать сегодня; никогда не отступай перед трудностями; ничего не предпринимай во гневе, если рассердишься, сосчитай

до десяти, если очень рассердишься — до ста, — делится с нами Вика Лагун.

— Есть ли желание пораньше выйти на работу?

— Мне нравится моя работа, но Тёма совсем маленький, и я хочу как можно больше времени проводить с ним: играть, обнимать, целовать, смеяться, учить новому, — признаётся Оксана Шеянова. — Он радует меня и мужа новыми успехами и достижениями каждый день, и мы безумно этому рады.

— Есть желание выйти на работу и опять уйти во второй «декрет», — улыбается Вика Лагун.

— И хочется и не хочется. Как говорят, «декретный — это та же работа, только начальника носишь на руках и целуешь в попку», — смеется Оксана Позняк.

Подготовила Екатерина Пылинская

Открытка маме



Уже по сложившейся традиции накануне прекрасного праздника Дня матери более 1000 сотрудников Белорусской АЭС отправили поздравительные открытки с теплыми словами поздравления для своих любимых мам.

Все это стало осуществимо благодаря поддержке профсоюзного комитета нашего предприятия.

«Моя любимая мама»

Ко Дню матери профсоюзный комитет Белорусской АЭС провел конкурс рисунков «Моя любимая мама».

Победителями конкурса стали:

Младшая группа (5-6 лет) — Воробьева Ольга, (6 лет);

Средняя группа (7-12 лет) — Парневич Дарья, (12 лет);

Старшая группа (12-16 лет) — Стегнацкая Анна, (13 лет);

«Гран-при» конкурса завоевала Хоменко Мария, (10 лет).

Все участники и победители конкурса были награждены специальными грамотами и приятными подарками.



Одной строкой

Географическая гиперактивность

Первый октябрьский уик-энд побаловал первым снежком, припорошив землю подзабытой сединой.



Л.Кушнарченко на дистанции

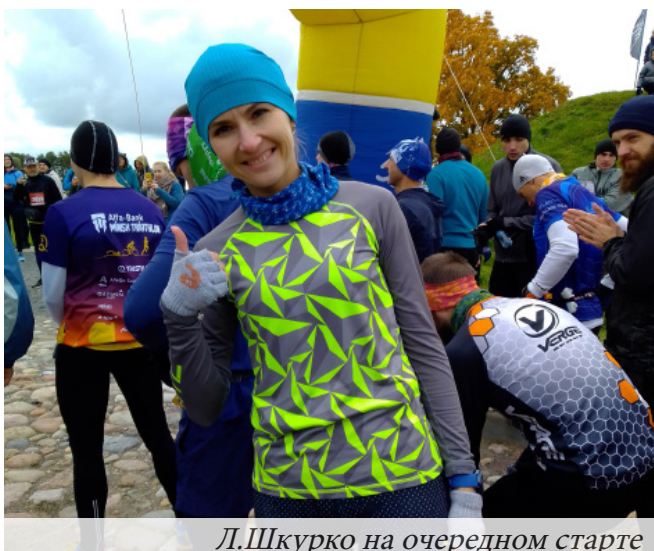
В необычно холодный уик-энд атомщиков согревало движение сразу в четырёх точках республики. Романтические окрестности Мирского замка, кристальная девственность Беловежской пущи и разбавленный выхлопными газами воздух центральных улиц областных центров, Гродно и Могилёва – такова разнообразная география насыщенных на события первых октябрьских выходных наших бегунов.



А.Ковалевский на забеге

К победам Людмилы Шкурко уже настолько привыкли, что каждая новая победа воспринимается как обыденное явление. Очередной успех ей принёс 13-й этап серии «Жук-трейл», стартовавший вокруг замкового комплекса Мир. На расстояние в 22 километра по ровной, без существенного перепада высот ветреной трассе, местами экранированной участками леса, потребовался 1 час 40 минут. Вполне логично, что Людмила упрочила лидерство и в общем зачёте.

Екатерина Наумук на дистанции 6 км по просторам Беловежской пущи стала шестой в своём возрасте. Пять километровых кругов по историческому центру Гродно



Л.Шкурко на очередном старте

лучше всех преодолел Антон Ковалевский, компанию которому составили Олег Ключин, Анастасия Новикова и Людмила Кушнарченко. Автор настоящего материала проверил трассу Могилёва касательно будущих перспектив традиционно проводимого в городе над Днепром марафона. Пока на неосновной, но массовой дистанции в 10 км. Разведку можно считать состоявшейся – по уровню организации Могилёвский марафон является одним из самых привлекательных забегов республики. Готовимся к испытаниям на выносливость.

Евгения Липинская заняла третье место на Кубке «Геркулес» по гиревому марафону, прошедшему в Барановичах.



В упражнении рывок за отведённые 15 минут островчанка, выступавшая с гирей массой 12 кг, подняла над головой чугунный снаряд 361 раз, что в сумме составило 4332 кг.

– Из шести участниц, заявленных у девушек в возрастной группе до 30 лет, я оказалась единственной «самоучкой», у которой отсутствует свой профессиональный тренер, – делится эмоциями Евгения. Впрочем, борьба за пьедестал получилась настолько плотной, что и у более обученных соперниц ладони истерлись в кровь. Такова специфика нашего «неблагодарного» рывка. Ранее я выступала в аналогичном упражнении с весом 8 кг, причём тогда общее количество подъёмов оказалось меньшим – 358 раз. Так что прогресс заметный, что не может не вдохновлять на дальнейшее самосовершенствование.



Е.Липинская – бронзовый призёр

Команда Белорусской АЭС стала победительницей Кубка Островецкого района по настольному теннису, опередив оппонентов из РОЧС и Атомтехэнерго. На соревнованиях, проведенных на базе средней школы №2, в личном зачёте у женщин первенствовала Елена Клиш, а Александр Ерин стал вторым среди мужчин, где тройка призёров при одинаковом количестве побед каждого из участников определилась лишь по дополнительным показателям. За команду атомщиков также выступал Руслан Шкирман.

Людмила Шкурко стала победительницей этапа Гран-при КЛБ «Регион» по часовому бегу, проведенном в Молодечно на городском стадионе. Победив в своей возрастной группе, она одновременно стала

второй в женском абсолюте с результатом 13,71 км. Спустя полчаса после финиша стартовал мужской забег, где на протяжении всего соревновательного часа наша спортсменка сопровождала своего 11-летнего сына Павла, мужественно преодолевшего 10,9 км. Олег Ключин преодолел отметку в 13 км, став седьмым.



Часовой забег Л.Шкурко

Футболисты Белорусской АЭС в составе ФК «Островец» заняли третье место в первой лиге чемпионата Гродненской области по футболу



ФК «Островец», 2019

Анастасия Новикова в минском забеге «БегуЗаМаму», посвященном Дню матери, заняла третье место на дистанции 5 километров.



А.Новикова на забеге «БегуЗаМаму»



Участники забега во Львове

Вадим Матвийчук завоевал «бронзу» на Львовском полумарафоне продемонстрировав третий результат (1 час 24 минуты 6 секунд) в возрастной категории 40-49 лет.

Подготовил Олег Ключин

Тайм-аут

Как силачи Белорусской АЭС боролись на «Молодецких играх»

Пожонглировать гирей, выжать штангу, подтянуться на перекладине – со всем этим блестяще справились участники районной спартакиады «Молодецкие игры – 2019».

Начать, к сожалению, придется с ложки дегтя: в этом году на традиционные соревнования удачных молодцев пришла лишь команда Белорусской АЭС и один участник подал заявку в личный зачет. Печально, но факт. Неужели на островечной земле перевелись настоящие богатыри? Очень не хочется в это верить...



А.Борок и Д.Радченко в силовом споре

Тем не менее, соревнования были зрелищными. Дефицит участников восполнили активные болельщики – жены, дети и друзья горячо поддерживали своих молодцев на всех испытаниях.

Поскольку провести командный зачет не было возможности, игры проходили в личных первенствах в двух весовых категориях: до 90 килограммов и свыше 90 килограммов. Кстати, многие участники попробовали силы не в одном, а в нескольких видах соревнований.

Но посостязаться в таком зрелищном и эмоциональном виде как армрестлинг, к сожа-

нию, было только двое желающих, да и то в разных весовых группах. Разбавить их компанию решил заведующий АСК «Стадион» Валерий Перко. Участники соревновались по круговой системе, а борьба проходила на обеих руках.

Победителем в легком весе стал Денис Радченко, а его соперники Александр Борок и Валерий Перко поделили первое и второе места соответственно в категории потяжелее.

Гиревой спорт проходил хоть и дольше, но не менее интенсивно: снаряд одновременно поднимали двое силачей – по одному из каждой весовой категории. Зрители, затаив дыхание, наблюдали, как почти одновременно взлетают в воздух по 24 килограмма металла, тихонько считая про себя: «Девяносто пять, девяносто шесть...»

Первое место в весовой группе до 90 килограммов занял неоднократный победитель соревнований по гиревому спорту Павел Демидович, поднявший снаряд 183 раза. Второе место с результатом 150 поднятий занял Артем Матюшенко.

В группе свыше 90 килограммов не было равных Евгению Маслову – 171 поднятие. Вторым стал Александр Борок – 151, третий результат у Николая Шабарова – 136.

Только участники перевели дух, как их ожидало новое задание: выжать силу по максимуму из положения лежа приглашала мощная штанга. Поднимать ее было непросто – но, как оказалось, вполне возможно.

В весовой категории до 90 килограммов победителем в жиме штанги стал Максим Андреев, выполнив упражнение 17 раз. На втором месте – Максим Буйкевич – 15 раз.

В «тяжелой» категории безусловным лидером на протяжении последних лет был и остается Сергей Константинович – в этом году он выжал штангу 23 раза. Второй результат продемонстрировал Станислав Ващилко – 18 раз, третье



П.Демидович – победитель соревнований

место занял Алексей Астахов – 13 раз.

Завершило соревнование подтягивание на перекладине. В группе до 90 килограммов победил Денис Радченко, выполнивший упражнение 27 раз. Всего на 3 раза меньше подтянулся Павел Демидович – у него второе место, а на третьем оказался Максим Буйкевич – 20 раз.



Участники соревнований и их болельщики

Александр Борок продемонстрировал наилучший результат в категории свыше 90 килограммов – на его счету 20 подтягиваний. Второе место занял Евгений Маслов – 17 раз, а третьим стал Алексей Астахов – 13 раз.

Победители и призеры «Молодецких игр» награждены дипломами и подарками.

По материалам www.ostrovets.by

Фактор Баранова

На III отраслевой спартакиаде работников Белорусской АЭС завершился восьмой соревновательный вид.

Несмотря на появление в отдельных коллективах точечного качественного усиления, главными претендентами на пьедестал выглядели его традиционные обитатели. Главный фаворит – дружина УТЦ, а её основные конкуренты – Электрический и Химический цех.

Остался неизменным факт, на сей раз ставший определяющим. Как и в любой спортивной дисциплине в малом теннисе присутствуют свои индивидуальные лидеры, в тот числе и абсолютные. Само по себе, в виртуозном управлении малой ракеткой Андрея Баранова ничего удивительного нет. Первый номер электриков третий год подряд доказывает личную неприкосновенность на атомном фронте. Наводит недоумение сопутствующий парадокс: кроме внутренних соревнований предприятия собственное мастерство Андрея стало редко



Противостояние ЭЦ и РЦ

применимо. Маэстро пропустил последнюю областную спартакиаду энергетиков, стойко игнорирует районные первенства и по непроверенным слухам вообще потерял интерес к тренировкам. А ведь каков бы ни был высок уровень мастерства, без его регулярной шлифовки и огранки долго на вершине не протянешь. Но это лишь рассуждения и надежды соперников. На деле всё гораздо прозаичнее: революционная смена короля снова отложена на неопределённый срок. За весь турнир Андрей «расслабился» всего в несколько сетах, а вот главные противостояния с Андреем Медведевым и Александром Ериным из УТЦ в решающем поединке завершил «всухую». Что касается финала, то кроме двух очков Баранова определяющей стала также победа Елены Клиш над Галиной Чумаковой, до сего момента не имевшей поражений в женском зачёте.

Как следствие, Электрический цех, которому также помогали Владимир Тащян и Кирилл Баранов, впервые стал победителем в представленной дисциплине. Волки сыты, а второе



Разгар соревнований

место инструкторов – не повод для их огорчения, упрочивших лидерство в общем зачете. Кроме игроков, названных выше, за команду выступал Олег Женов. Несколько неожиданным выглядит бронза Службы безопасности, для коллектива которой чрезвычайно ценной оказалась легионерская помощь Виктора Яткевича, ступившего на пьедестал вместе с Елизаветой Ясинской и Виктором Дудко.



Победители соревнований

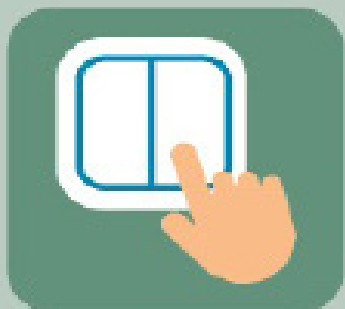
Перед двумя заключительными видами на спартакиаде работников Белорусской АЭС становится не по-осеннему жарко. И дело вовсе не в глобальном потеплении. Борьбу за место под солнцем, т.е. за кубковую тройку ведёт ещё добрая половина заявленных коллективов. И лишь для команды Учебно-тренировочного центра впервые поднять чемпионский кубок может помешать лишь собственная расслабленность.

Олег Ключин

10 ПРОСТЫХ СПОСОБОВ ЭКОНОМИТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ ДОМА



Замените обычные лампы на энергосберегающие



Гасите свет, выходя из комнаты



Очищайте электрический чайник от накипи



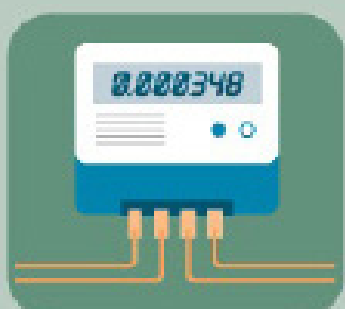
Не ставьте холодильник рядом с источником тепла



Поклейте светлые обои или покрасьте стены и потолок светлой краской



Протирайте лампочки и люстры от пыли



Используйте двухтарифные счетчики электроэнергии



Замените старые окна и заделайте все щели



Приобретайте бытовую технику с энергопотреблением класса «А» и выше



Применяйте «умные» технологии и возобновляемые источники энергии

Дизайнер: И.Белков, редактор: И.Евдокимова

ПОЗДРАВЛЯЕМ
с 60-ти летием
Кузьмину Татьяну Михайловну,
с 55-ти летием
Малых Ирину Юрьевну,
с 50-ти летием
Михальчук Светлану Викторовну,
Патсуреvu Людмилу Викторовну,
с 40-летием
Зайцева Юрия Евгеньевича,
Сымановича Виктора Геннадьевича,
с 30-ти летием
Амброжевича Дениса Валентиновича,
Блашкевича Александра Юсифовича,
Синяцкого Дмитрия Александровича.

С ДНЕМ РОЖДЕНИЯ поздравляем всех
сотрудников нашего предприятия,
которые отмечают его
в октябре!

Пусть любой день Вашей жизни будет
наполнен оптимизмом, новыми идеями
и интересными встречами. Пусть во всех
ваших делах вам сопутствует удача!
Желаем еще больше ярких, светлых,
счастливых дней вам и вашим близким!

Энергия Созидания

Фото: #Росэнергоатом



#Интересный атом

Что представляет собой ядерное топливо?

Ядерное топливо на основе урана, обогащенного по делящемуся изотопу — урану-235, используется практически во всем мире. Содержание урана-235 в уране, из которого изготавливают топливо, составляет 3-5 %, а остальные 95-97 % приходятся на неделящийся уран-238.

Но в реакторы не загружают металлический уран, его переводят в форму диоксида (UO₂), из которого штампуют таблетки. Таблетки помещают в металлические трубки, которые называют тепловыделяющими элементами, или твэлами. Твэлы соединяют в тепловыделяющие сборки (ТВС). Тепловыделяющие сборки и являются теми модулями, которые загружают в реактор или выгружают из него при замене топлива.

Больше интересных фактов и новостей из жизни АЭС читайте в группе газеты «Энергия созидания» на страницах социальных сетей.

#ЭнергияСозидания

Над номером работали:

Евгений Ботько
Екатерина Пылинская
Контактные данные:
вн. 629, botko.en@belaes.by
вн. 306, pyilinskaya.er@belaes.by
Электронная версия на
www.belaes.by и в группе

Благодарим:

Новикову А.И., Ключина
О.В., Саввина А.А., Китков-
скую Л.В. и других за помощь
в подготовке материалов.

#Энергия Созидания



Отпечатано ЦС.

Тираж: 200 экз.

