



ЭНЕРГИЯ СОЗИДАНИЯ

Мирный атом + Процветание = Энергия Созидания

Издается по инициативе молодежи Белорусской АЭС с 2018 года

Участники комиссии СНГ посетили Белорусскую АЭС



Эхо событий

В рамках программы проведения 20-го заседания комиссии государств-участников Содружества Независимых Государств по использованию атомной энергии в мирных целях, 21 ноября 2019 г. состоялся технический тур на Белорусскую АЭС.

Члены комиссии СНГ в третий раз посетили строительную площадку Белорусской атомной электростанции. Первый визит состоялся в 2012 году. Второй - в 2014 году.

Участники тура, во главе с председателем комиссии, заместителем Министра энергетики Республики Беларусь Михаилом Ивановичем Михадюком, посетили информационный центр АЭС, совершили обзорную экскурсию по городу Островцу, ознакомились с ходом сооружения Белорусской атомной электростанции.

На строительной площадке Белорусской АЭС члены комиссии посетили учебно-тренировочный центр АЭС, центральный пульт управления атомной электростанции, резервную дизельную электростанцию, комплектное распределительное устройство элегазовое (КРУЭ-330 кВ) и другие объекты. Генеральный директор государственного предприятия «Белорусская АЭС» Михаил Васильевич Филимонов в ходе технического тура рассказал членам комиссии о ходе сооружения атомной электростанции и ответил на интересующие вопросы.

Завершился визит участников комиссии посещением костела Святой Троицы в агрогородке Гервяты.

Справочно

Комиссия государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях образована в 1997 году. Она является консультативным органом отраслевого сотрудничества, который координирует действия стран Содружества в сфере атомной энергетики, обеспечивает подготовку программ и проектов соглашений для их принятия руководящими органами СНГ в области мирного использования атомной энергии в целях повышения безопасности при эксплуатации объектов атомной отрасли.

По материалам www.belaes.by

Посол Австрии посетила Белорусскую АЭС

Заместитель Министра энергетики Республики Беларусь Михаил Михадюк и генеральный директор государственного предприятия «Белорусская АЭС» Михаил Филимонов приняли участие в ознакомительном визите Чрезвычайного и Полномочного Посла Австрийской Республики в Республике Беларусь Алоизии Вергеттер на Белорусскую АЭС, который состоялся 5 ноября 2019 г.



М.Михадюк и А.Вергеттер на Белорусской АЭС

В ходе встречи стороны обсудили актуальные вопросы реализации национальной ядерной энергетической программы Беларуси.

Госпожа Алоизия Вергеттер ознакомилась с подготовкой персонала в учебно-тренировочном центре АЭС, побывала на центральном пункте управления Белорусской АЭС и других объектах строящейся атомной электростанции, а также осмотрела город энергетиков Островец и посетила информационный центр станции.

Как отметил Михаил Иванович Михадюк, ознакомительные визиты на площадку строительства Белорусской АЭС представителей дипломатического корпуса проходят на постоянной основе. «Мы открыты для мирового сообщества. Наша цель – построить безопасную станцию. Мы строго придерживаемся всех рекомендаций МАГАТЭ в процессе ее проектирования, сооружения и будущей эксплуатации».

www.minenergo.gov.by



Разрешения на работу Сотрудникам Белорусской АЭС вруче- ны разрешения на право ведения работ при осуществлении деятельности по ис- пользованию атомной энергии.



В рамках подготовки к эксплуатации энергоблока № 1 Белорусской атомной электростанции Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь продолжает работу по выдаче индивидуальных разрешений руководителям и ответственным должностным лицам ГП «Белорусская АЭС», деятельность которых имеет ключевое значение с точки зрения обеспечения безопасности.

16 ноября 2019 г. в Госатомнадзоре вручены разрешения оперативному персоналу и руководителям подразделений на право ведения работ при осуществлении деятельности по использованию атомной энергии.

Ранее разрешения были выданы ряду других должностных лиц, включая генерального директора ГП «Белорусская АЭС» Михаила Филимонова.

Выдача Госатомнадзором разрешений является результатом большой работы, которая позволяет регулирующему органу убедиться, что управление атомной электростанцией находится в надежных руках компетентных специалистов.



Разрешение выдается на основании положительных результатов оценки знаний кандидата в комиссии Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, прохождения ряда тестов и обследований, в том числе медицинских и психофизиологических (на стрессоустойчивость, умение работать в команде и так далее), проверки практических навыков. Их успешное прохождение требует значительных усилий не только от самого кандидата, но также от всей системы работы с персоналом Белорусской АЭС как со стороны самой станции, так и со стороны других организаций и органов государственного управления, включая Госатомнадзор.

www.gosatomnadzor.mchs.gov.by

Предпусковые операции на Белорусской АЭС

На первом блоке Белорусской АЭС ведутся предпусковые операции, сообщил журналистам заместитель Министра энергетики Михаил Михадюк перед заседанием Комиссии государств – участников СНГ по использованию атомной энергии в мирных целях.

«Первый блок находится на предпусковых операциях. То есть строительные работы практически завершены, остались вопросы благоустройства, отделки помещений. Мы оцениваем, что готовность первого энергоблока – 97% от общего объема работ по проектной документации», – сказал Михаил Михадюк.

На втором энергоблоке наряду со строительными работами ведется монтаж основного технологического оборудования.

Замминистра обратил внимание, что атомная станция – очень сложный объект с точки зрения объема строительных работ и используемых технологий. Каждая операция – предпусковая и пусковая – прописана в специальных программах.

Сегодня на Белорусской АЭС готовятся к одному из ключевых этапов в графике предпусковых операций – выходу на так называемую горячую обкатку.



Во время этого этапа в зоне реактора будут находиться имитаторы ядерного топлива. В это время реактор будут выводить на рабочие параметры по температуре и давлению и проводить цикл испытаний. Следующая операция после завершения этого этапа – загрузка топлива, так называемый физический пуск. «Думаю, если все сложится положительно, мы в I квартале 2020 года выйдем на физический пуск», – добавил Михаил Михадюк.

Сейчас на возведении зданий и сооружений Белорусской АЭС задействованы 36 субподрядных организаций, в том числе 22 белорусские и 14 российских. Численность строительного и монтажного персонала составляет порядка 4,9 тыс. человек.

По проектной схеме обеспечена подача на АЭС технической воды от реки Вилии и работа системы химводоподготовки. Ведется работа по обеспечению готовности всех технологических систем.

БЕЛТА

Белорусская электроэнергия для Украины

«Кабинет министров Украины заинтересован в импорте электроэнергии с Белорусской АЭС», – сообщил 22 ноября Министр энергетики и защиты окружающей среды Алексей Оржель, по итогам двусторонней встречи с белорусскими коллегами.



«Электроэнергия среди приоритетных вопросов. В феврале должна заработать Белорусская АЭС, может быть избыток электроэнергии, в которой мы заинтересованы», – заявил министр.

Согласно сообщению, министерство энергетики Украины видит экономическую целесообразность для обоих государств от поставок электроэнергии между Украиной и Республикой Беларусь.

«Прогнозируется, что в 2020 году импорт электроэнергии из Беларуси в Украину будет равен 2,1 млрд кВт-ч. Такие данные сформированы в соответствии с утвержденным Порядком формирования прогнозного баланса электрической энергии ОЭС Украины на расчетный год», – добавили в украинском министерстве.



«Вспомнили и про объем потенциального импорта, предусмотренного годовому балансу электроэнергии ОЭС Украины (на уровне 1% от общего объема баланса), и констатировался факт избытка выработки электроэнергии на белорусском электрическом рынке, в случае запуска в работу Белорусской АЭС. Подчеркиваем, о намерении закупки таких излишков Украиной речь не шла», – сообщили в министерстве.

Также во время встречи стороны обсудили вопросы строительства новых межгосударственных электросетей. Речь шла о линии между украинским Ровенским и Брестским регионами. Обсуждался и вопрос строительства вставок постоянного тока на существующих ВЛ 330 кВ между ОЭС Беларуси и ОЭС Украины: Мозырь – Чернобыльская АЭС, Гомель – Чернигов.

К обсуждению были включены межгосударственные линии электропередачи 0,4-110 кВ между Украиной и Беларусью в рамках обеспечения поставок электрической энергии между пограничными районами по контрактам между ГПО «Белэнерго» и ООО «Д.Трейддинг», заключенным с учетом изменений, произошедших в законодательстве Украины.

ООО «Д.Трейддинг» отвечает за развитие оптовой торговли энергоресурсами в Украине и на внешних энергорынках, работает с крупными клиентами и в целом управляет рыночным портфелем ДТЭК.

Импорт электроэнергии из Беларуси в Украину начался с июля 2019 г., за 4 мес. было поставлено 644,9 млн кВт-час. По данным «Укрэнерго», потенциальный объем импорта электроэнергии из Беларуси в Украину составляет 7,3 млрд кВт-час.

www.belatom.by

Избран новый генеральный директор МАГАТЭ

Новым генеральным директором МАГАТЭ станет Рафаэль Гросси.

Кандидат Аргентины Рафаэль Гросси получил необходимые две трети голосов при голосовании Совета управляющих Международного агентства по атомной энергии из 35 государств. Выборы нового генерального директора МАГАТЭ прошли в связи со смертью в июле 2019 года прежнего главы организации, японского дипломата Юкия Аmano.

Рафаэль Гросси работал на руководящих должностях в МАГАТЭ с 2010 по 2013 год. Новый гендиректор должен вступить в должность не позднее 1 января 2020 года.

БЕЛТА

Соответствие

рекомендациям МАГАТЭ

В Министерство энергетики Беларуси поступило итоговое заключение экспертной комиссии Международной общественной экологической экспертизы материалов, обосновывающих экологическую безопасность Белорусской АЭС.

В сентябре текущего года независимая группа международных экспертов из восьми стран (Литва, Казахстан, Венгрия, Австрия, Италия, Беларусь, Украина, Россия) по инициативе Минэнерго и при поддержке Фонда содействия развитию муниципальных образований «Ассоциация территорий расположения атомных электростанций» провела комплексный анализ документов, обосновывающих экологическую безопасность Белорусской АЭС.



В итоговом заключении экспертной комиссии отмечено, что в представленных документах дается исчерпывающий обзор планируемых мероприятий по обеспечению ядерной, радиационной и экологической безопасности. Он полностью соответствует нормам и правилам, установленным законодательством Беларуси и рекомендациями МАГАТЭ. Возможное воздействие на окружающую среду во время эксплуатации АЭС находится в допустимых пределах. В заключении подчеркнуто, что измеренный до размещения ядерного топлива и начала эксплуатации Белорусской АЭС «нулевой фон» будет являться реперной точкой для дальнейшей оценки радиоэкологического воздействия АЭС.

Эксперты также отметили хорошо организованное взаимодействие и регулярное информирование населения о ходе реализации проекта, что способствует повышению активности заинтересованных слоев населения, в том числе общественных организаций.

В качестве рекомендации предлагается при эксплуатации атомной электростанции привлекать международных специалистов и независимых экспертов для мониторинга радиоэкологической обстановки в зоне наблюдения.

БЕЛТА

Раньше срока

На Нововоронежской АЭС-2 произошло одно из ключевых событий в атомной энергетике России – энергоблок №2 (генеральный проектировщик АО «Атомэнергопроект», генеральный подрядчик АО ИК «АСЭ» новейшего поколения «3+» с реактором ВВЭР-1200 на 30 дней раньше срока сдан в эксплуатацию.



Соответствующее разрешение выдала 31 октября 2019 года Госкорпорация «Росатом». Ранее Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) выдала заключение о соответствии вводимого объекта проектной документации, техническим регламентам, и нормативно-правовым актам, в том числе требованиям энергетической эффективности.

Энергоблок №2 Нововоронежской АЭС-2 был включен в сеть и начал выработку электроэнергии 1 мая 2019 года. Он стал третьим в серии энергоблоков подобного типа, построенных в России. Первый аналогичный энергоблок – № 6 Нововоронежской АЭС – был пущен в 2016 году, второй – на Ленинградской АЭС-2 в 2017 году. К моменту ввода в эксплуатацию энергоблок № 2 выработал уже 2,5 млрд. кВтч электроэнергии.

Первый заместитель генерального директора по операционному управлению Госкорпорации «Росатом», Президент АО ИК «АСЭ» Александр Локшин: «Свой вклад в реализацию этого проекта внесли сотни специалистов нашей отрасли. Энергетическая система России пополнилась новым мощным энергетическим объектом. Теперь у нас есть референтный проект двухблочной АЭС, готовый к тиражированию на зарубежных площадках. Мы накопили огромный опыт строительства, организации производства, закупок и поставок, расчетов, непрерывного повышения эффективности, соответствующий требованиям современного рынка и крайне необходимый для решения стоящих перед нами масштабных задач по сооружению АЭС».



Генеральный директор АО «Концерн Росэнергоатом», первый вице-президент по сооружению АЭС АО ИК «АСЭ» Андрей Петров: «Сегодня количество энергоблоков российских АЭС пополнилось еще одним энергоблоком и выросло с 35 до 36-ти. Сдача энергоблока № 2 Нововоронежской АЭС в эксплуатацию свидетельствует о серийном сооружении Госкорпорацией „Росатом“ атомных энергоблоков нового поколения „3+“. На нашей площадке это уже второй блок подобного типа, и третий по счету в России. Сегодня проекты по сооружению энергоблоков поколения „3+“ российского дизайна выбрали для себя такие страны как: Финляндия, Венгрия, Бангладеш, Беларусь и т.д.»

В настоящее время Нововоронежская АЭС является крупнейшим производителем электрической энергии Воронежской области. Она обеспечивает около 90% потребности региона в электроэнергии и до 90% потребности города Нововоронежа в тепле, снабжает энергией свыше 20-ти крупных предприятий и 2,3 миллиона жителей Центрально-Черноземного региона. Ввод энергоблока № 2 Нововоронежской АЭС в эксплуатацию повысит суммарную мощность атомной станции в 1,5 раза, даст импульс для развития экономики Воронежской области, увеличит валовой региональный продукт (ВРП) и пополнит бюджет региона более чем на 1 млрд. рублей в качестве налога на имущество уже в 2020 году.

www.ase-ec.ru

На юге Франции из-за утечки пара остановлен энергоблок АЭС «Гольфеш»
Дирекция АЭС, находящейся рядом с французским городом Гольфеш, приняла решение остановить работу второго энергоблока после обнаружения утечки пара.

«Инцидент не оказал никакого влияния ни на уровень безопасности установок, ни на безопасность персонала станции. Необходимый ремонт будет проведен в самое ближайшее время», – сообщает дирекция станции.



Энергоблок № 2 не работал с 5 октября и запуск его реактора был произведен только 28 ноября. В ходе техработ по выгрузке топлива 12 октября на АЭС был констатирован технический инцидент. Дирекция признала тогда, что были нарушены правила проведения таких работ.

Ранее, 11 ноября, сообщалось, что энергетическая французская компания EDF после землетрясения приостановила работу трех реакторов АЭС «Крюа-Мейс» (Cruas-Meysse) в департаменте Ардеш.

В корпорации уточнили, что после землетрясения продолжается эксплуатация АЭС «Бюже», «Сент-Альбан» и «Трикастен».

www.atomic-energy.ru

Топливо АЭС Фукусима-1
Япония намерена к 2031 году завершить вывоз всего отработавшего ядерного топлива, которое находится в бассейнах выдержки шести энергоблоков аварийной АЭС «Фукусима-1». Об этом говорится в пересмотренной среднесрочной дорожной карте ликвидационных работ на станции.



В настоящее время в бассейнах шести энергоблоков АЭС находится в общей сложности более 4,7 тысячи облученных топливных сборок. Они отличаются высокой активностью и нуждаются в постоянном охлаждении.

При этом здания энергоблоков АЭС «Фукусима-1» серьезно пострадали от цунами, они нестабильны, и содержать там большое количество радиоактивных материалов опасно.

Предполагается переместить выгоревшее ядерное топливо в более надежные хранилища, однако пути его дальнейшей утилизации пока не определены.

С 2021 года предполагается также начать выполнение самой опасной задачи – извлечение расплавленного ядерного топлива, которое прожгло корпуса трех реакторов на АЭС.

Эти работы начнут со второго энергоблока. Для тренировок предполагается построить его точный макет, где извлечение расплавленного топлива будут отрабатывать роботы.

Полный демонтаж АЭС «Фукусима-1» планируется завершить примерно к 2050 году.

www.tass.ru

Энергия молодости

«Молодёжная игра»

В уютной обстановке кафе «Элемент» вечером 21 ноября прошел «Молодёжный квиз».



Команда «Люди Климовича»

В этот раз, организованное активистами Совета молодых специалистов мероприятие, немного изменило формат. В интеллектуальном споре командам, помимо классических вопро-



Команда «Без понятия»

сов, необходимо было найти ответы на музыкальные и видео задания, а также преодолеть нестандартный тур «па-беларуску».

В противостоянии умов уже второй квиз поднят нету равных команде «Без понятия» — лидеру районного чемпионата игры «Что? Где? Когда?». Второе место у команды «Отметка минус три», третье — «Люди Климовича».

Поздравляем всех участников с интеллектуальными победами и с нетерпением ждем новых молодежных встреч.

Объединение туристов

На нашем предприятии не мало энтузиастов, которые готовы поступиться комфортом и отправиться в туристический поход. Однако, поход — занятие не только интересное, но и опасное, тем более, если это поход в одиночку. То ли дело в составе группы, пусть даже не особо сильной...

Поэтому естественно возникла идея создания на Белорусской АЭС туристического клуба. О том как стать частью команды рассказал Георгий Шпунтов.

— Как часто вы участвуете в туристических походах и экспедициях?

— Сейчас не часто, реже одного раза в год. Возраст такой, что спортивных амбиций уже нет, походы — только ради удовольствия и здоровья. — рассказывает Георгий Георгиевич.



Фото из архива Шпунтова Г.Г.

В далине реки Кодор

— Почему Вам пришла идея создания туристического клуба?

— Идея просто носится в воздухе. Жизненный опыт показывает, что в двухтысячном коллективе Белорусской АЭС должно быть порядка сотни туристов, из них человек 15-20 туристов-спортсменов.

Кроме альтруистического желания помочь многим коллегам найти своё хобби, вступить в интереснейший мир приключений и индивидуальных открытий, у меня есть и личный интерес. Дело в том, что в одиночку ходить в походы значительно опаснее, нежели в составе группы. А собрать группу не всегда получается: у каждого бывают проблемы с работой, семьей, здоровьем, финансами... Поэтому, чем шире круг знакомых туристов, тем легче реализовать свои планы.

— Какие планы деятельности клуба, как стать участником туристического движения?

— Вместе с нашим спортивным организатором Марией Парамоновой в локальной сети предприятия мы разместили «анкеты туриста», презентации лекций по основам туристских

знаний, а также контакты, и информацию о том как вступить в нашу группу в вайбере. Порядка 30 человек уже выразили заинтересованность и заполнили анкеты. Однако, проявленный энтузиазм почти сошел на нет — и это понятно, нынешняя погода навевает одну только мысль: под крышу, домой, в тепло. Уверен, что весной ситуация изменится. Но, кстати, теоретическую подготовку как раз лучше провести в плохую погоду, когда другой активности нет. Предлагайте темы — подготовим лекции.

Что касается предложений и планов, то здесь многое в руках самих участников туристического клуба. От каждого туриста ожидается представление своих инициатив. Это может быть сплав на байдарках, велопоход, поход с детьми и т.п. Предлагайте, ищите сторонников, собирайте группы единомышленников — лучше вас самих никто не знает, что для вас интересно.

Предложения и пожелания можно размещать в папке «Туризм» в локальной сети или направлять сообщением в нашу группу в вайбере.

— Как Вы думаете кому будет интересно участие в походах туристического клуба?

— Думаю, что в глубине души интересно всем. Но не все готовы преодолеть естественную лень, обоснованные опасения и сомнения. Баланс должен оказаться положительным — тогда эта активность «окупится». Кто способен? — В туризме нет жестких ограничений.

Конечно, свои возможности необходимо осознавать — в первую очередь, чтобы не стать на сложном маршруте обузой для всей группы. Но сидя дома вы никогда не узнаете, на что именно вы способны. Поверьте — возможности у многих из нас значительно выше, чем нам кажется.

И самое главное: в спортивном туризме нет так называемых «аниматоров», инициативу и активность требуется проявлять самому. Никто вас за ручку не поведет к горным вершинам и не сплавит по бурным рекам. Даже в коммерческом туризме, где большую часть хлопот берёт на себя фирма-организатор (разумеется, за ваши денежки, порой немалые!), все равно приходится много чего делать и при подготовке, и особенно на маршруте. Это может показаться обременительным, но на самом деле это прекрасная возможность самореализации, воспитания и проявления своих лучших качеств. Кстати, спортивный туризм развивает именно те качества, которые необходимы многим категориям работников АЭС: выносливость, стрессоустойчивость, лидерство, умение работать в команде.

Подготовил Евгений Ботько

Обмен опытом

Участие Белорусской АЭС в международных организациях, таких как МАГАТЭ, ВАО АЭС и др., открывает для наших сотрудников возможность встретиться с коллегами из различных стран для обмена информацией и опытом в профессиональной сфере.

Так, например, в начале ноября инженер Белорусской АЭС Лилия Артёмова приняла участие в одной из таких встреч.



«Корейский институт по ядерному нераспространению и контролю (KINAC) во взаимодействии с Международной академией по ядерному нераспространению и безопасности (INSA) впервые пригласили представителей Республики Беларусь для участия в международных курсах по обеспечению гарантий МАГАТЭ в области нераспространения ядерного оружия, — рассказывает Лилия.

«Республика Корея как страна с развитой ядерной инфраструктурой уделяет большое внимание соблюдению международных принципов нераспространения ядерного оружия и обеспечению гарантий МАГАТЭ. Поэтому особенно было интересно посетить указанный учебный курс.



Специалистами KINAC была представлена не только теоретическая информация по ведению государственной системы учёта и контроля ядерных материалов, но и также представлены примеры проблемных вопросов, которые возникали при создании и ведении системы учёта и контроля ядерных материалов на АЭС в Республике Корея. Курс был составлен очень насыщен: лекционные занятия сменялись практическими занятиями, где группам необходимо было вырабатывать варианты решения проблемных вопросов, возникающих на установках при осуществлении гарантий МАГАТЭ.

В учебном курсе принимали участие такие страны, как: Украина, Казахстан, Тайланд, Вьетнам, Индонезия. При общении с представителями стран-участников был получен опыт ведения системы учета и контроля ядерных материалов в их странах.»

Подготовил Евгений Ботько

Из жизни коллектива

Женская первичка – первые шаги

17 ноября – Международный день недоношенных детей. В период с 01 по 16 ноября 2019 года на Белорусской АЭС прошла благотворительная акция для оказания помощи недоношенным детям.

Первичная организация общественного объединения «Белорусский союз женщин» государственного предприятия «Белорусская АЭС» получила на нашем предприятии своё индивидуальное имя – «Женская первичка». Создание первички в «День матери» стало добрым посылом для реализации идей наших женщин. Узнав, что 17 ноября отмечается Международный день недоношенных детей, было решено провести на нашем предприятии благотворительную акцию для оказания безвозмездной помощи недоношенным детям.

Женщина становится матерью с момента рождения малыша. Не всегда этот долгожданный день наступает тогда, когда его ждёшь. Волей случая или обстоятельств у ребёнка есть шанс родиться недоношенным. Таких деток ласково называют «торопыжками».

«Торопыжки» не выбирают уровень больницы, где появиться на свет, не выбирают район, область или страну. Помочь всем, даже силами работников такого предприятия, как наше, – нереально!

При проведении акции учитывались мнения участников, в результате чего было принято

решение оказать помощь детям, находящимся на лечении в педиатрическом отделении для недоношенных новорождённых Государственного учреждения РНПЦ «Мать и дитя» г.Минск.

Коечный фонд отделения составляет 60 детских и 35 материнских коек. Отделение оказывает квалифицированную медицинскую помощь недоношенным новорождённым детям различных сроков, проводит их лечение и реабилитацию, обеспечивает максимально возможные условия для взаимной адаптации матери и ребёнка с целью активного участия матери в уходе за новорождённым и усвоения необходимых гигиенических навыков. Руководит отделением кандидат медицинских наук Рожко Юлия Викторовна.



В ходе акции собраны и переданы в ГУ РНПЦ «Мать и дитя» памперсы, влажные салфетки, маленькие бутылочки, соски. К удивлению членов «Женской первички», в акции приняли участие и мужчины нашего предприятия. Сотрудники-рукодельницы связали и передали торопыжкам шапочки, носочки, плед и пинетки. Нитки, которые были также предо-

названием «Ад».

Пражские куранты башни Староместской ратуши отображают не только обычное европейское время, но и звездное, а каждый час 12 фигурок апостолов оживают.

Город на Эльбе, а именно так называют Дрезден, был полностью разрушен, но жители, имея большую любовь к родному городу, восстановили его с руин.

Вроцлав находится под защитой 385-ти гномов, которых можно найти в самых неожиданных местах города.

Подготовил Евгений Ботько



Белорусские атомщики на Евroweekend

ставлены нашими специалистами, переданы в островский «Женский клуб» для поддержания рукодельниц, принимающих участие в работе клуба «28 петель Беларусь».

Подобные объединения рукодельниц существуют во многих странах. В Республике Беларусь основателем «28 петель Беларусь» является сотрудница Минской ТЭЦ-4, аппаратчик химводоочистки Вера Фролова. Женская первичка передала Вере пряжу для вязания и наилучшие пожелания в благородном деле.

Проведённая акция – наш первый шаг и первый опыт не только оказания помощи детям и их матерям, но и участия в движении женщин-рукодельниц. Полагаем, что первая попытка поддержания в людях чувства милосердия, доброты и сострадания удалась.

Женская первичка выражает огромную благодарность всем участникам благотворительной акции и желает скорейшего выздоровления, сил, здоровья и энергии торопыжкам и их мамам.

Подготовила Леокадия Китковская

Международный общественный Форум-диалог и выставка «АТОМЭКО 2019»

Председатель профсоюзного комитета РУП «Белорусская атомная электростанция» Е.А.Лабадырева приняла участие в секции «Атомная энергетика как основа социальной стабильности», которая была организована в рамках общественного форума-диалога «АтомЭко-2019».

XIII. International Forum of Public Dialogue and ATOMECO Exhibition



На секции представители профсоюзов из России, Венгрии, Беларуси, Франции и Турции обсуждали практики социального партнерства в энергетических отраслях разных стран, а итогом работы стала резолюция, в которой была подытожена социальная составляющая атомных технологий.

По мнению участников встречи, развитие атомной энергетики обеспечивает долгосрочный устойчивый экономический рост и способствует социальной стабильности на территориях присутствия. Атомные промышленные объекты являются крупными налогоплательщиками, создают качественные рабочие места и улучшают муниципальную инфраструктуру, обеспечивают профессиональный рост и высокие социальные гарантии работников, улучшают качество жизни всего населения атомных городов.

«АтомЭко-2019» впервые проходил за рубежом, в городе Печ, которому в 2010 году присвоено звание культурной столицы Венгрии. Мероприятия общественного форума-диалога, посвященного развитию ядерных технологий, прошли не только в г. Печ, но и в ряде других городов Венгрии.

Профком

Ревизорро

26 видов вкусного наслаждения!

Наверняка каждый из нас хоть раз пробовал пиццу. Популярностью она стала пользоваться то ли после мультсериала «Черепашки-ниндзя», где Микеланджело не только нагонял аппетит, но и научил нас кушать пиццу руками (ну, вы понимаете о чем мы), то ли кто-то привез рецепт из Италии, так как все-таки это их традиционное блюдо. Как бы там ни было, пиццу у нас полюбили практически все. Сегодня речь пойдет о том, где в Островце можно попробовать вкусную домашнюю пиццу.

Немного истории. Когда-то давно, когда рубль был крепче, а нулей в нем было больше, примерно в конце 90-ых, открылось первое островцкое частное кафе «Вайга». До этого оно существовало как магазин одежды «Лихие 90-ые» (ведь 90-ые были именно такими).



Рядом с кафе есть летняя терраса

— Сначала в нашем доме появился магазин, но после 3-4 месяцев решили все-таки вместо него открыть кафе. Продавали знаменитые в то время хот-доги и вкуснейший кофе, приготовленный на горячем песке. Со временем мы расширили ассортимент: в меню появились хинкали, пельмени, картошечка, — вспоминает хозяйка кафе Галина Чеславовна.

Супруги, а по совместительству и владельцы кафе, Галина и Владимир, набирались опыта методом проб и ошибок, чтобы в наши дни преподнести клиенту наслаждение от каждого съеденного кусочка пиццы.

— Первый в Островце бильярд тоже появился у нас. Мы часто устраивали соревнования. Желающих вкусно покушать и душевно поиграть было предостаточно, — вспоминает Владимир.



Быстрая доставка пиццы



За душевной беседой

Владимир Михайлович — это тот самый «Микеланджело» на своем компактном автомобиле, который вместе с доставкой пиццы щедро делится хорошим настроением.

Хозяйка рассказывает, что все её родственники живут в Литве, но родом она из Беларуси. Муж Владимир имеет российские корни.

— Так как же Вы познакомились с мужем?

— Сама я родом из Островца. Окончив школу, я планировала поступить в университет. Мне всего лишь полбала не хватило. Поэтому подала документы в техникум в Тверской области. К слову, по образованию я технолог машиностроения. Будучи студенткой, я и познакомилась со своим будущим мужем, — вспоминает Галина Чеславовна. — Если начать вспоминать о нашем с Вовой знакомстве, о нашей молодости, о том, как он мне предложение сделал, то можно целую книжку написать! — Этим я и займусь на пенсии, — смеется Владимир Михайлович.



И хозяйка, и повар, и любящая жена

Конечно, нам стало интересно, кто же выкладывает фотографии в Инстаграм и кто вообще ведет страничку? Оказывается, здесь вся семья вовлечена в общее дело, а за социальные сети, конечно, взялась девушка.

— Да, девушка сына — Полина, — рассказывают хозяева.

— Кто у вас работает в качестве обслуживающего персонала?

— Никто, — улыбается Галина, — всё сами делаем. Мои владения — это кухня. Муж работает в зале и на доставке, так сказать, поближе к людям. Он очень добрый, общительный. Посетителям это нравится. Раньше еще и дети помогали. Теперь они уже взрослые, но про нас не забывают. Часто приезжают с внуками к нам в гости, вносят новое веяние в наше кафе.

— Если открыть страничку «Кафе Вайга» в Инстаграм, то в ассортименте нам предлагают разных видов пиццу, картофель фри, креветки во фритюре... всё.

— С появлением в Островце новых заведений, «Вайга» конечно ушла на второй план. Мы могли бы... как это молодежь сейчас говорит? — Сделать «апгрейд» — подсказывает Галина Чеславовна.

— Да, да. Могли бы сделать «апгрейд» нашего заведения. Но нам с женой не хочется. Мы просто работаем в свое удовольствие. Делаем то, что у нас, как мне кажется, неплохо получается. Даже думаем закрыть кафе и оставить только доставку пиццы на дом, — говорит Владимир Михайлович.



Пицца отправляется в печь

— На сегодняшний день мы можем предложить 26 видов пиццы 32 см каждая, — рассказывает Галина. — При этом каждый может собрать пиццу по своим вкусовым предпочтениям.

— Это значит, если клиент при заказе попросит убрать из пиццы все огурцы и помидоры, а вместо них положить побольше колбаски, цена пиццы не изменится?

— Конечно, не изменится, — смеется хозяйка, — любой ваш каприз. И да, мы приветствуем предварительный заказ. Тогда мы точно в нужное время доставим вам пиццу.

— Основу для пиццы Вы готовите сами?

— Когда только начинала готовить пиццу, я использовала покупную основу для нее. Пару раз попробовала и поняла, что не то. Начала готовить тесто сама. Дегустаторами были дети и муж. Затем начала предлагать на пробу посетителям, — вспоминает Галина. — Вот так, не спеша, и нашла свой идеальный рецепт. Теперь экспериментирую с начинками.

(Начало. Продолжение на стр.7)



(Продолжение. Начало на стр.6)

Как мы ни пытались узнать «секретный ингредиент» основы для пиццы, нам его не раскрыли. Семейный секрет, как-никак.

– Часто задаемся вопросом, с какими напитками лучше кушать пиццу?

– Конечно, каждый выбирает себе тот напиток для вкусной пиццы, который больше всего любит. Мы за Coca Cola, – улыбаются хозяева.

Кафе «Вайга»

Доставка – 9 из 10

Обслуживание – 8 из 10

Чистота – 8 из 10

Кухня – 8 из 10

Цена/качество – 8 из 10

Местоположение – 6 из 10

ОБЩАЯ ОЦЕНКА – 8

Подведём итоги: «Вайга» – старейшина всех заведений Островца. Подойдет всем желающим попробовать вкусную домашнюю пиццу, даже не выходя из дома. Кроме того, можно заказать креветки в кляре, картошку фри и различные напитки. Заведение расположено в старой части города по адресу: ул. Заречная, д. 2. В нем всегда по-семейному тепло, уютно и комфортно. Заказы будут рады принять с 10:00-11:00 утра, а доставят их с 16:00 (без выходных).

**Подготовили Екатерина Пылинская
и Николай Холопик**

Чудес много не бывает

В преддверии Рождества и Нового года первичная ячейка ОО «БРСМ» и Совет молодых специалистов Белорусской АЭС предлагает присоединиться к ежегодной республиканской новогодней акции «Чудеса на Рождество». По традиции внимание участников данной акции направлено на оказание посильной помощи детям, оставшимся без попечения родителей, и детям-инвалидам. Сотрудники Белорусской атомной электростанции всегда активно участвуют в подобных благотворительных мероприятиях.

В нынешнем году цель данной социальной акции – это сбор средств на покупку оснащения для развивающей сенсорной комнаты Островецкого центра коррекционно-развивающего обучения и реабилитации, а также одежды, игрушек и канцелярских принадлежностей для Ворнянского детского социального приюта.

Если до этого Вы не принимали участия в благотворительности, обязательно попробуйте. Помощь не бывает большой или маленькой. Любая наша активность способна изменить многое!



Тайм-аут

Финальный аккорд

Людмила Шкурко-Зенькова заняла третье место среди женщин в забеге на 42 км последнего этапа года серии «Жук-трейл» в Логойске.

Холмистый ландшафт окрестностей Логойска просто самой природой предназначен для проведения трейл-гонок. Здесь есть все то, что нравится любителям бега по бездорожью: узкие лесные тропы с поваленными деревьями, резкие перепады высот и головокружительной красоты виды на окрестности. Здесь достаточно редкий рельеф для Беларуси: на круге трассы длиной 10,5 километров – по полкилометра набора и сброса высоты! Таких крутых в буквальном смысле этого слова спортивных мест в Беларуси больше нет. Именно это и является «фишкой» соревнований, привлекающих любителей бега не только из разных уголков Беларуси, но и ближайших стран. На завершающий сезон этап «Жук-трейла»

в Логойске приехали испытать свои силы около полутора тысяч участников.

Людмила, сменившая более знакомую в спортивных кругах фамилию за два дня до старта, очень лихо начала гонку и большую часть дистанции тенью преследовала минчанку Оксану Сулимчик. Однако в итоге выносливее всех оказалась Татьяна Торубарова из Витебска, феноменально прибавившая на заключительных кругах. Интересный факт: витеблянка использовала палки для скандинавской ходьбы. Правилами трейлов это не запрещено, но пользуются таким разрешением считанные единицы. Пример победительницы заставит задуматься об эффективности использования подобных приспособлений на сложных маршрутах.

А неделей ранее на другом трейловом забеге «BISON TRAIL» в Раубичах участием отметились автор настоящего материала и Анастасия Новикова. Как очевидец, утверждаю – и там тоже было необычайно круто!

Островчанка Людмила Зенькова-Шкурко отмечена сразу в трёх номинациях Белорусской федерации приключен-



ческих гонок по итогам сезона 2019 года

Чествование победителей прошло в живописном природном уголке Вяча под Минском. Наша спортсменка стала обладателем двух кубков по сумме всех этапов «Жук-Трейл» сезона текущего года – это «Большая гора» (42 км) и «Малая гора» (21 км). Она же отмечена третьим призом общего зачёта кубка «Трейл Беларусь 2019». Великолепный сезон нашей спортсменки!



Сороковой километр (откровение любителя бега, впервые пробежавшего марафон)



Разминка в зоне старта

Перед реализацией настоящего материала, долго сомневался, стоит ли мне вообще это делать? С момента активного начала занятий бегом прошло около двух лет. Не скрою, что за время с момента активных тренировок вполне удовлетворен как выбранным увлечением, так и достигнутым прогрессом. Знакомые прежде всего заметили прогресс во внешних объемах тела, часто задавая вопрос: сколько ты с себя сбросил? А те, с кем не встречался длительное время, вежливо интересуются состоянием здоровья, отмалчиваясь про «подозрительное» похудение. Действительно, потеря четверти массы (около 30 кг) стала отчетливо заметна визуально.

Хочу поделиться локальным личным достижением, которое считаю определяющим среди более полусотни официальных стартов, в которых удалось поучаствовать. Достижением, как модно сейчас говорить, добровольно выведшим себя из зоны комфорта. Марафон всегда считался особой категорией, о которой задумывается каждый, увлеченный бегом. Кто-то успокаивается тем, что сверх расстояния не приносят пользы для здоровья. Но манящее слух название, присущее только дистанции в 42 км 195 метров, называемой классическим марафоном, из поля зрения никто не выбирает.

Источник мотивации

Если кто-то скажет, что пробежать марафон можно легко, то наверняка он никогда его не бегал. Рассуждения о том, что для этого нужно собрать в кулак волю и просто неспешно двигаться, дожидаясь неминуемого финиша, практика и суровая действительность не подтверждают. Был сильно удивлен заметкой в интернете о том, что некий белорусский любитель готовится пробежать свой первый марафон всего лишь после двух лет серьезной подготовки. Преодолеет его или нет — первоисточник не сообщил. Я же сей факт принял к сведению и решил попробовать свои силы уже после полутора лет занятий, когда собственная история длительных пробежек составила всего пяток полумарафонов (21 км).

Что поспособствовало сумасшедшему решению? В первую очередь, место и условия забега: красивое место на востоке Минска у Национальной библиотеки, официальный статус мероприятия с контрольным бесконтактным чип-таймингом, частые пункты питания, выдача финишного сертификата, а также необычно большое для марафона контрольное время — 7 часов 30 минут. Такой расклад позволяет

преодолевать часть дистанции пешком, и при этом успеть до закрытия финиша более чем реально. Но об этом думать не нужно.

сочки фруктов.

Недаром бытует мнение, что марафон начинается после 30-го километра. Вдобавок — время полдня, когда духота безжалостно проникает даже в тень. Пытаюсь отвлечься от тягостных мыслей, но ни лазурная водная гладь, ни здание библиотеки уже не вызывают восхищения. К 35-му километру с трудом заставляю себя двигаться. Паузы на пунктах питания всё увеличиваются, а обслуживающие их женщины начинают напевать грустные мелодии вроде «Чёрного ворона», вызывая к терпению и мужеству. Из-за ощущения того, что тазобедренные суставы от длительной нагрузки превратились в бесчувственное месиво, от «водопоя» выхожу пешком, имитируя мини-разминку. Темп падает, о чём уныло напоминают «умные» часы, к которым обращаюсь всё чаще. Бросить бы раскалённое тело в прибрежную траву, погасить гуляющий в теле пожар и лежать долго-долго, не думая ни о чём!

Не преувеличу, если скажу, что последние несколько километров превратились в чистилище. Я уже не мог выполнить в уме простейшие математические действия, и мысленно считая круги, выдавал желаемое за действительное. В связи с этим вспомнился эпизод, когда сидя перед экраном телевизора, на чём свет стоит «казнил» Дарью Домрачеву, перепутавшую стрелковую мишень в одной из биатлонных гонок. Вот теперь испытай, умник, и себя в аналогичных условиях!

Выбегая с небольшого подъёма на мост, две молодые мамы с улыбкой уступают мне дорогу. Я пытаюсь в знак благодарности улыбнуться в ответ, но тут же замечаю на их лицах лёгкий страх. Мои зрачки уже не в силах фокусировать взгляд, и помутневшее зеркало души выдаёт не человека, а зомби-призрака. Вокруг всё плавает и вращается, на меня испуганно смотрят прохожие, задаваясь неммым вопросом: «Зачем ему это нужно?». Мучаясь, попутно замечаю, что тяжело не одному мне. Кого-то тошнит и вода ведрами выходит из внутренностей. У бессильно остановившейся девушки проблемы с позвоночником. Пытаюсь поддержать, из последних сил выдавливая из себя: «Девушка, всё у нас получится».

А вот получится ли? Ощущение, что сознание уже отделилось от тела, которое не слушает сигналы мозга. Преодолен предпоследний круг ада. На контрольную отметку, которую прохожу пешком, с тревогой переговариваются судьи, обсуждая моё состояние. От отчаяния хочется взвыть. Всего лишь несколько километров осталось! Самых длинных! Я обязан дотерпеть и подсознательно молюсь о том, чтобы только не потерять сознание...

О, чудо! Второе дыхание появляется за несколько сот метров до финиша, на который накатываю с ускорением. Официальные представители, понимающие суть происходящего, дружно аплодируют в знак поддержки. Радости нет, полное опустошение. Падаю в тень под деревьями, присоединяясь к лежащим «отмучившимся» коллегам. Сбылось!

Спустя десяток минут нахожу силы подняться для получения финишного талона и памятной медали участника. Первый звонок — Вадиму Матвийчуку. С иронией сообщаю, что не оправдал его четырёхчасовой прогноз, затратив лишних 17 минут и 1 секунду. Он подбадривает, разделяя мои эмоции.

P.S. Возвращаясь к своему безумному поступку, всё же не рекомендовал бы повторять подобный трюк, опираясь исключительно на морально-волевые качества, и без соответствующей подготовки. На себе убедился, что это действительно опасно для здоровья. Как очевидно и то, что в марафоне есть что-то привлекательно завораживающее, дающее стимул для дальнейшего самосовершенствования. Я обязательно попробую снова. Стоит только лучше подготовиться.

Момент истины

О месте старта забега я уточнил у случайно встретившегося пожилого человека. По счастливой случайности он сам оказался участником мероприятия. Из разговора узнал, что мой товарищ участвовал в строительстве Саяно-Шушенской ГРЭС, о которой мне было известно ещё из школьных учебников истории. Не думал, что этот уникальный старичок будет не только в числе формальных участников, но и покажет отличный результат, победив в самой возрастной категории 70+!

На церемонию открытия марафона вышли около полусотни человек, что вполне нормально для ультра длинных дистанций. К удивлению, обратил внимание, что среди стартующих преобладают участники среднего и старшего возраста, а молодых спортсменов можно сосчитать на пальцах. Трасса кольцевая — восемнадцать с небольшим кругов по 2,3 км вокруг Слепянковского водохранилища с прекрасным видом на современные новостройки и Национальную библиотеку. Беги себе в удо-



вольствие и наслаждайся городским пейзажем!

Первая четверть сложилась на удивление легко. Тут же нашёлся собеседник из Гомеля. Услужливо притормаживая, отпускаю попутчика вперёд, так как не сторонник разговоров, отнимающих драгоценную энергию. Жду половины дистанции, чтобы начать для себя условный обратный отсчёт. Вот уже и середина испытаний пройдена за 1 час 54 минуты. По темпу для собственных возможностей — просто сказка! Но состояние уже начинает вызывать опасения, а тазобедренные суставы с тревогой прислушиваются к аномально длительной нагрузке. К 25-му километру принимаю решение делать небольшие остановки на пункте питания, пью много воды, съедаю ку-

Не потерять бы в серебре... Три серебра завоевали гиревики-а-томщики на двух турнирах в столице республики.

Соревнования в спортивном зале Минского тракторного завода прошли с недельным интервалом. Сначала на открытом Кубке Минска отличился Сергей Юшкевич. В своей весовой категории до 70 кг в своём «козырном» рывке он стал вторым с результатом 159 раз. А вот добавленный 41 подъём в толчке не позволил повторно подняться на пьедестал в сумме двоеборья – пятое место.

На открытом первенстве Беларуси по гиревому марафону Юшкевичу вновь покорилась



П.Демидович и С.Юшкевич с наградами

Карточная перетасовка

На III отраслевой спартакиаде работников Белорусской АЭС завершился предпоследний соревновательный вид. Отношения выясняли шахматисты, победителем среди которых оказался коллектив Электрического цеха.

Эпицентр сражения переместился из информационного центра АЭС в среднюю школу №2, приютившую интеллектуалов в один из учебных классов по соседству с фитнес-залом. Десять команд-участниц, поделившись на две группы, определили шестёрку финалистов. И здесь не обошлось без ледяного душка. В «группе смерти» не выжил один из главных фаворитов. Команда учебно-тренировочного центра не смогла пробиться в финал, сразу поставив под сомнение своё безоговорочное лидерство и в общем зачёте. Драма случилась в поединке с УКСом, когда Олег Женов, получив заметное преимущество в партии с Вадимом Ледником, совершил невероятную ошибку, беспощадно перечеркнув шансы инструкторов. По злой иронии судьбы, секундное затмение обошлось УТЦ слишком дорого. Не у дел остался и Турбинный цех, чей качественный новичок Дмитрий Барановский не получил результативной поддержки от партнёров. В группе А аналогичная участь постигла химиков – мастерство Сергея Повираева не смогло компенсировать отсутствие третьего номера на женской доске. Компанию квартету неудачников составил «потухший» ЦТАИ, наспех придав земле собственные перспективы.

В первый день финала разочаровал прошлогодний действующий победитель. «Им бы понедельник взять и отменить», – это



Разгар соревнований

вторая ступень пьедестала. За отведенные регламентом 30 минут островчанин выполнил рывком 460 фиксаций 24-килограммового снаряда. А его товарищ Павел Демидович в 15-минутном аналогичном упражнении показал результат 298 раз, минимально уступив победителю – также вторая ступень.

Осенние старты

Анастасия Гославская – на первой ступени пьедестала забега «Осенние старты», проведённого в Сморгони в рамках программы областного фестиваля «Дожинки 2019».

На термометре в полдень – непривычные «минус пять», когда со стадиона «Юность»



Финиш А.Гославской



Заслуженный пьедестал

в путь протяжённостью 10 км отправились около сотни приверженцев здорового образа жизни. В не по-осеннему морозный день в наибольшем фаворе из шестерки островских представителей оказалась наша Анастасия. В младшей возрастной группе она стала первой. А вот Павел Демидович проследовал транзитом через Сморгонь к своему главному успеху – накануне в Минске у него родилась дочь, которую он спешил навестить, следуя из Островца и ненадолго остановившись на запланированную пробежку.

пятствием на пути к чемпионству.

Победа в последнем туре обеспечивала реакторщикам победу на турнире. В то же время их соперникам из УКСа положительный исход давал шанс зацепиться за призовую тройку. И снова, как и на предварительном этапе, определяющей стала победа Вадима Ледника, ставшего открытием турнира и самым прогрессирующим его игроком. Он сыграл ключевую роль в самых важных моментах, в том числе лишив РЦ чемпионства и обеспечив бронзу своей команде. Ничья в матче УКС-РЦ-3:3 больше всего оказалась на руку дружке Электрического цеха, впервые взявшему первенство после символического финишного разгрома ЗГИ 5:1. Это – ритуал передачи титула! За команду победителей выступали Олег Ключин, Геннадий Коваленко, Виктор Зубковский и Оксана Шеянова. Второе место у коллектива Реакторного цеха (Владислав Стефанович, Ростислав Пырко, Александр Лебедев, Алина Кулешова), третий – УКС (Сергей Голиевский, Вадим Ледник, Ольга Молчан).

По индивидуальным показателям лучшими стали: Олег Ключин (ЭЦ, 1 доска, 10,5 очков из 11), Эдуард Семиренко (ЗГИ, 2 доска), Алина Кулешова (РЦ, 3 доска, 10 из 10).

Впереди – шашки, последний вид соревновательной программы спартакиады.

Рубрику подготовил Олег Ключин



Противостояние команд ЗГИ и ЭЦ

про лидирующий до определённого момента ЗГИ, в перекроенном составе быстро притормозивший и безвольно сливший передовые позиции. Догонять убежавших в отрыв конкурентов потом оказалось поздно. Несмотря на усилия Михаила Формаго, не смогла навязать борьбу за пьедестал команда Службы безопасности. Два минимальных поражения оставили не у дел старательных ребят из Цеха централизованного ремонта с добавляющим Алексеем Скурко и триумфатором районного первенства Жанной Быльчинской. Реакторный цех, беспощадно громивший всех подряд, не смог справиться с электриками, но даже ничья 3:3 при отличных дополнительных показателях вовсе не выглядела для фаворита непреодолимым пре-



Призёры турнира по шахматам

КОРРУПЦИЯ – это

умышленное использование государственным должностным или приравненным к нему лицом либо иностранным должностным лицом своего служебного положения и связанных с ним возможностей, сопряженное с противоправным получением имущества или другой выгоды в виде услуги, покровительства, обещания преимущества для себя или для третьих лиц, а равно подкуп государственного должностного или приравненного к нему лица либо иностранного должностного лица путем предоставления им имущества или другой выгоды в виде услуги, покровительства, обещания преимущества для них или для третьих лиц с тем, чтобы это государственное должностное или приравненное к нему лицо либо иностранное должностное лицо совершили действия или воздержались от их совершения при исполнении своих служебных (трудовых) обязанностей

Закон Республики Беларусь "О борьбе с коррупцией"

Перечень коррупционных преступлений

ст.210 УК



Хищение путем злоупотребления служебными полномочиями

ст.430, 431, 432 УК

Получение взятки

**Дача взятки
Посредничество во взяточничестве**



ч.2 и ч.3 ст.235 УК



Легализация («отмывание») материальных ценностей, приобретенных преступным путем

ст.455 и ст.425 УК

**Злоупотребление властью, превышение власти либо бездействие власти
Бездействие должностного лица**



ст.429 УК



Незаконное участие в предпринимательской деятельности

ч.2 и ч.3 ст.424 и ст.426 УК

**Злоупотребление властью или служебными полномочиями
Превышение власти или служебных полномочий**



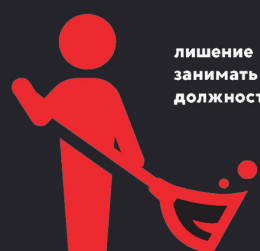
ПОСЛЕДСТВИЯ коррупционных правонарушений



лишение свободы сроком до 15 лет



конфискация имущества



лишение права занимать определенные должности

ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ситуаций, могущих повлечь возможность провокации ВЗЯТКИ

1. не совершать действий и не допускать высказываний, которые могут быть восприняты как готовность к установлению отношений, выходящих за рамки исполнения должностных обязанностей;

2. не принимать от заинтересованных лиц подарков и мелких услуг в связи с выполнением служебных обязанностей;

3. немедленно прекратить разговор с заинтересованным лицом, предлагающим различного рода помощь в решении каких-либо вопросов;

4. избегать бесед в служебных помещениях наедине с заинтересованными лицами, склонными к провокационному поведению;

5. отклонять все предложения заинтересованных лиц обсудить вопросы служебной деятельности в неслужебной обстановке;

6. не передавать и не принимать документацию от заинтересованных лиц в нерабочее время и вне служебных помещений.



Источник: ССБ МЧС

ПОЗДРАВЛЯЕМ

с 50-ти летием

*Будо Андрея Георгиевича,
Канюку Александра Ивановича,
с 40-летием*

Полницка Андрея Владимировича.

ПОЗДРАВЛЯЕМ

*Шпунтова Георгия Георгиевича,
Кривина Дмитрия Михайловича,
Суздалева Михаила Анатольевича,
Белого Николая Васильевича,
Киселя Михаила Адамовича,
Аветисяна Левона Амаяковича*

*и всех сотрудников нашего предприятия,
которые отмечают день рождения
в ноябре!*

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

#Интересный атом

Зачем нужно обогащать уран?

В атомном реакторе протекает самоподдерживающаяся цепная ядерная реакция деления. Происходит это так: в ядро урана-235 попадает нейтрон, оно делится на две части и испускает 2-3 нейтрона, которые попадают в соседние ядра урана-235, они тоже делятся – и реакция поддерживает себя сама. Но если поблизости мало таких ядер, то нейтроны могут в них и не попасть – и реакция не пойдет.

Таким образом, работоспособность реактора определяется концентрацией ядер урана-235 в активной зоне. В природном уране 99,3% недеящегося тепловыми нейтронами урана-238 и всего лишь 0,7 % деящегося урана-235. И если загрузить в реактор топливо из природного урана, то ядерная реакция протекать не будет. Поэтому природный уран обогащают, доводят содержание урана-235 до 3-5%.

Справедливости ради нужно сказать, что существуют реакторы, работающие на топливе с природным содержанием урана-235. Но в них используется тяжелая вода, получение которой также требует определенных затрат.

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., Шпунтова Г.Г., Китковскую Л.В. и других за помощь в подготовке материалов.

#Энергия Созидания



Отпечатано ЦС.

Тираж: 200 экз.

