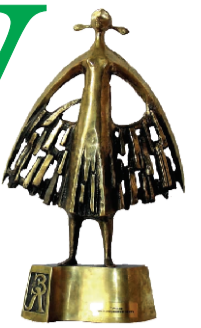




Весті БНТУ



Выходзіць
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА УНІВЕРСІТЭТА
ПЕРАМОЖЦА І ЛАЎРЭАТ II І VII НАЦЫЯНАЛЬНЫХ КОНКУРСАЎ ДРУКАВАНЫХ СМІ "ЗАЛАТАЯ ЛІТАРА"

№18 (2024) ПАНЯДЗЕЛАК, 15 КАСТРЫЧНІКА 2012 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065



ЛЕГЕНДА МИРОВОГО СПОРТА

Трехкратный олимпийский чемпион Александр Васильевич Медведь на протяжении многих лет поддерживает тесные связи со спортивной общественностью Белорусского национального технического университета. Соревнования международного уровня, учебно-тренировочный процесс, мастер-классы всегда проходят при его участии или под его патронатом. Репутация А.В. Медведя вдохновляет спортсменов и их тренеров на достижение самых высоких результатов.

2012 год для Александра Васильевича Медведя – юбилейный. Президент Беларуси А.Г. Лукашенко поздравил трехкратного олимпийского чемпиона, заслуженного мастера спорта СССР, заслуженного тренера БССР и СССР Александра Медведя с 75-летием.

– Вы являетесь гордостью нашей страны, примером силы духа и физического совершенства, спортивного мужества и непоколебимого стремления к победе, – говорится в поздравлении. К поздравлению Главы государства присоединяется и многотысячный коллектив одного из ведущих вузов страны – БНТУ.

Да, Беларусь – спортивная держава. Особенно известен своими уникальными спортивными достижениями представитель вольной борьбы Александр Медведь. Давайте вместе, кратко перелистаем страницы спортивной Славы кумира миллионов людей, настоящего народного героя – Александра Васильевича. Они впечатляют, заряжают сердца людей мощной энергией. А. Медведь – трехкратный олимпийский чемпион, семикратный чемпион мира, трехкратный чемпион Европы и девятикратный победитель чемпионатов СССР и Spartakiad народов СССР, в его честь вот уже 42-й раз в Минске проводится представительный международный турнир по вольной борьбе.

За выдающиеся достижения в спорте, большую общественную деятельность А.В. Медведь награжден орденами Ленина, Трудового Красного Знамени, двумя орденами «Знак Почета». Он является обладателем серебряного ордена Международного олимпийского комитета и приза «За благородство в спорте», утвержденного ЮНЕСКО.

Указом Президиума Верховного Совета БССР в 1969 году Александру Васильевичу присвоено звание «Заслуженный дея-

тель физической культуры БССР», а с 1992 года он – Почетный гражданин города-героя Минска.

Александр Медведь являлся вице-президентом Национального олимпийского комитета Республики Беларусь.

В юбилейный год Александру Медведю, прямо скажем, пришлось непросто. Он был буквально нарасхват, и сил, коих у него, к счастью, еще в достатке, пришлось затратить не меньше, чем в молодости,



Борис Михайлович Хрусталеv,
ректор БНТУ, академик НАН Беларуси, член Национально-го олимпийского комитета: «Совместная работа с одним из лучших борцов мира Александром Васильевичем Медведем, стала подлинной школой совершенствования мастера спортсменов и творческого роста специалистов – борцов БНТУ. Имея огромный опыт участия в крупнейших международных соревнованиях, Александр Васильевич Медведь внес достойный вклад в подготовку спортсменов страны к Олимпийским играм».

когда выходил на борцовский ковер. Выступления в трудовых коллективах, встречи со студенческой молодежью, спортивной общественностью, вручение наград победителям соревнований, презентации книги воспоминаний «Вся жизнь – борьба», открытие нового центра борьбы...

Сегодня на месте бывшего кинотеатра «Вильнюс» – новое грандиозное сооружение – Дворец борьбы. Ему справедливо присвоили имя Александра Медведя, и сам чемпион будет курировать его работу. А в проектировании Дворца борьбы активное участие принимали студенты и преподаватели архитектурного факультета во главе с деканом Арменом Сардаровым. Подобного спортивного сооружения у нас в стране, да и других странах,

пожалуй нет. Здесь можно проводить борцовские соревнования и тренировки международного уровня. Мы уверены, что в этом универсальном комплексе под патронатом неугомонного Медведя вырастут будущие чемпионы.

Конечно, для многих Александр Васильевич и сейчас остается загадкой, своего рода тайной. Часто можно услышать: как Саша, будучи высоким, неуклюжим парнишкой, который родился в семье лесника, достиг таких спортивных высот? Это даже чувствовалось во время презентации его книги «Вся жизнь – борьба».

Думается, в этом юноше изначально были заложены самой природой неиссякаемая энергия и сила, характер бойца, колоссальное трудолюбие, монолит качеств, которые привели Александра Васильевича Медведя к поистине выдающимся победам, сделали сильнейшим борцом мира нашего времени.

Одним словом, Медведь на все времена.

Анатолий КОНОНОВ

На снимках: Александр Васильевич Медведь; открытие центра борьбы: (слева-направо) председатель Мингорисполкома Николай Ладутько, Александр Медведь и председатель Белорусской федерации борьбы, почетный выпускник БНТУ Юрий Чиж.

Как решить проблемы молодежи



По инициативе Главы администрации Советского района г.Минска Г.А.Пасевича регулярно проводятся встречи со студенческой и рабочей молодежью района. И это не случайно, ведь сегодня Советский район один из самых молодых в городе. На территории района обучается и работает более 60 тысяч молодых людей.



Очередная встреча Геннадия Анатольевича с молодежным активом состоялась в теплой и неформальной обстановке в молодежно-развлекательном центре «НЛО».

БНТУ на встрече представляли самые

активные лидеры студенческого самоуправления: Дарья Комаровская – председатель Студенческого совета БНТУ, член Студенческого совета г.Минска, студентка АТФ; Артем Мосейчук – заместитель секретаря ПО ОО «БРСМ» БНТУ, студент СФ; Артем Юшкевич – председатель профбюро ФТК, председатель комиссии по организационно-массовой и информационной работе ППО студентов БНТУ.

Работу Студенческого совета представила Д.Комаровская, которая остановилась на мероприятиях, пользующихся большой популярностью и востребованностью у студентов нашего университета, проводящихся при непосредственном участии студсоветов всех факультетов БНТУ. Это традиционные межвузовские семинары-практикумы на базе студенческого санатория-профилактория БНТУ «Политехник», фестивали электронных презентаций, спортивно-развлекательное мероприятие «Ледовая феерия БНТУ», ставшее своеобразной визитной карточкой студсовета. С особой гордостью Дарья представила первый выпуск электронного журнала студенческого совета «Перспектива БНТУ».

Большая заинтересованность в подобных встречах подтверждалась многочисленными вопросами, которые поступили как в адрес Г.А. Пасевича, так и присутствовавших на ней



гостей: Д.Е. Шевцова – депутата Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь; А.Л. Пивоварова – начальника отдела по делам молодежи Минского городского исполнительного комитета; Ю.В. Чечукевича – первого секретаря Минской городской организации ОО «БРСМ», депутата Минского городского Совета депутатов. Участников интересовали перспективы развития района, вопросы трудоустройства и досуга молодежи, организации поддержки молодых семей и социально незащищенных категорий населения.

Геннадий Анатольевич с большим вниманием выслушал каждого выступающего, дал содержательные и компетентные ответы на поднятые молодежью районные проблемы.

Беседа продлилась более двух часов, но судя по воодушевленным лицам ребят, их поднятому настроению, с уверенностью можно сказать, что время пролетело незря, с большой пользой и надеждой на дальнейшие встречи и принятие конкретных решений.

Жанна ПАХОЛЬЧИК,
начальник УВРСМ



Ректор БНТУ назначил:

Александра Римовича Цыганова, академика Национальной академии наук Беларуси – проректором по учебной работе и международному сотрудничеству БНТУ.

До назначения: ректор Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, заместитель Председателя Президиума Национальной академии наук Беларуси.

Лауреат Государственной премии Республики Беларусь, Премия Национальной академии наук Беларуси.

Автор свыше 800 научных и методических работ, из которых 60 опубликовано в странах дальнего зарубежья (Польша, ФРГ, Италия, Австрия, Швеция, Чехия, Великобритания, США). Автор 30 книг, учебных пособий, монографий; имеет авторские свидетельства и патенты.



Александра Геннадьевича Бахановича, доктора технических наук, доцента – деканом автотракторного факультета БНТУ.

До назначения: заведующий научно-исследовательской инновационной лабораторией ременных передач и систем приводов Научно-исследовательской части Белорусского национального технического университета.

Автор более 130 научных работ, 4-х монографий, 3-х учебно-методических работ. Дважды был стипендиатом Президента Республики Беларусь среди талантливых молодых ученых. Победитель трех конкурсов «Лучший молодой ученый БНТУ».

Кадровая политика

Алексея Владимировича Бусла, доктора технических наук, профессора – деканом факультета транспортных коммуникаций БНТУ.

До назначения:

заместитель проректора по НИЧ БНТУ, директор ГУ «Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы» Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь.

Автор 220-ти научных работ, 2-х монографий, более 70-ти изобретений, семи учебно-методических работ, одного учебного пособия. Член коллегии ГКНТ, член ВАК РБ. Имеет знак «Почетный дорожник».



25 лет на рынке образовательных услуг

Институт повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологии и экономики БНТУ создан 31 марта 1987 г. совместным приказом Министерства высшего образования БССР, Министерства тракторного и сельскохозяйственного машиностроения СССР, Министерства автомобильной промышленности СССР и Академии наук БССР. В непростые 90-е годы, когда в стране падал уровень производства, нарушились установившиеся связи между республиками, институт оказался в трудном положении. Надо было срочно искать выход из создавшейся ситуации, научиться выживать в реально складывающихся условиях рыночной экономики. И нам удалось пережить это сложное в своем становлении и развитии время. При этом, и в структуре института и в направлениях обучения, благодаря ответственной и творческой работе кафедр и НИЛ, произошли существенные изменения.

Сейчас основными целями деятельности института являются осуществление образовательной, научной, научно-технической и инновационной деятельности, научно-методическое обеспечение дополнительного образования взрослых, неуклонное повышение качества образовательных услуг.

В настоящее время образовательный процесс в институте осуществляют четыре кафедры: «Экономика предприятия» (зав. кафедрой – к.э.н., доцент В.Ф. Балащенко), «Организация и анализ предпринимательских процессов» (зав. кафедрой – к.т.н., доцент Л.А. Желтонога), «Новые материалы и технологии» (зав. кафедрой – к.т.н., доцент С.С. Карпович), «Метрология и техническая физика» (в состав этой кафедры входит хозрасчетное подразделение «Энергетика», зав. кафедрой – д.т.н., профессор А.Н. Головин). В структуре института имеются также две научно-исследовательские лаборатории: «Лазерные кристаллы» (заведующий – к.т.н. В.Н. Матросов) и «Новые материалы и технологии» (заведующий – к.т.н. доцент В.В. Саранцев).

Сегодня наш институт успешно реализует следующие образовательные программы:

- переподготовки руководящих работников и специалистов, имеющих высшее образование, по 13 специальностям,
- повышения квалификации руководящих работников и специалистов со средним специальным и высшим образованием по 3-м направлениям (профилям),
- обучающих курсов (лекториев, тематических семинаров, практикумов, тренингов и иных видов курсов).

Начиная с 2004 года, институт занимается профессиональным обучением безработных в рамках Государственной программы занятости населения по 7 рабочим профессиям.

В настоящее время в институте работает 61 штатный сотрудник, из которых 5 докторов наук и 13 кандидатов наук. К проведению учебных занятий на условиях почасовой оплаты ежегодно привлекаются около 200 высококвалифицированных преподавателей вузов, ведущих специалистов научно-исследовательских институтов, отраслевых министерств, предприятий и организаций. Институт располагает современной материально-технической и учебно-методической базой.

За время существования в институте прошли переподготовку более 5 тыс. человек, повысили квалификацию около 40 тыс. человек, прошли подготовку по профессиям рабочих и служащих свыше 3 тыс. человек.

За большой вклад в развитие дополнительного образования взрослых, успехи в научно-инновационной деятельности, подготовке научных кадров высшей квалификации и в связи с 25-летием основания коллектив института награжден Почетной грамотой Министерства образования.

В прошлом году в институте внедрена и сертифицирована система менеджмента качества в соответствии с требованиями СТБ ИСО 9001-2009.

Институт не ограничивается учебной деятельностью, а традиционно ведет большую научно-исследовательскую работу по ряду актуальных направлений науки, техники и экономики, участвует в выполнении 12 заданий НИР Государственных программ научных исследований. Кроме того, мы выполняем хоздоговорные НИР с ГНУ «Институт порошковой металлургии» Национальной академии наук, КТУП «Минсктранс», ООО «Соликс» и ООО «Громин». Институт также выполняет долгосрочный договор о научно-техническом сотрудничестве с Белорусским государственным аграрно-техническим университетом.

В рамках международного сотрудничества институт в соответствии с Государственной программой «Функциональные и машиностроительные материалы, наноматериалы» заключил договор с ООО НПП «Изумруд» (г. Санкт-Петербург), а в прошлом году на базе нашего института состоялась открытие «точки дистанционного доступа» к образовательным ресурсам МГТУ им. Н.Э. Баумана (РФ), которая обеспечивает возможность дистанционного обучения по 56 программам повышения квалификации специалистов высокотехнологичных отраслей промышленности.

В заключение от имени коллектива нашего института выражаю благодарность руководству университета за помощь и поддержку.

Олег РЕУТ, директор института

Синеокая Беларусь



У работников энергетического факультета есть славная традиция – по инициативе профсоюза выезжать на экскурсии выходного дня. В этот раз в сопровождении председателя профбюро ЭФ Наталии Бранкевич мы отправились на север родной Беларуси. Путь проходил через городскую поселок Видзы в Браславском районе Витебской области, где всех поразила своей красотой костел Рождества Девы Марии – самый высокий в Беларуси. Высота его шпилей достигает 76 метров. Желаящие смогли подняться на колокольню и полюбоваться прекрасными видами Браславщины. Приятно было погулять и вок-

руг здания, где разбиты красивые клумбы, установлены замечательные скульптуры.

У данного храма интересная, но во многом печальная судьба, как и у многих культовых сооружений Беларуси. Построен в 1914 году архитектором Матуловичем из Вильно. Во время Первой мировой войны из-за высокого силуэта костел служил отличным артиллерийским ориентиром на местности, за что и получил достаточное количество снарядов в свои стены. И сейчас пугают следы от пробоев на гладкой кирпичной кладке. При реконструкции снаряды были извлечены, а затем вмурованы в знак памяти.

Затем мы приехали в Браслав – древний город Беларуси. Первое упоминание о нем относится к 1065 году. С экскурсоводом мы побродили по городищу «Замковая гора» IX–XV вв., взобрались на гору Маяк, омолодились чудодейственной водой из родника «Окменица», полюбовались прекрасными видами Браславских озер, восхитились красотой родной природы. В этом районе обитают редкие животные, включенные в Красную книгу Беларуси, в озерах водится много рыб. Показатель чистоты озер – живущие в них моллюски. Территория озер является национальным парком. На берегах расположено множество баз отдыха. Профессор кафедры электроснабжения В.А. Анищенко вспомнил о своем недельном походе на шлюпах по Браславским озерам. До сих пор край привлекает туристов нетронутой природой, чистой водой, живописными холмами, покрытыми сосновыми лесами. После экскурсии счастливые и довольные мы полакомились вкуснейшей ухой на живописном берегу крупнейшего озера Дривяты.

Дальняя дорога была неутомительна в комфортабельном университетском автобусе под управлением водителя Г.А. Вашкевича. Спасибо ему и нашему профбюро за прекрасно проведенное время. Ждем новых маршрутов.

Юрий БЛАДЫКО, зав. кафедрой электротехники и электроники
Фото автора

На снимке: костел Рождества Девы Марии в Видзах.

Районные соревнования

Славная сандружина БНТУ!

Цнянское водохранилище – популярное место отдыха минчан, в один из дней превратилось в «зону экстремальных действий», а преподаватели, рабочие и служащие предприятий и вузов Советского района – в активных санитаров, оказывающих помощь и спасающих «пострадавших» в очагах поражения. Так прошли районные соревнования санитарных дружин Советского района, в которых приняла участие и сандружина БНТУ.

Облаченные в форменную камуфляжную одежду и спецэкипировку, 11 районных сандружин прибыли на общее построение для получения задания. Участникам предстояло пройти пять этапов, включавших действия в различных очагах поражения.

Сандружине БНТУ выпало первой принять участие в соревновании, что налагало особую ответственность – установить своими действиями планку требований к остальным участникам.

... И вот дан старт! На первом этапе происходила проверка оснащения и навыков его использования. По команде «Газы!» члены нашей сандружин продемонстрировали умение в считанные секунды надеть на себя и на «пострадавшего» противогаз и действовать в предложенной ситуации.

Тем временем, судьи, работавшие на всех этапах, скрупулезно определяли лучших в ходе упорной и бескомпромиссной борьбы. В который раз сандружина БНТУ выступила отлично и заняла призовое место.

Опытными руководителями показали себя командир сандружины БНТУ Д.С. Селезнева (АТФ) и командиры

санитарных звеньев М. А. Клименко (АТФ), А.К. Точилина (ФТУГ) и Ю.А. Буйко (ФИТР), которые грамотно ставили задачи и умело координировали действия звеньев.

Словом, в очередной раз подтверждены знания, полученные на теоретических занятиях, продемонстрированы действия, отработанные на практических тренировках.

На стадии подготовки была проведена большая организационная работа, в частности по укомплектованию сандружины личным составом и необходимым оснащением. В этом основная заслуга принадлежит отделу чрезвычайных ситуаций и гражданской обороны БНТУ: начальнику отдела М. М. Махначу и ведущему инженеру А.Г. Самуилу.

Университет может гордиться своей сандружиной, в состав которой вошли сильные, энергичные и умелые работники, сумевшие сплотиться в дружный коллектив, готовый к действиям в чрезвычайной ситуации.

В районных соревнованиях сандружин приняли участие: Ю.А. Буйко (ФИТР), Л.Н. Говорень (АФ), И.Н. Дорман (ФТУГ), Д.И. Ковалько (АФ), М.А. Клименко (АТФ), Л.Л. Кожемская (ФТУГ), А.Г. Лобач (АТФ), Л.Ю. Нестерук (АФ), Е.А. Пастушенко (ИПФ), Д.С. Селезнева (АТФ), И.В. Слинченко (ФТУГ), О.В. Суббота (ФИТР), А.К. Точилина (ФТУГ), И.П. Ус (АТФ), Н.А. Шестак (ИПФ), Е.А. Фасевич (АТФ).

Виталий ГАВРИЛОВ, зам. декана АФ по гражданской обороне

Это необходимо знать!

Техническая нормативная правовая база: на службе прогресса

14 октября отмечался Всемирный день стандартизации, который призван привлечь внимание международной общественности на важность стандартов, определяющих качество жизни, дающих уверенность в безопасности, являющихся основой в любой сфере деятельности.

Система государственной стандартизации Республики Беларусь направлена на формирование технической нормативной правовой базы, обеспечивающей разработку и производство конкурентоспособной продукции.

Наш университет как главная кузница кадров для промышленности республики готовит высококвалифицированных специалистов, знающих современное техническое законодательство.

Информационную поддержку научно-исследовательского и учебного процессов в области технического нормирования и стандартизации осуществляет Научная библиотека.

Сведения о новых поступлениях ежемесячно размещаются в разделе

«Технические нормативные правовые акты» (ТНПА) виртуальной выставки «Новые поступления» на Интернет-странице библиотеки и предоставляются абонентам индивидуального и группового информирования. Экспозиции выставки оформляются в отделе нормативно-технических документов (ул. Я. Коласа 16, ком. 201).

Фонд печатных изданий ТНПА насчитывает около 45 000 документов. Это технические регламенты (ТР), технические регламенты Таможенного Союза (ТР ТС), технические кодексы установившейся практики (ТКП), стандарты (СТБ, ГОСТ), нормативные документы по строительству (СНБ, СНИП), санитарные нормы и правила (СанПиН), нормы и правила пожарной безопасности (НПБ, ППБ) и др. Ежемесячно осуществляется пополнение фонда и его текущая актуализация.

Все более востребованными становятся электронные ресурсы – официальные полнотекстовые базы данных технических нормативных право-

вых актов: информационно-поисковые системы «Стандарт» 3.0 и «Стройдокумент».

ИПС «Стандарт» 3.0 включает тексты ТНПА в области технического нормирования и стандартизации, официальное опубликование которых осуществляет Госстандарт (ТР, ТКП, стандарты – около 25 тыс. документов); тексты санитарных норм, правил и гигиенических нормативов (более 260 документов); тексты технических регламентов государств-участников СНГ (более 300 документов); тексты документов технического законодательства ЕС (более 3800 документов); терминологический словарь стандартизованной терминологии «Бел-Терм»; библиографическую информацию (обозначение, наименование, срок действия, информация об изменениях и т.д.) о ТНПА Республики Беларусь, о стандартах международных, европейских организаций по стандартизации (ISO, IEC, CEN, CENELEC, ETSI, EC, Комиссии Кодекс Алиментариус, ISPM, ITU, EA, МОЭ, Комитета по торговле ЕЭК

ООН), о национальных стандартах Российской Федерации.

ИПС «Стройдокумент» содержит более 3000 ТНПА по строительству, действующих в Республике Беларусь и включает полную базу национальных технических нормативных правовых актов в области архитектуры и строительства; межгосударственные стандарты в области строительства, действующие на территории республики; официальные документы Минстройархитектуры в области технического нормирования, стандартизации и сертификации (приказы, письма).

Осуществляется ежемесячная актуализация и пополнение баз данных ТНПА. Доступ к ИПС «Стандарт» 3.0 возможен с любого компьютера в локальной сети БНТУ и в корпусе Научной библиотеки по ул. Я. Коласа 16: отдел нормативно-технических документов (ком. 201), центр электронных ресурсов (ком. 203). Доступ к ИПС «Стройдокумент» возможен только в Научной библиотеке (ком. 201, ком. 203).

Информация о базах данных ИПС «Стандарт» 3.0, ИПС «Стройдокумент» представлена на сайте НБ в разделе «Информационные ресурсы/Локальные базы данных» (<http://www.bntu.by/lib-lbd.htm>).

Пользователи Научной библиотеки также имеют возможность получить информацию о ТНПА в сети Интернет, используя ресурсы открытого доступа – сайт Национального фонда ТНПА (<http://www.tnra.by>), сайты организаций, которым предоставлено право разработки и распространения ТНПА: Госстандарта (<http://www.gosstandart.gov.by>), БелГИСС (<http://www.belgiss.org.by>), Стройтехнорм (<http://www.stn.by>), отраслевых организаций (<http://www.niipb.by>, <http://www.beldormii.by> и др.).

Наличие средств копирования множительной техники в нашей библиотеке позволяет получать информацию о ТНПА в удобной форме и на различных носителях.

Ирина МАЛИНОВСКАЯ, зав. отделом нормативно-технических документов НБ

ФТУГ Награды упаковщиков не перестают удивлять

У упаковщиков пока нет своего официального профессионального праздника, поэтому ежегодный специализированный форум «Упаковка и склад» является традиционным местом деловых встреч специалистов упаковочной отрасли Республики Беларусь. В этом году кафедра «Организация упаковочного производства» ФТУГ в четвертый раз участвовала в этой выставке.

Несомненно, участие в форуме для нас очень важно, так как позволяет продемонстрировать возможности студентов как будущих специалистов в данной области. Кроме того, студенты могут ознакомиться с современными тенденциями развития упаковки и опытом ведущих компаний-производителей.

Одним из ярких событий выставки стал показ костюмов, выполненных из упаковочных материалов студентами третьего курса. Особенно гостям форума запомнилось белоснежное свадебное платье из пластиковых одноразовых тарелок с бумажными розами!

В рамках выставки проводился 13-й Республиканский конкурс на лучшую упаковку/этикетку «Золотой орех» и конкурс студенческих работ «Упаковка будущего». В этом году нашими сту-

дентами была представлена 31 конкурсная работа, 5 из которых получили призовые места, а двум присуждены специальные дипломы жюри конкурса за оригинальную сувенирную упаковку.

Победители конкурса «Упаковка будущего 2012»:

I место – Анастасия Сашко (гр. 318), Упаковка для кошачьего корма «Котикорм».

II место – Мария Березняк (гр. 317), Упаковка для пиццы; Татьяна Анищенко (гр.319), Упаковка для теннисных мячиков «Pongis».

III место – Анастасия Трошина (гр. 319), Серия упаковок для орехов «Орехи в шоколаде»; Роман Гамеза (гр. 317), Упаковка для детского молока.

Специальные дипломы жюри конкурса за оригинальную сувенирную упаковку: Анна Рутковская (гр. 317) – Упаковка для постельного белья для Оршанского льнокомбината; Татьяна Анищенко (гр. 319) – Бутылки декупажные.

Стоит особо отметить выступление наших студентов с научно-исследовательскими работами, которые представили их авторы как перспективных и креативных будущих специалистов.

Это научно-исследовательские работы: «Исследования и разработки в области нанотехнологий для создания новых видов

упаковочных материалов» – Анастасия Трошина (гр. 319); «Новая технология создания многокомпонентных преформ» Анастасия Дубовик (гр. 329); «AmbientMedia – новое направление в рекламе» – Мария Окунева (гр. 329); «Влияние визуальной силы упаковки на потребителя» – Дарья Дакуко (гр. 329); «Даунсайзинг и рестайлинг в упаковке» – Ирина Аксёнич (гр. 329); «Беларускі стыль у пакаванні» – Анна Лицкевич (гр. 329); «Культурные особенности рекламы разных стран и регионов. Создание универсальной рекламы» – Елена Журкевич (гр. 318).

Форум «Упаковка и склад -2012» в очередной раз подтвердил, что перспективы и потенциал белорусского рынка упаковки огромны, а специальность «инженер-конструктор-дизайнер» упаковочного производства – актуальна и востребована.

Участники форума выражают благодарность кафедре, особенно Анне Борисовне Степаненко, за творческие идеи и помощь в подготовке научно-исследовательских работ, а также руководству ВК «Экспофорум» за возможность участвовать в столь представительном мероприятии.

P.S. Спешим поделиться еще одной приятной новостью. Пока готовилась статья, студентка группы 329 Мария Окунева получила «Золотой диплом» за разработку оригинального дизайнерского решения этикетки на VI открытом конкурсе научных студенческих работ по актуальным проблемам упаковочной индустрии (г. Киев). Победительница приглашена для выступления с докладом на студенческой научно-практической конференции в Национальном университете пищевых технологий Украины.

Марина БРАЗОВСКАЯ, Анна ЛИЦКЕВИЧ, студентки гр. 329 ФТУГ



22/07/2012

Путешествие по энергетическим объектам Германии

В этом году 15 студентов недавно открытой специальности «Паротурбинные установки атомных электрических станций» ЭФ в рамках летней производственной практики побывали в Германии. Поездка была организована и финансово поддержана Германской службой академических обменов (DAAD), предоставляющей возможности стажировки, практики и обмена опытом в немецких вузах и на предприятиях для студентов, преподавателей и специалистов из многих стран мира.

Поездка началась задолго до прибытия в Германию с языковой подготовки (ведь нам предстояло общаться на английском языке), активного обсуждения насыщенной программы, составленной очень последовательно и обоснованно.

В ходе поездки мы на практике ознакомились с вопросами устройства, работы и эксплуатации современных объектов энергетики Германии, большинство из которых не имеет аналогов в Беларуси. В их числе: АЭС и объекты

использования для конечного захоронения; на ТЭЦ с двумя дубль-блоками: паротурбинным, использующим угольное топливо и эффективные очистные сооружения, и современным парогазовым; на заводе крупнейшего в Германии производителя ветроустановок, на станции, производящей биогаз и т. д.

Поразил своими колоссальными размерами музей под открытым небом, представляющий собой крупнейшую в мире наземную установку по добыче бурого угля.

За время поездки мы посетили несколько немецких университетов, где ознакомились с западной системой образования и возможностями, которые есть у немецких студентов для реализации своих идей. Очень впечатлило то, что уже во время учебы студенты работают с конкретными предприятиями и разрабатывают новые технологии, которые затем успешно внедряются на практике.

Знакомство с политической и культурной жизнью Германии также было очень интересным. Мы посетили Гамбургскую филармонию, для нас провели экскурсию по историческим местам Гамбурга и Берлина, а в вечернее время у нас была возможность прогуляться по городам, в которых останавливались, и поближе познакомиться с немецкой культурой.

В последний день перед отъездом прошла встреча с депутатом немецкого парламента, представляющим Партию зеленых. Он рассказал об основных взглядах немецкого населения на вопросы, связанные с энергетикой, пояснил, как принимаются решения по внедрению новых технологий и поделился планами дальнейшего развития немецкой энергетики.

Подводя итог, хочется отметить, что практика в Германии произвела сугубо положительные впечатления. Хотелось бы, чтобы подобные события случались в нашем университете регулярно, благо, начало этому уже положено.

Сергей ДЕНИСОВ, студент гр. 818 ЭФ



захоронения ядерных отходов; высокоэффективные энергоисточники, использующие органическое топливо; установки и технологии возобновляемой энергетики.

Мы побывали на двух АЭС: действующей, с реакторами ПВР, и находящейся в стадии демонтажа – советского производства с реакторами ВВР; на действующем временном хранилище ядерных отходов и в соляной шахте, где идут исследования о пригодности ее

СЛАВА И УВАЖЕНИЕ ЖЕНЩИНЕ-МАТЕРИ!

С Днём матери мы поздравляем всех, Кого зовут прекрасным словом «мама». Пусть в жизни вам сопутствует успех, Поклон вам, уважение и слава!

В День матери за всё благодарим: За ласку рук, заботы и тревоги, За этот мир, прекрасную зарю И первый шаг по жизненной дорожке.

Пусть будет в вашей жизни лишь добро, Над головой пусть солнце ярко светит! Вы есть – и на душе тепло, Единственные, лучшие на свете!

Значительную часть многотысячного коллектива нашего университета составляют женщины, многие из них успешно воспитывают детей. Внимание ректората постоянно обращено на материальную поддержку материнства и детства. Материальную помощь в университете получают одинокие матери, неполные семьи, имеющие на иждивении несовершеннолетних детей, а также многодетные семьи.

Приятным подарком ко Дню матери

для 28 многодетных семей наших работников, в которых воспитываются трое и более детей, стала выплата материальной помощи в размере двух тарифных ставок первого разряда на каждого ребёнка.

Активную поддержку материнства и детству оказывает профсоюзная организация работников. Так, профсоюз по традиции к 8 Марта оказывает материальную помощь молодым мамам, находящимся в отпуске по уходу за ребенком до трех лет. А в последние годы – ко Дню матери семьи работников – членов профсоюза, в которых воспитывается трое и более детей получают материальную помощь в размере по 150 тыс. руб. на каждого ребенка. К этой же дате приурочена и выплата материальной поддержки по 200 тыс. руб. на ребенка семьям членов профсоюза, в которых дети воспитываются одним из родителей.

Дорогие мамы, ректорат и профком желают вам крепкого здоровья, счастья, достатка и благополучия в семьях, пусть ваши дети приносят вам только радость!

Любимый праздник в октябре.

14 октября, День матери – самый светлый и прекрасный праздник, исполненный благодарности и любви к самому дорогому на свете человеку, и все мамы ждут его с нетерпением. Не исключением являемся и мы – мамы общежития №15. День матери – традиционный праздник, когда наши дети нас поздравляют. В течение целого месяца по вечерам вместе с воспитателем детской комнаты Ириной Николаевной они готовили концерт и подарки, сделанные своими руками.

Праздник открылся трогательным выступлением малышей от двух до пяти лет, они читали стихи, ребята постарше пели, танцевали, читали собственные стихи, играли на музыкальных инструментах, говорили своим мамам слова любви и благодарности. Мама тоже не отставала в этот вечер, участвовала в конкурсах, соревновались, играли с детьми в увлека-

тельные игры, пели и танцевали. В конце вечера дети подарили своим любимым мамам нарисованные портреты и цветы из осенних листьев, а мамы к праздничному столу приготовили вкусные пироги с яблоками.

Традиционным было и выступление театра СаТрАП, который каждый год радует мам и малышей своим творчеством, а мы всегда ждем их на праздники. Особую благодарность выражаем воспитателю детской комнаты И.Н. Найденко, студенческому профкому и дирекции студгородка за подарки детям, красочную праздничную стенгазету с изображением наших малышей и большой вкусный торт.

Вот такой наш традиционный, семейный, добрый и самый трогательный праздник в октябре!

Мама Ирина ДРОБИШ

Наша крепкая «Дружба»

Ансамбль танца «Дружба» – один из старейших коллективов культурно-просветительного и историко-образовательного центра БНТУ. В прошлом году его коллектив отметил 60 – летие большим сольным концертом. В течение двух часов концертной программы «Танцы народов мира» зрители смогли насладиться хореографическим мастерством участников и убедиться в том, что танец – поистине интернациональное искусство.

С 2006 года руководит ансамблем «Дружба» Ирина Юрьевна Токарева. С ее приходом начался новый этап развития коллектива, о чём свидетельствуют творческая атмосфера и новые хореографические постановки. Ансамбль неоднократно заявлял о себе на республиканских и меж-

дународных конкурсах, где наши ребята неизменно становились победителями.

Ансамбль танца «Дружба» – постоянный участник культурных мероприятий в университете, а также городских и республиканских праздников. Коллектив демонстрировал свое творчество в России, Украине, Норвегии.

Занятия танцами не только учат понимать и создавать прекрасное, они развивают образное мышление и фантазию, дают гармоничное физическое развитие. Работа с талантливым руководителем, с близкими по духу людьми способствует тому, что студенты неизменно выбирают своим коллективом «Дружбу», оставаясь здесь даже после окончания БНТУ.

КПИОЦ БНТУ



ВПЕРЕДИ ВСЕМИРНАЯ УНИВЕРСИАДА

На завершившемся в Минске чемпионате мира по борьбе на поясах алыш отлично выступили студенты БНТУ. Среди женщин в абсолютном первенстве не было равных Марии Кузнецовой (МИДО). В предвзятых поединках Мария одержала победу над сокурсницей Елизаветой Майсеенко и спортсменкой из Узбекистана Мунишой Муратовой. В финальном поединке она за считанные секунды одолела сопротивление украинки Надежды Герасименко.



Две победы на прошедших соревнованиях и бронзовая медаль чемпионаты в абсолютном первенстве в копилке студента БНТУ Андрея Сикорского. Еще одной высшей наградой Международной федерации борьбы – «Золотым орденом FILA» на данном мероприятии был удостоен доцент кафедры спорта СТФ, генеральный секретарь Международной федерации алыш Владимир Грищенко. Интересно, что федерация в эти дни отмечала 10-летие со дня образования.

Впереди у наших студентов, выступающих в поной борьбе, ответственный старт в 2013 г. – Всемирная Универсиада в Казани, в программу которой впервые включены соревнования по этому новому, быстро прогрессирующему виду спорта.

Василий СОКОЛКОВ,
старший преподаватель кафедры спорта
На снимке: студентка МИДО БНТУ Мария Кузнецова
(справа) – чемпионка мира по борьбе на поясах алыш.
Фото Андрея САХАНЬКО

КРАСОТА ДЕСЯТОГО КОРПУСА БНТУ

Ежегодно весной возле корпуса № 10 нашего университета высаживаются красивые цветы. Они сохраняются до глубокой осени. Особенно красивыми цветы получились в этом году. Проходящие мимо корпуса пешеходы и проезжающие пассажиры автомобилей невольно любуются ими.

Главная заслуга в создании такой красоты принадлежит коменданту корпуса Раисе Ивановне Соколович. Помогают ей в посадке цветов и в уходе за ними сторожа Людмила Васильевна Милькевич и Маргарита Евгеньевна Якубовская. И хотя в служебные обязанности этих замечательных женщин не входит разведение цветов, делают они это по собственной инициативе очень старательно и умело. У всех работающих в десятом корпусе при взгляде на эту красоту поднимается настроение. Недаром говорят, что красота спасет мир.

Может быть, комендантам других корпусов БНТУ стоит подумать и перенять опыт у коменданта десятого корпуса.

Надо сказать, что Раиса Ивановна пользует



ется заслуженным уважением у всех работающих в корпусе № 10. Она награждена Почётной грамотой в честь 25-летия ИПК и ПК БНТУ.

На снимке: слева направо Л.В. Милькевич, Р.И. Соколович, М.Е. Якубовская
Виталий КУЛИЧЕНКОВ, к.т.н., доцент
Фото автора

КУБОК ЧЕТЫРЁХ - ПРАЗДНИК СПОРТА!

Физическая культура и спорт приобрели в наше время такую силу и значение, которых не имели, пожалуй, никогда.

Первичная профсоюзная организация студентов и спортивный клуб БНТУ принимают активное участие в организации спортивно-массовых мероприятий для студентов. Прошёл потрясающий праз-

дник, посвященный спорту, – «Кубок четырёх». Он проводится только во второй раз, но уже получил широкий размах и популярность среди студентов. Принять участие в спортивном конкурсе, либо стать болельщиком может каждый.



Свое название «Кубок четырёх» получил не просто так. Впервые, соревнования проводятся по четырём видам спор-

та: футболу, волейболу, баскетболу и дартсу. Во-вторых, участниками этого праздника являются четыре факультета. В этом году ими стали: ФЭС, ФТК, ФФ и ЭФ.

Открывали «Кубок четырёх» проректор по учебной работе, социальным вопросам и спорту, мастер спорта СССР по тяжелой атлетике, чемпион Советского Союза среди студентов, мастер спорта международного класса по пауэрлифтингу, чемпион Европы, рекордсмен мира и Европы, 10-кратный чемпион Беларуси по пауэрлифтингу О.К. Гусев, и председатель профкома студентов Н.О. Добровольская. Запуск воздушного шара с логотипом праздника стал сигналом начала праздника спорта!

Соревнования развернулись на спортивных площадках 15-го учебного корпуса. Студенты, играющие в футбол, показали привязанность к спорту номер 1. Такому накалу игры позавидует даже Лига чемпионов! Бескомпромиссная борьба между 4 командами определила настоящего чемпиона, лучших футболистов – ими стали студенты ЭФ. Второе место досталось команде ФТК, а 3-е – ФЭС. Что касается волейбольных матчей, то и эти игры были поистине захватывающими. Воля к победе, неиссякаемая энергия, высокий спортивный дух чувствовались у каждого участника. Но побеждают сильнейшие, и ими на этот раз оказались: ФТК – I место, ФЭС – II и ЭФ – III место. В состязаниях по баскетболу игроки также проявляли свои лучшие спортивные качества – выносливость, быстроту, ловкость и собранность. В итоге победителями стали: I место – непобедимый и самый спортивный ФТК, II – ЭФ, III место – ФЭС.

В общем зачёте безоговорочную победу одержал ФТК (I место), вторыми стали представители ЭФ, а III место досталось ФЭС. Все призеры награждены медалями, дипломами и подарками от организаторов и партнеров мероприятия.

Екатерина ЦАУЛОВА,
студентка гр. 439 ФЭС

Соревнования развернулись на спортивных площадках 15-го учебного корпуса. Студенты, играющие в футбол, показали привязанность к спорту номер 1. Такому накалу игры позавидует даже Лига чемпионов! Бескомпромиссная борьба между 4 командами определила настоящего чемпиона, лучших футболистов – ими стали студенты ЭФ. Второе место досталось команде ФТК, а 3-е – ФЭС. Что касается волейбольных матчей, то и эти игры были поистине захватывающими. Воля к победе, неиссякаемая энергия, высокий спортивный дух чувствовались у каждого участника. Но побеждают сильнейшие, и ими на этот раз оказались: ФТК – I место, ФЭС – II и ЭФ – III место. В состязаниях по баскетболу игроки также проявляли свои лучшие спортивные качества – выносливость, быстроту, ловкость и собранность. В итоге победителями стали: I место – непобедимый и самый спортивный ФТК, II – ЭФ, III место – ФЭС.

В общем зачёте безоговорочную победу одержал ФТК (I место), вторыми стали представители ЭФ, а III место досталось ФЭС. Все призеры награждены медалями, дипломами и подарками от организаторов и партнеров мероприятия.

В итоге победителями стали: I место – непобедимый и самый спортивный ФТК, II – ЭФ, III место – ФЭС.

Екатерина ЦАУЛОВА,
студентка гр. 439 ФЭС

Белорусский национальный технический университет,
Ассоциация литейщиков и металлургов,
ЗАО «МИНСКЭКСПО» анонсирует проведение
в рамках международной выставки
литейного производства и металлургических технологий
«ЛИТМЕТЭКСПО» Литье и металлургия - 2012

20-й Международной научно-технической конференции «Литейное производство и металлургия 2012. Беларусь», выставки-ярмарки программы TEMPUS «Инновационная межвузовская сеть для развития сотрудничества с предприятиями»

В рамках конференции-выставки будут представлены следующие направления:
Литейное производство: технология и материалы, оборудование, плавка сплавов, приборы контроля, экология, охрана труда, информационные технологии.

Металлургическое производство: технология плавки, технология разлива, прокатное, волочильное и трубное производство, производство металлокорда, охрана труда, экономика.

Научно-технические семинары молодых ученых и студентов, целевые семинары компаний.

Среди докладчиков на конференции выступят представители ведущих предприятий: ОАО «БМЗ»-управляющая компания холдинга «БМК» г. Жлобин, Республика Беларусь; ООО «НТЦ промышленных технологий» г. Санкт-Петербург, Российская Федерация, а также представители компаний: DIZA (Дания); HWS (Германия).

Международная конференция-выставка пройдет в г. Минске 23-26 октября 2012 г. по адресу пр-т Победителей, 20/2 (футбольный манеж)

Зарегистрироваться и получить дополнительную информацию вы можете уже сейчас:

по телефону в г. Минске (017) 331-11-16, на сайте www.alimrb.by
ЖДЕМ ВАС на «20-й Международной научно-технической конференции «Литейное производство и металлургия 2012. Беларусь»!

Профилактика квартирных краж с помощью технических средств и систем

Оперативные сводки свидетельствуют о том, что предметом посягательства может являться все что угодно: от 1 тысячи рублей, кастрюль, продуктов питания, одежды, до дорогостоящей компьютерной и видеотехники, ювелирных изделий и крупных сумм денежных средств.

Больше всего лиц, совершающих кражи из квартир граждан, привлекают деньги, ювелирные изделия, мобильные телефоны. Время, когда похищается бытовая техника, видеорадиоаппаратура и другие громоздкие вещи, давно прошло. Квалифицированные вору-домашники подбирают момент, когда квартира закрыта, и хозяева отсутствуют. Во всех случаях проникновения в квартиру преступники прежде «прозванивают» ее, то есть, звонят по телефону, домофону, непосредственно в дверь, чтобы убедиться в отсутствии хозяев. Иногда прослеживают путь хозяев квартиры, чтобы убедиться, что те не собираются возвращаться.

Поэтому если вам, что-то показалось подозрительным или вы заподозрили особое внимание со стороны, не лишне будет сообщить

об этом в органы внутренних дел.

Лучшего способа обезопасить жилище, чем установка охранной сигнализации, пока не изобретено. Заключая договоры на охрану жилища, Департамент охраны МВД берет на себя обязательства по сохранности вашего имущества. Под охрану принимаются не только помещения с личным имуществом граждан, но и иные строения с имуществом, такие как гаражи; подвалы; сараи, отдельно стоящие или находящиеся в массиве; контейнеры для хранения товара ИП на рынках.

Советским (г. Минска) отделом Департамента охраны МВД Республики Беларусь охраняется 5 991 жилых домов и других помещений с личным имуществом граждан, что составляет 10,3 % от жилищного фонда города.

Контактные телефоны: 261-88-11, 261-83-23.

Советский (г. Минска) отдел Департамента охраны расположен: ул. Кольцова, 50, режим работы: 9.00-20.00 пн.-пт., суббота: 9.00-18.00.

Д. ПАРУКОВ, начальник ОСИСО
подполковник милиции

Изменение срока действия паспорта гражданина Республики Беларусь

Отделы по гражданству и миграции г. Минска рекомендуют гражданам своевременно позаботиться в обмене паспорта до окончания срока его действия.

По словам заместителя начальника ОГИМ Советского РУВД г. Минска Юрия Колесника, с 09.08.2012 вступил в силу Указ Президента Республики Беларусь от 19.04.2012 № 197, который вносит изменения и дополнения в Перечень выполняемых административных процедур, утвержденных Указом Президента Республики Беларусь от 26.04.2010 № 200. Так, несовершеннолетние дети, достигшие 14-летнего возраста, обязаны получить паспорт гражданина Республики Беларусь. Также изменились сроки действия паспортов (до 13 лет – на 5 лет; с 14 до 64 лет – 10 лет; с 64 до 99 лет – срок действия до 100 лет; с 99 лет срок действия до 125 лет) и выдачи паспортов гражданам, выезжающим на постоянное проживание за пределы республики, которые составляют – 2 месяца и при усыновлении гражданами – 14 дней. Ранее полученные паспорта, срок действия которых не истек, являются действительными, и менять их необязательно.

ЛИТЕРАТУРНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ КЛПИОЦ «ПОЛИСТИХ» студентов и работников БНТУ – авторов публицистики, прозы и поэзии для участия в литературных вечерах и конкурсах

Телефон для справок: (8017) 331-21-90

Присылайте работы на uk.bntu@yandex.ru (укажите ФИО, e-mail, телефон)

НИЧ БНТУ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение вакантных должностей:

Заведующих лабораториями
НИЛ обработки материалов 1 ед.

Ведущих научных сотрудников
НИИЛ электроэнергетических систем и их автоматизации 0,5 ед.

Научных сотрудников
НИЛ тракторов, мобильных систем и оборудования 1 ед.

Срок подачи документов – месяц со дня опубликования.
Адрес: 220013, г. Минск, пр. Независимости 65, кор. 1, ком. 223.

БНТУ объявляет конкурс

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава:

заведующих кафедрами:
«Энергосбережение и возобновляемые источники энергии»
архитектуры жилых и общественных зданий

доцента кафедры:
английского языка №2

старших преподавателей кафедр:
материаловедения в машиностроении
и иностранных языков

Срок подачи документов – месяц со дня опубликования.
Документы высылать по адресу: 220013, г. Минск, пр. Независимости, 65, отдел кадров, комната 225.

Весці БНТУ

Заснавальнік - Беларуска нацыянальны тэхнічны ўніверсітэт

220013, г.Минск,
пр. Независимости, 65,
гл. корпус, комн. 359-а.

Тел. 292-24-03

Редактор
Игорь КОСТЕВИЧ

Выходит через неделю.
Газета набрана и сверстана в лаборатории компьютерной графики и издательских систем ВЦ ФИТР БНТУ.
Заказ
Тираж 2500

Отпечатано с диапозитивов заказчика.

Компьютерный набор,
верстка и ответственная за выпуск:

Татьяна САКОВЕЦ